

Oggetti dell'Interfaccia

- Pro Line
 - Funzioni
 - Pagina
 - Popup
 - Gruppo
 - Immagine
 - Testo Statico
 - Lampada *new!*
 - Lampada RGB
 - Cronotermostato *new!*
 - Comfort HVAC *new!*
 - Motorizzazioni
 - Valore Analogico
 - Scenario
 - Intercom
 - Grafico
 - Meteo
 - Browser Web
 - Pannello Irrigazione
 - Comando Generico
 - Comando Esteso
 - Sensore
 - Tastiera Allarme
 - Camera
 - Audiofy
 - Pannello di tracciamento del sole
 - Log
 - T
r
e
n
d
L
i
n
e
n
e
w
!

- :
- - P
a
g
i
n
a
- - L
a
m
p
a
d
a
- - L
a
m
p
a
d
a
R
G
B
- - C
r
o
n
o
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
- - C
o
m
f
o
r
t

H
V
A
C

○

M
o
t
o
r
i
z
z
a
z
i
o
n
e

○

V
a
l
o
r
e
A
n
a
l
o
g
i
c
o

○

S
c
e
n
a
r
i
o

○

I
n
t
e
r
c

- o m
- o M e t e o
- o C o m a n d o G e n e r i c o
- o C o m a n d o E s t e s o
- o C a m e r a
- o S t a n z

a
o
s
p
i
t
i

Q
u
e
s
t
i
o
g
g
e
t
t
i
,
s
u
d
d
i
v
i
s
i
i
n
f
u
n
z
i
o
n
i
,
p
a
g
i
n
e
e
o
g

g
e
t
t
i
,
c
o
m
p
o
n
g
o
n
o
l'
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
g
r
a
fi
c
a
(
G
U
I
)
d
e
ll
,
a
p
p
li
c
a
z
i

o
n
e
c
li
e
n
t
.
S
i
p
r
e
g
a
d
i
f
a
r
e
r
i
f
e
r
i
m
e
n
t
o
a
ll
a
s
e
z
i
o
n
e
“
I
n
t
e
r
f
a

c
c
i
a
U
t
e
n
t
e
"
p
e
r
u
l
t
e
r
i
o
r
i
d
e
t
t
a
g
li
. O
g
n
i
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
a

Il
,
u
t
e
n
t
e
d
i
c
o
n
t
r
o
ll
a
r
e
l
o
s
t
a
t
o
d
e
l
s
i
s
t
e
m
a
e
g
e
s
t
i
r
e
g
li
e
l
e
m

e
n
t
i
i
n
t
e
g
r
a
t
i
.
T
u
t
t
i
q
u
e
s
t
i
o
g
g
e
t
t
i
c
o
n
d
i
v
i
d
o
n
o
l
e
s
e
g
u
e
n

t
i
p
r
o
p
r
i
e
t
à
:

P
r
o
p
r
i
e
t
à

•
**E
t
i
c
h
e
t
t
a**
N
o
m
e
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
.
•

S
c
a
i
a
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
p
e
r
m
e
t
t
e
d
i
r
e
g
o
l
a
r
e
l
e
d
i
m
e
n
s
i
o
n
i
d

e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
.
• **R
o
t
a
z
i
o
n
e** Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
p
e
r
m
e
t
t
e
d
i
r
u
o
t

a
r
e
l
,
o
g
g
e
t
t
o
.
•
P
o
s
i
z
i
o
n
e
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
p
e
r
m
e
t
t
e
d
i
i
n
s

e
r
i
r
e
l
e
c
o
o
r
d
i
n
a
t
e
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
p
e
r
p
o
s
i
z
i
o
n
a
r
l
o
n
e
l
l
a
p
a

g
i
n
a
.
•
**P
r
o
t
e
z
i
o
n
e
P
I
N**
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
,
o
g
g
e
t
t
o
è
p
r
o
t
e
t
t
o
e
p

e
r
s
b
l
o
c
c
a
r
e
l
e
a
z
i
o
n
i
l
,
u
t
e
n
t
e
d
e
v
e
i
n
s
e
r
i
r
e
u
n
c
o
d
i
c
e
P
I
N
.

P
e
r
m
a
g
g
i
o
r
i
d
e
t
t
a
g
l
i
,
c
o
n
s
u
l
t
a
C
o
n
f
i
g
u
r
a
t
o
r
e
-
P
r
o
t
e
z
i
o
n
e

P
I
N

.

•

C
o
d
i
c
e
P
I
N

C
o
d
i
c
e
P
I
N

C

o

d

i

c

e

P

I

N

a

s

s

o

c

i

a

t

o

a

l

l

,

o

g

g

e

t

t

o

.

•

R
e
s
t
r
i

z
i
o
n
i
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
p
e
r
m
e
t
t
e
d
i
d
e
fi
n
i
r
e
s
e
l
,
o
g
g
e
t
t
o
è
d
i

s
p
o
n
i
b
i
l
e
p
e
r
u
n
p
r
o
fi
l
o
u
t
e
n
t
e
s
p
e
c
i
fi
c
o
.
T
u
t
t
i
g
l
i
o
g
g
e
t
t
i
s

o
n
o
v
i
s
i
b
i
l
i
p
e
r
t
u
t
t
i
g
l
i
a
c
c
o
u
n
t
u
t
e
n
t
e
p
e
r
i
m
p
o
s
t
a
z
i
o
n
e
p

r
e
d
e
fi
n
i
t
a
.
p
e
r
m
a
g
g
i
o
r
i
d
e
t
t
a
g
l
i
,
c
o
n
s
u
l
t
a
C
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
r
e
-

R
e
s
t
r
i
c
t
i
o
n
i
.
•
**V
i
s
u
a
l
i
z
z
a
i
n
l
i
s
t
a**
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
l
i
o
g
g
e
t
t
o

v
i
e
n
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
o
n
e
l
l
,
e
l
e
n
c
o
d
e
l
l
a
v
i
s
t
a
i
n
v
e
r
t
i
c
a
l
e
s
u

i
P
a
d
.
•
V
i
s
u
a
l
i
z
z
a
i
n
w
e
b
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
l
,
o
g
g
e
t
t
o
v
i
e
n
e
v
i
s
u

a
l
i
z
z
a
t
o
n
e
l
l
'
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
w
e
b
.
•
**S
p
e
c
c
h
i
o**
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t

à
r
i
fl
e
t
t
e
l
,
i
m
m
a
g
i
n
e
.
•
**I
m
m
a
g
i
n
i
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
e**
Q
u
e
s
t
a
p
r
o

p
r
i
e
t
à
p
e
r
m
e
t
t
e
d
i
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
u
n
,
i
c
o
n
a
c
h
e
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
e
r
à

l
,
o
g
g
e
t
t
o
n
e
i
s
u
o
i
d
i
v
e
r
s
i
s
t
a
t
i
. A
c
c
e
d
e
n
d
o
a
l
l
a
fi
n
e
s
t
r
a
C
o

l
l
e
z
i
o
n
e
,
è
p
o
s
s
i
b
i
l
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
i
c
o
n
e
d
a
l
l
a
c
o
l
l
e
z
i
o
n
e
T

h
i
n
k
n
x
U
P
,
o
f
a
r
e
c
l
i
c
s
u
l
c
o
n
a
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
p
e
r

i
m
p
o
r
t
a
r
e
a
l
t
r
e
i
m
m
a
g
i
n
i
.
•
**P
r
o
t
e
z
i
o
n
e
b
i
o
m
e
t
r
i
c
a**
Q
u
e
s
t
a
p

r
o
p
r
i
e
t
à
,
s
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
r
i
c
h
i
e
d
e
r
à
l
a
v
e
r
i
fi
c
a
d
e
l
v
i
s
o
o
d
e
l

l
,
i
m
p
r
o
n
t
a
d
i
g
i
t
a
l
e
p
e
r
c
o
n
s
e
n
t
i
r
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
a
t
t
i
v
a
r
e

i
l
c
o
m
a
n
d
o
.
b
i
o
m
e
t
r
i
c
-
p
r
o
t
e
c
t
i
o
n
.
**T
r
a
d
u
c
i
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e**

t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
d
i
v
e
r
s
e
e
t
i
c
h
e
t
t
e
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t

o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
.
p
e
r
m
a
g
g
i
o
r
i
i
n
f
o
r
m
a
z
i
o
n
i
,
c
o
n
s
u
l
t
a
T
r
a
d
u
c

i
p
a
g
i
n
a
.
S
f
o
n
d
o
v
i
s
i
b
i
l
e
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
l
o
s
f
o
n
d

o
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
e
v
e
n
g
o
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
l
e
s
e
g
u
e
n
t
i
p
r
o
p
r
i
e
t

à
:
◦
c
o
l
o
r
e
:
p
e
r
m
e
t
t
e
d
i
s
c
e
g
l
i
e
r
e
i
l
c
o
l
o
r
e
d
e
l
l
o
s
f
o
n
d
o
◦
o
p

a
c
i
t
à
:
l
m
p
o
s
t
a
i
l
l
i
v
e
l
l
o
d
i
o
p
a
c
i
t
à
d
e
l
l
,
i
m
m
a
g
i
n
e
d
i
s
f
o
n
d

o
(
0
=
c
o
m
p
l
e
t
a
m
e
n
t
e
t
r
a
s
p
a
r
e
n
t
e
,
1
0
0
=
c
o
m
p
l
e
t
a
m
e
n
t
e
o
p
a
c
o

)
o
r
a
g
g
i
o
:
R
a
g
g
i
o
p
e
r
g
l
i
a
n
g
o
l
i
a
r
r
o
t
o
n
d
a
t
i
d
e
l
l
o
s
f
o
n
d
o
(
0

=
a
n
g
o
l
i
q
u
a
d
r
a
t
i
)
◦
s
c
a
l
a
i
n
t
e
r
n
a
:
S
c
a
l
a
i
n
t
e
r
n
a
d
e
l
l
,
o
g
g
e

t
t
o
i
n
t
e
r
n
o
r
i
s
p
e
t
t
o
a
l
l
a
d
i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
l
o
s
f
o
n
d
o
◦
d
i
m
e
n
s
i

o
n
e
d
e
l
l
o
s
f
o
n
d
o
:
d
e
fi
n
i
s
c
e
l
a
d
i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
l
o
s
f
o
n
d
o
i
n
d
i
p

e
n
d
e
n
t
e
m
e
n
t
e
d
a
l
l
a
d
i
m
e
n
s
i
o
n
e
e
ff
e
t
t
i
v
a
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
o
s
p
e

S
S
o
r
e
d
e
l
b
o
r
d
o
d
e
l
l
o
s
f
o
n
d
o
:
S
p
e
s
s
o
r
e
d
e
l
b
o
r
d
o
d
e
l
l
o
s
f
o
n
d

o
o
c
o
l
o
r
e
d
e
l
b
o
r
d
o
d
e
l
l
o
s
f
o
n
d
o
:
c
o
l
o
r
e
p
e
r
i
l
b
o
r
d
o
d
e
l
l
o
s
f

o
n
d
o

15.

N
a
s
c
o
s
t
o
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
c
a
m
b
i
a
r
e
l
a
v
i
s

i
b
i
l
i
t
à
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
.
16.
**S
e
n
z
a
r
i
t
a
r
d
o
d
i
s
i
c
u
r
e
z
z
a**
A
b
i
l
i
t
a

n
d
o
q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
,
i
l
p
u
l
s
a
n
t
e
r
i
s
p
o
n
d
e
r
à
i
s
t
a
n
t
a
n
e
a
m
e
n
t

e
s
e
n
z
a
a
t
t
e
n
d
e
r
e
i
l
r
i
t
a
r
d
o
d
e
l
l
,
i
n
p
u
t
d
e
l
l
,
u
t
e
n
t
e
,
i
l
c
h
e

a
i
u
t
a
a
p
r
e
v
e
n
i
r
e
a
t
t
i
v
a
z
i
o
n
i
n
o
n
i
n
t
e
n
z
i
o
n
a
l
i
.

F
a
c
e
n
d
o
c

l
i
c
c
o
n
i
l
p
u
l
s
a
n
t
e
d
e
s
t
r
o
d
e
l
m
o
u
s
e
s
u
u
n
o
g
g
e
t
t
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t

o
,
v
e
n
g
o
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
i
i
s
e
g
u
e
n
t
i
e
l
e
m
e
n
t
i
n
e
l
m
e
n
u
a
d
i
s
c
e

S
a
:

•
**A
g
g
i
u
n
g
i
o
g
g
e
t
t
o
È
p
o
s
s
i
b
i
l
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
u
n
n
u
o
v
o
o
g
g**

e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
d
a
l
l
a
l
i
s
t
a
.
•
**R
i
m
u
o
v
i
o
g
g
e
t
t
o
L
,
o
g
g
e
t
t
o
s
e
l**

e
z
i
o
n
a
t
o
v
e
r
r
r
à
r
i
m
o
s
s
o
d
a
l
p
r
o
g
e
t
t
o
.
•
C
o
p
i
a
C
o
p
i
a
l
,
o
g
g
e
t
t

o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
.
•
I
n
c
o
I
I
a
l
n
c
o
l
l
a
l
,
o
g
g
e
t
t
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
.
•
I

n
c
o
l
l
a
s
e
n
z
a
s
u
ffi
s
s
o
i
n
c
o
l
l
a
l
,
o
g
g
e
t
t
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
s
e
n
z
a
a
g

g
i
u
n
g
e
r
e
i
l
s
u
ffi
s
s
o
a
l
l
,
e
t
i
c
h
e
t
t
a
.
**S
e
l
e
z
i
o
n
a
t
u
t
t
i
g
l
i
o
g
g
e**

t
t
i
S
e
l
e
z
i
o
n
a
t
u
t
t
i
g
l
i
o
g
g
e
t
t
i
n
e
l
l
a
p
a
g
i
n
a
.
•
**A
r
r
a
n
g
i
a
O
r
g**

a
n
i
z
z
a
l
a
p
o
s
i
z
i
o
n
e
d
e
g
l
i
o
g
g
e
t
t
i
.
P
e
r
m
a
g
g
i
o
r
i
d
e
t
t
a
g
l
i
,
c

o
n
s
u
l
t
a
C
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
r
e
-
B
a
r
r
a
d
e
g
l
i
s
t
r
u
m
e
n
t
i
.

F
a
c
e
n
d
o
c
l
i

c
c
o
n
i
l
p
u
l
s
a
n
t
e
d
e
s
t
r
o
d
e
l
m
o
u
s
e
s
u
l
l
e
i
c
o
n
e
d
e
g
l
i
o
g
g
e
t
t
i
c

h
e
p
o
s
s
o
n
o
e
s
s
e
r
e
a
s
s
o
c
i
a
t
i
a
g
r
u
p
p
i
K
N
X
,
i
s
e
g
u
e
n
t
i
e
l
e
m
e
n
t

i
s
a
r
a
n
n
o
a
t
t
i
v
i
n
e
l
m
e
n
u
a
d
i
s
c
e
s
a
:

•
**U
s
a
e
t
i
c
h
e
t
t
a
K
N
X
L
,
o
g**

g
e
t
t
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
v
e
r
r
à
r
i
n
o
m
i
n
a
t
o
i
n
b
a
s
e
a
l
n
o
m
e
d
e
l
g
r
u
p
p

o
K
N
X
p
r
e
c
e
d
e
n
t
e
m
e
n
t
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
p
r
o
g
e
t
t
o
E
T
S
.
• **A
g
g
i
u
n**

g
i
t
e
s
t
o
d
a
e
t
i
c
h
e
t
t
a
U
n
o
g
g
e
t
t
o
“
T
e
s
t
o
s
t
a
t
i
c
o
”
c
o
n
l
,
e
t
i
c
h

e
t
t
a
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
v
e
r
r
à
a
u
t
o
m
a
t
i
c
a
m
e
n
t
e
a
g
g
i
u
n
t
o
a
c
c
a
n
t
o

a
l
l
,
i
c
o
n
a
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
t
t
u
a
l
e
.
•
**B
l
o
c
c**

a
B
l
o
c
c
a
l
a
p
o
s
i
z
i
o
n
e
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
.
•
T
r
a
d
u
z
i
o
n
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z

a
l
a
t
r
a
d
u
z
i
o
n
e
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
c
o
r
r
e
n
t
e
.
**N
u
o
v
o
g
r
u
p
p
o
d
i
i
n
t
e**

r
f
a
c
c
i
a
-
C
r
e
a
u
n
n
u
o
v
o
g
r
u
p
p
o
d
i
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
c
o
n
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d

i
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
.
V
e
d
i
G
r
u
p
p
o
p
e
r
m
a
g
g
i
o
r
i
i
n
f
o
r
m

a
z
i
o
n
i
.

**F
u
n
z
i
o
n
i**



L
a
F
u
n
z
i
o
n
e
è
u
n
a
s
o
r
t
a
d
i
c
a
p
i
t

o
l
o
c
h
e
p
u
ò
r
a
c
c
o
g
l
i
e
r
e
d
i
v
e
r
s
e
p
a
g
i
n
e
g
r
a
fi
c
h
e
.
L
e
p
r
o
p
r
i
e
t

à
p
o
s
s
o
n
o
e
s
s
e
r
e
f
a
c
i
l
m
e
n
t
e
r
e
g
o
l
a
t
e
d
a
l
l
a
fi
n
e
s
t
r
a
d
e
l
l
e
i
m

p
o
s
t
a
z
i
o
n
i
c
h
e
v
i
e
n
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
s
u
l
l
a
t
o
d
e
s
t
r
o
q
u
a
n
d
o
s
i

s
e
l
e
z
i
o
n
a
u
n
a
f
u
n
z
i
o
n
e
d
a
l
l
a
l
i
s
t
a
:

P
a
r
a
m
e
t
r
i

•
S
t
a
t
u
s
C
o

n
s
e
n
t
e
d
i
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
r
e
l
a
f
u
n
z
i
o
n
e
e
n
a
s
c
o
n
d
e
r
l
a
d
a
l
l
a
b
a
r
r

a
l
a
t
e
r
a
l
e
.

•

L
a
b
e
I
N
o
m
e
d
e
l
l
a
f
u
n
z
i
o
n
e
.

•

G
r
a
p
h
i
c
s
S
e
l
e
z
i
o
n

a
i
l
fi
l
e
d
e
l
l
,
i
c
o
n
a
d
e
s
i
d
e
r
a
t
a
d
a
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
s
u
l
l
a
t
o
s
i
n
i

s
t
r
o
d
e
l
l
,
e
t
i
c
h
e
t
t
a
d
e
l
l
a
f
u
n
z
i
o
n
e
,
c
o
n
u
n
a
r
i
s
o
l
u
z
i
o
n
e
s
t

a
n
d
a
r
d
d
i
6
0
x
6
0
p
i
x
e
l
.

**P
a
g
i
n
a**



Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
è
l
,
e

l
e
m
e
n
t
o
f
o
n
d
a
m
e
n
t
a
l
e
p
e
r
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
u
t
e
n
t
e
.
T
u
t
t
i
g
l
i
a

l
t
r
i
o
g
g
e
t
t
i
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
i
c
h
e
c
o
m
p
o
n
g
o
n
o
i
l
p
r
o
g
e
t
t
o
v
e
n

g
o
n
o
a
g
g
i
u
n
t
i
s
u
l
l
,
e
l
e
m
e
n
t
o
d
e
l
l
a
p
a
g
i
n
a
.
O
g
n
i
p
a
g
i
n
a
p
u
ò
a

v
e
r
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
u
n
c
o
l
o
r
e
d
i
s
f
o
n
d
o
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
u
n
,
i
m
m
a
g
i
n

e
d
i
s
f
o
n
d
o
d
a
l
l
a
l
i
s
t
a
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
e
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l
s
o
f
t
w
a
r

e
.

E

e
m
p
i
d
i
B
a
c
k
g
r
o
u
n
d

E

e
m
p
i
d
i
B
a
c
k
g
r
o
u
n
d

P
a
r
a
m
e
t
r

i

•

**A
b
i
l
i
t
a
z
i
o
n
e
S
f
o
n
d
o**
A
b
i
l
i
t
a
l
,
o
p
z
i
o
n
e
s
f
o
n
d
o
p
e
r
l
a
p
a
g

i

n

a

.

•

C

o

l

o

r

e

d

i

s

f

o

n

d

o

S

e

l

e

z

i

o

n

a

i

l

c

o

l

o

r

e

p

e

r

l

o

s

f

o

n

d

o

.

•

A

b

i
l
i
t
a
l
m
m
a
g
i
n
e
d
i
s
f
o
n
d
o
A
b
i
l
i
t
a
l
,
i
m
m
a
g
i
n
e
d
i
s
f
o
n
d
o
.
•
A
d
a

t
t
a
m
e
n
t
o
i
m
m
a
g
i
n
e
d
i
s
f
o
n
d
o
S
e
l
e
z
i
o
n
a
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à
d
i
r
i
e
m
p
i

m
e
n
t
o
p
e
r
l
o
s
f
o
n
d
o
.
O
p
z
i
o
n
i
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
:
P
a
d
,
p
r
e
s
e
r
v
e
a
s
p

e
c
t
a
n
d
d
c
r
o
p
,
p
r
e
s
e
r
v
e
a
s
p
e
c
t
a
n
d
fi
t
,
S
t
r
e
t
c
h
,
T
i
l
e
.
•
**S
e
l
e
z
i**

o
n
a
i
m
m
a
g
i
n
e
d
i
s
f
o
n
d
o
S
c
e
g
l
i
l
o
s
f
o
n
d
o
d
a
u
n
e
l
e
n
c
o
d
i
s
f
o
n
d
i

Transparenza immaginèdisfondo
Cambiabilità,
oppa

c
i
t
à
d
e
l
l
o
s
f
o
n
d
o
(
0
=
c
o
m
p
l
e
t
a
m
e
n
t
e
t
r
a
s
p
a
r
e
n
t
e
,
1
0
0
=
c
o
m
p

I
e
t
a
m
e
n
t
e
o
p
a
c
o
)
.
•
**U
t
i
l
i
z
z
a
s
f
o
n
d
o
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
o**
A
b
i
l
i
t

a
s
f
o
n
d
o
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
o

o

**S
e
l
e
z
i
o
n
a
l
m
m
a
g
i
n
e
d
i
s
f
o
n
d
o
Q
u
e
s**

t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
u
n
,
i
c
o
n
a
c
h
e
r
a
p
p
r
e
s
e

n
t
e
r
à
l
,
o
g
g
e
t
t
o
n
e
i
s
u
o
i
d
i
v
e
r
s
i
s
t
a
t
i
.
A
c
c
e
d
e
n
d
o
a
l
l
a
f
i
n
e
s

t
r
a
C
o
l
l
e
z
i
o
n
e
,
è
p
o
s
s
i
b
i
l
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
i
c
o
n
e
d
a
l
l
a
c
o
l
l
e
z

i
o
n
e
T
h
i
n
k
n
x
U
P
,
o
f
a
r
e
c
l
i
c
s
u
l
m
p
o
s
t
a
l
c
o
n
a
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
a

p
e
r
i
m
p
o
r
t
a
r
e
a
l
t
r
e
i
m
m
a
g
i
n
i
.

**P
o
p
u
p**



Q
u
e
s
t
o
o
g
g

e
t
t
o
p
e
r
m
e
t
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
c
r
e
a
r
e
u
n
p
o
p
u
l
a
z
i
o
n
e
c
e
d
i
u
n
a
p
a
g

i
n
a
.
S
i
m
i
l
m
e
n
t
e
a
u
n
a
p
a
g
i
n
a
,
u
n
p
o
p
u
p
u
ò
c
o
n
t
e
n
e
r
e
l
a
m
a
g
g
i

o
r
p
a
r
t
e
d
e
g
l
i
o
g
g
e
t
t
i
d
e
l
l
.
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
u
t
e
n
t
e
.
l
l
p
o
p
u
p
p
u

ò
e
s
s
e
r
e
p
r
o
g
e
t
t
a
t
o
c
o
n
u
n
o
s
f
o
n
d
o
d
i
v
e
r
s
o
e
p
u
ò
e
s
s
e
r
e
r
i
c
h
i

a
m
a
t
o
d
a
u
n
p
u
l
s
a
n
t
e
g
e
n
e
r
i
c
o
o
d
a
u
n
t
r
i
g
g
e
r
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l

m
o
d
u
l
o
l
o
g
i
c
o
.



E
s
e
m
p
i
o
d
i
u
n
p
o
p
u
p

P
a
r
a
m
e
t
r
i

•
L
a
r
g

h
e
z
z
a
S
p
e
c
i
fi
c
a
l
a
l
a
r
g
h
e
z
z
a
d
e
l
l
a
fi
n
e
s
t
r
a
d
i
p
o
p
u
p
.
.
A
I
t
e
z

z
a
S
p
e
c
i
fi
c
a
l
,
a
l
t
e
z
z
a
d
e
l
l
a
fi
n
e
s
t
r
a
d
i
p
o
p
u
p
.
.
M
o
s
t
r
a
p
u
l
s

a
n
t
e
C
h
i
u
s
u
r
a
Q
u
a
n
d
o
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
m
o
s
t
r
a
u
n
p
u
l
s
a
n
t
e
X
n
e
l
l
,
a

n
g
o
l
o
i
n
a
l
t
o
a
d
e
s
t
r
a
p
e
r
c
h
i
u
d
e
r
e
i
l
p
o
p
u
p
.
S
e
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
t
o

,
l
,
u
t
e
n
t
e
d
o
v
r
à
f
a
r
e
c
l
i
c
a
l
d
i
f
u
o
r
i
d
e
l
p
o
p
u
p
p
e
r
c
h
i
u
d
e
r
l
o

.

- **C**
h
i
u
s
u
r
a
A
u
t
o
m
a
t
i
c
a
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
i
m
p
o
s
t

a
r
e
u
n
t
i
m
e
r
p
e
r
l
a
c
h
i
u
s
u
r
a
a
u
t
o
m
a
t
i
c
a

•

T
i
m
e
o
u
t
l
l
p
o
p
u
p
v
e
r

r
à
c
h
i
u
s
o
a
u
t
o
m
a
t
i
c
a
m
e
n
t
e
q
u
a
n
d
o
s
c
a
d
e
i
l
t
e
m
p
o
i
m
p
o
s
t
a
t
o
,

e
s
p
r
e
s
s
o
i
n
s
e
c
o
n
d
i

•

**A
b
i
l
i
t
a
z
i
o
n
e
S
f
o
n
d
o**
A
b
i
l
i
t
a
l
,
o
p
z
i
o
n

e
s
f
o
n
d
o
p
e
r
l
a
p
a
g
i
n
a
.
• **C
o
l
o
r
e
d
i
s
f
o
n
d
o** See
l
e
z
i
o
n
a
i
l
c
o
l
o
r
e

p
e
r
l
o
s
f
o
n
d
o
.

•

**A
b
i
l
i
t
a
l
m
m
a
g
i
n
e
d
i
s
f
o
n
d
o**
A
b
i
l
i
t
a
l
.
i
m
m
a
g
i

n
e
d
i
s
f
o
n
d
o
.

•

**A
d
a
t
t
a
m
e
n
t
o
i
m
m
a
g
i
n
e
d
i
s
f
o
n
d
o**
S
e
l
e
z
i
o
n
a
l
a
m

o
d
a
l
i
t
à
d
i
r
i
e
m
p
i
m
e
n
t
o
p
e
r
l
o
s
f
o
n
d
o
.
O
p
z
i
o
n
i
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
:

P
a
d
,
P
r
e
s
e
r
v
e
a
s
p
e
c
t
a
n
d
c
r
o
p
,
P
r
e
s
e
r
v
e
a
s
p
e
c
t
a
n
d
fi
t
,
S
t
r
e
t

c
h
,
T
i
l
e
.
•
**S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
m
m
a
g
i
n
e
d
i
s
f
o
n
d
o
S
c
e
g
l
i
l
o
s
f
o
n
d
o
d
a
u**

n
e
l
e
n
c
o
d
i
s
f
o
n
d
i
i
n
c
o
r
p
o
r
a
t
i
.

•

**T
r
a
s
p
a
r
e
n
z
a
i
m
m
a
g
i
n
e
d
i
s
f**

o
n
d
o
C
a
m
b
i
a
l
,
o
p
a
c
i
t
à
d
e
l
l
o
s
f
o
n
d
o
(
0
=
c
o
m
p
l
e
t
a
m
e
n
t
e
t
r
a
s
p

a
r
e
n
t
e
,
1
0
0
=
c
o
m
p
l
e
t
a
m
e
n
t
e
o
p
a
c
o
)

•
**U
t
i
l
i
z
z
a
s
f
o
n
d
o
p
e
r
s
o**

n
a
l
i
z
z
a
t
o
A
b
i
l
i
t
a
s
f
o
n
d
o
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
o

o

S
e
l
e
z
i
o
n
a
l
m
m
a
g

i
n
e
d
i
s
f
o
n
d
o
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
u
n
,
i

c
o
n
a
c
h
e
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
e
r
à
l
,
o
g
g
e
t
t
o
n
e
i
s
u
o
i
d
i
v
e
r
s
i
s
t
a
t
i
.
A
c

c
e
d
e
n
d
o
a
l
l
a
fi
n
e
s
t
r
a
C
o
l
l
e
z
i
o
n
e
,
è
p
o
s
s
i
b
i
l
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
i

c
o
n
e
d
a
l
l
a
c
o
l
l
e
z
i
o
n
e
T
h
i
n
k
n
x
U
P
,
o
f
a
r
e
c
l
i
c
s
u
l
m
p
o
s
t
a
l
c
o
n

a
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
a
p
e
r
i
m
p
o
r
t
a
r
e
a
l
t
r
e
i
m
m
a
g
i
n
i
.

A
p
r
i
u
n
p
o
p

u
p
d
a
u
n
C
o
m
a
n
d
o
G
e
n
e
r
i
c
o

- A
g
g
i
u
n
g
i
i
l
p
o
p
u
p
e
p
r
o
g
e
t
t
a
i
l
s
u

o
c
o
n
t
e
n
u
t
o
.
•
U
n
a
v
o
l
t
a
fi
n
i
t
o
,
a
g
g
i
u
n
g
i
u
n
P
u
l
s
a
n
t
e
G
e
n
e
r
i
c

o
a
l
l
a
p
a
g
i
n
a
d
e
s
i
d
e
r
a
t
a
e
a
c
c
e
d
i
a
l
l
a
fi
n
e
s
t
r
a
d
e
i
c
o
m
a
n
d
i
.

•

S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
c
o
m
a
n
d
o
"
M
o
s
t
r
a
p
o
p
u
p
:
P
E
R
I
L
S
I
N
G
O
L
O
C
L
I
E
N
T
"
e

s
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
p
o
p
u
p
p
r
e
c
e
d
e
n
t
e
m
e
n
t
e
c
r
e
a
t
o
.

A
p
r
i
u
n
p
o
p
u
p
d

a
l
M
o
d
u
l
o
L
o
g
i
c
o

- A
g
g
i
u
n
g
i
i
l
p
o
p
u
p
e
p
r
o
g
e
t
t
a
i
l
s
u
o
c
o
n
t
e
n

u
t
o
.
•
V
a
i
a
l
l
a
s
c
h
e
d
a
S
i
s
t
e
m
a
e
c
r
e
a
u
n
n
u
o
v
o
f
o
g
l
i
o
d
e
l
M
o
d
u
l

o

L

o

g

i

c

o

.

•

C

o

s

t

r

u

i

s

c

i

l

a

l

o

g

i

c

a

c

h

e

a

t

t

i

v

e

r

à

i

l

p

o

p

u

p

.

•

P

e

r

l

,
o
u
t
p
u
t
d
e
l
l
a
l
o
g
i
c
a
,
a
g
g
i
u
n
g
i
i
l
b
l
o
c
c
o
"
C
o
m
a
n
d
o
"
n
e
l
l
a
c
a

t
e
g
o
r
i
a
O
u
t
p
u
t
.
• S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
c
o
m
a
n
d
o
“
M
o
s
t
r
a
p
o
p
u
p
:
T
U
T
T
I

I
C
L
I
E
N
T
I
”
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
p
o
p
u
p
p
r
e
c
e
d
e
n
t
e
m
e
n
t
e
c
r
e
a
t
o
.

**G
r
u
p
p
o**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
r
a
g
g
r
u
p
p
a
i
n
s
i
e
m
e

g
l
i
o
g
g
e
t
t
i
d
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
,
l
i
r
a
c
c
h
i
u
d
e
i
n
u
n
m
e
n
u
e
c
o
n
s

e
n
t
e
l
a
g
e
s
t
i
o
n
e
i
n
d
i
v
i
d
u
a
l
e
o
d
i
g
r
u
p
p
o
.
N
e
l
c
a
s
o
d
i
u
n
g
r
u
p
p

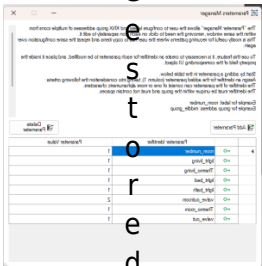
o
,
c
o
n
s
e
n
t
e
l
a
g
e
s
t
i
o
n
e
d
e
i
p
a
r
a
m
e
t
r
i
a
t
t
r
a
v
e
r
s
o
u
n
a
fi
n
e
s
t
r

a
d
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
,
u
t
i
l
e
a
d
e
s
e
m
p
i
o
p
e
r
u
n
a
s
e
r
i
e
d
i
c
a
m
e
r
e

d
,
a
l
b
e
r
g
o
i
d
e
n
t
i
c
h
e
.



E
s
e
m
p
o
d
i
v
i
s
t
a
g
r
a
f
i
c
a



G
e
s
t
o
r
e
d
e

i
p
a
r
a
m
e
t
r
i
G
r
u
p
p
o

G
r
u
p
p
o
c
o
n
v
i
s
t
a
i
n
t
e
m
p
o
r
e
a
l
e
d
i
s
a
b
i
l



i
t
a
t
a



G
f
u
p
p
o
s
e
n
z
a
v
i
s
t
a
i
n
t
e
m
p
o
r
e
a
l
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a



G
f
u
p
p
o

c
o
n
v
i
s
t
a
i
n
t
e
m
p
o
r
e
a
l
e
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
t
a

G
u
p
p
o
s
e
n
z
a
v
i
s
t
a
i



n
t
e
m
p
o
r
e
a
l
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a

```
git://github.com:thinknx:thinknx@2.0.0
node_modules/thinknx/node_modules/thinknx@2.0.0
node_modules/thinknx/node_modules/thinknx@2.0.0
node_modules/thinknx/node_modules/thinknx@2.0.0
node_modules/thinknx/node_modules/thinknx@2.0.0
```

P
a
r

a
m
e
t
r
i

- **N
o
m
e
G
r
u
p
p
o**
N
o
m
e
d
e
l
g
r
u
p
p
o
- **P
a
r
a
m
e
t
r
i
d
e
l
G
r
u
p
p
o**
M

o
s
t
r
a
e
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
g
e
s
t
i
r
e
i
p
a
r
a
m
e
t
r
i
d
e
l
g
r
u
p
p
o
U
l
a
s
s
o
c
i
a

t
o
a
p
r
e
n
d
o
i
l
G
e
s
t
o
r
e
P
a
r
a
m
e
t
r
i

•

**G
e
s
t
o
r
e
P
a
r
a
m
e
t
r
i
l
l
“
G
e
s
t**

o
r
e
p
a
r
a
m
e
t
r
i
"
s
e
m
p
l
i
fi
c
a
i
l
p
r
o
c
e
s
s
o
d
i
c
o
n
fi
g
u
r
a
z
i
o
n
e
p
e
r
p

i
ù
i
c
o
n
e
c
o
n
s
e
n
t
e
n
d
o
a
g
l
i
u
t
e
n
t
i
d
i
c
o
n
fi
g
u
r
a
r
e
e
t
i
c
h
e
t
t
e
e
i

n
d
i
r
i
z
z
i
d
i
g
r
u
p
p
o
K
N
X
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
i
u
n
a
s
i
n
g
o
l
a
fi
n
e
s
t
r
a
.
G

l
i
u
t
e
n
t
i
p
o
s
s
o
n
o
a
g
g
i
u
n
g
e
r
e
p
a
r
a
m
e
t
r
i
c
o
n
i
d
e
n
t
i
f
i
c
a
t
o
r
i
u

n
i
v
o
c
i
,
a
s
s
e
g
n
a
r
e
l
o
r
o
v
a
l
o
r
i
e
q
u
i
n
d
i
a
p
p
l
i
c
a
r
e
q
u
e
s
t
i
i
d
e

n
t
i
fi
c
a
t
o
r
i
a
l
l
e
i
c
o
n
e
d
e
l
l
.
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
u
t
e
n
t
e
.
Q
u
e
s
t
o
s
e
m

p
l
i
fi
c
a
c
o
m
p
i
t
i
r
i
p
e
t
i
t
i
v
i
e
g
a
r
a
n
t
i
s
c
e
c
o
e
r
e
n
z
a
t
r
a
d
i
v
e
r
s

e
i
c
o
n
e
.
G
l
i
u
t
e
n
t
i
d
e
v
o
n
o
s
e
m
p
l
i
c
e
m
e
n
t
e
r
a
c
c
h
i
u
d
e
r
e
l
.
i
d
e

n
t
i
fi
c
a
t
o
r
e
t
r
a
p
a
r
e
n
t
e
s
i
g
r
a
ff
e
{
}
q
u
a
n
d
o
s
p
e
c
i
fi
c
a
n
o
e
t
i
c
h
e

t
t
e
o
i
n
d
i
r
i
z
z
i
d
i
g
r
u
p
p
o
p
e
r
l
e
i
c
o
n
e
.
•
**R
u
n
T
i
m
e
V
i
e
w**
Q
u
a
n
d
o
a

b
i
l
i
t
a
t
a
,
t
u
t
t
i
i
p
a
r
a
m
e
t
r
i
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
K
N

X
o
s
t
r
i
n
g
a
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
v
e
r
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
i
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d

o
i
l
l
o
r
o
v
a
l
o
r
e
c
h
i
a
r
o
,
a
l
t
r
i
m
e
n
t
i
c
o
m
e
c
h
i
a
v
e
d
e
l
p
a
r
a
m
e
t
r

o
.
Q
u
a
n
d
o
l
a
V
i
s
u
a
l
i
z
z
a
z
i
o
n
e
a
R
u
n
t
i
m
e
è
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
l
e
p
r
o
p
r

i	
e	
t	
à	
p	
a	
r	
a	
m	
e	
t	
r	
i	
z	
z	
a	
b	
i	
l	
i	
s	
o	
n	
o	
d	
i	
s	
o	
l	
a	
l	
e	
t	
t	
u	
r	
a	
l	
m	
m	
a	
g	
i	
n	

e



Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
i
m
p
o
r
t
a
r
e
u
n
fi
l
e
i
m
m

a
g
i
n
e
(
P
N
G
o
J
P
G
)
n
e
l
p
r
o
g
e
t
t
o
.
(
P
u
ò
e
s
s
e
r
e
u
t
i
l
i
z
z
a
t
o
a
d
e
s
e

m
p
i
o
c
o
m
e
s
f
o
n
d
o
d
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
)
.

P
a
r
a
m
e
t
r
i

•
**F
i
l
e
F
i
l**

e
i
m
m
a
g
i
n
e
d
a
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
.

• **O
p
a
c
i
t
à**
C
a
m
b
i
a
l
,
o
p
a
c
i
t
à
d
e
l
l
,

i
m
m
a
g
i
n
e
(
0
=
c
o
m
p
l
e
t
a
m
e
n
t
e
t
r
a
s
p
a
r
e
n
t
e
,
1
0
0
=
c
o
m
p
l
e
t
a
m
e
n

t
e
o
p
a
c
o
)

.

•

S
c
a
l
a
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
r
e
g
o
l
a
r
e
l
e
d

i
m
e
n
s
i
o
n
i
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o

**T
e
s
t
o
S
t
a
t
i
c
o**

Q

u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
i
n
s
e
r
i
r
e
e
t
i
c
h
e
t
t
e
d
i
t
e
s
t
o
n
e
l
l
,

i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
u
t
e
n
t
e
.

Light
Switch

P
a
r
a
m
e
t
r
i

•
D
i

**m
e
n
s
i
o
n
e
t
e
s
t
o**
D
i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
c
a
r
a
t
t
e
r
e
u
t
i
l
i
z
z
a
t
o
p
e
r
i
l
t

e
s
t
o
•
C
o
l
o
r
e
t
e
s
t
o
S
p
e
c
i
fi
c
a
i
l
c
o
l
o
r
e
d
e
l
t
e
s
t
o

•
M
u
l
t
i
l
i
n
e
a

Q
u
a
n
d
o
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
s
e
i
l
t
e
s
t
o
s
u
p
e
r
a
l
a
l
a
r
g
h
e
z
z
a
m
a
s
s
i
m
a
,
v

e
r
r
à
s
u
d
d
i
v
i
s
o
s
u
p
i
ù
r
i
g
h
e
.
S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
"
M
u
l
t
i
l
i
n
e
a
"
è
i

m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
“
A
b
i
l
i
t
a
t
o
”
,
v
e
r
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
l
e
s
e
g
u
e
n
t

i
p
r
o
p
r
i
e
t
à
:
o
L
a
r
g
h
e
z
z
a
m
a
s
s
i
m
a
:
L
a
r
g
h
e
z
z
a
m
a
s
s
i
m
a
d
e
l
c
a
m

p
o
d
i
t
e
s
t
o
s
e
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à
m
u
l
t
i
l
i
n
e
a
è
a
b
i
l
i
t
a
t
a
.

o

A
l
l
i
n
e
a
m

e
n
t
o
t
e
s
t
o
:
A
l
l
i
n
e
a
m
e
n
t
o
d
e
l
t
e
s
t
o

**L
a
m
p
a
d
a**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
è
u
t
i
l
i
z
z
a
t
o
p
e
r
o
g
n
i
t
i
p
o
d
i
c
o
m
a

n
d
o
d
i
c
o
m
m
u
t
a
z
i
o
n
e
:
t
o
g
g
l
e
,
d
i
m
m
i
n
g
,
“
i
n
v
i
o
l
”
,
“
i
n
v
i
o
0
”
,

“
i
n
v
i
o
l
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
e
O
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
”
,
e
c
c
.
S
e
c
o
l
l
e
g
a
t
o
a
u

n
o
g
g
e
t
t
o
“
S
w
i
t
c
h
s
c
h
e
d
u
l
e
”
,
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
p
u
ò
e
s
s
e
r
e
u
t
i
l

i
z
z
a
t
o
c
o
n
u
n
t
i
m
e
r
.



P
a
r
a
m
e
t

r
i

• **T
i
p
o
d
i
c
o
m
m
u
t
a
z
i
o
n
e** **Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
i
n
d
i
c
a
i
l
m
o
d
o
i
n**

c
u
i
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
i
l
c
o
m
a
n
d
o
;
l
e
s
e
g
u
e
n
t
i
o
p
z
i
o
n
i
v
e
r
r
a
n
n
o
v

i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
n
e
l
l
,
e
l
e
n
c
o
:
o

D
i
m
m
e
r
:
s
e
q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
è
s
e
l
e

z
i
o
n
a
t
a
,
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
a
a
l
s
i
s
t
e
m
a
u
n
a
p
e
r
c
e
n
t
u
a
l
e
d
i
i
l
l
u
m
i

n
a
z
i
o
n
e
b
a
s
a
t
a
s
u
u
n
v
a
l
o
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
.
(
0
s
t
a
p
e

r
"
s
p
e
n
t
o
"
,
2
5
5
s
t
a
p
e
r
"
1
0
0
%
a
c
c
e
s
o
"
)
.
○
O
F
F
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
:

0
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
,
q
u
a
l
s
i
a
s
i
c
o
s
a
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
.

o

O
F
F
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
,
O
N
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
:
O
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
a
l
l
a
p
r
e

S
S
i
o
n
e
,
l
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
.

o

O
N
a
/
/
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
:
l
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
a
l

I
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
,
q
u
a
l
s
i
a
s
i
c
o
s
a
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
.

o

*O
N
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n*

e
,
O
F
F
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
:
l
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
,
q
u
a
l
s
i
a
s

i
c
o
s
a
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
.

o

*O
N
/
O
F
F
n
o
r
m
.
c
h
i
u
s
o
:
O
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
p
e
r*

O
N
,
1
p
e
r
O
F
F
.
o
O
N
/
O
F
F
n
o
r
m
.
a
p
e
r
t
o
:
1
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
p
e
r
O
N
,
O
p

e
r
O
F
F
.
o
V
a
l
o
r
e
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
:
u
n
v
a
l
o
r
e
p
r
e
d
e
f
i
n
i
t
o
d
a
l
l
,
u

t
e
n
t
e
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
.
(
1
b
y
t
e
)
◦
V
a
l
o
r
e
a
l
l
a
p
r

e
s
s
i
o
n
e
e
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
:
u
n
v
a
l
o
r
e
p
r
e
d
e
f
i
n
i
t
o
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
v
i
e

n
e
i
n
v
i
a
t
o
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
e
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
.
(
1
b
y
t
e
)
o
V
a
l
o
r
e
a
l
r

i
/
a
s
c
i
o
:
u
n
v
a
l
o
r
e
p
r
e
d
e
fi
n
i
t
o
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
a
l

r
i
l
a
s
c
i
o
.
(
1
b
y
t
e
)

2.

T
i
p
o
d
i
B
u
s
d
o
d
i
c
i
d
i
v
e
r
s
e
o
p
z
i
o
n
i
s
o
n
o
v

i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
(
K
N
X
,
L
u
t
r
o
n
,
M
o
d
b
u
s
,
M
y
H
o
m
e
,
P
h
i
l
i
p
s
H
u
e
,
Z
W
a

v
e
,
D
u
o
T
e
c
n
o
,
E
t
h
e
r
n
e
t
G
a
t
e
w
a
y
,
M
Q
T
T
,
P
h
i
l
i
o
G
a
t
e
w
a
y
,
Z
a
d
e

)

3.

G
r
a
f
i
c
a
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
u
n
,
i
c
o
n

a
c
h
e
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
e
r
à
l
,
o
g
g
e
t
t
o
n
e
i
s
u
o
i
d
i
v
e
r
s
i
s
t
a
t
i
.
O
l
t
r
e

a
a
l
c
u
n
e
g
r
a
fi
c
h
e
s
t
a
n
d
a
r
d
,
è
p
o
s
s
i
b
i
l
e
u
t
i
l
i
z
z
a
r
e
u
n
a
g
r
a
fi
c

a
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
a
s
e
l
e
z
i
o
n
a
n
d
o
l
,
o
p
z
i
o
n
e
"
C
u
s
t
o
m
"
.
S
e
v
i
e
n

e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a
l
,
o
p
z
i
o
n
e
“
C
u
s
t
o
m
”
,
v
e
r
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
l

e
s
e
g
u
e
n
t
i
p
r
o
p
r
i
e
t
à
:
o
F
i
l
e
p
e
r
s
p
e
n
t
o
:
I
m
m
a
g
i
n
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z

a
t
a
p
e
r
l
o
s
t
a
t
o
“
S
p
e
n
t
o
”
.

o

F
i
l
e
p
e
r
a
c
c
e
s
o
:
l
m
m
a
g
i
n
e
v
i
s
u
a
l

i
z
z
a
t
a
p
e
r
l
o
s
t
a
t
o
"
A
c
c
e
s
o
"
.
o
F
i
l
e
p
e
r
a
t
t
e
n
u
a
t
o
:
l
m
m
a
g
i
n
e

v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
p
e
r
l
o
s
t
a
t
o
"
A
t
t
e
n
u
a
t
o
"
.
P
e
r
o
g
n
i
o
p
z
i
o
n
e
G
r
a

fi
c
a
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a
è
p
o
s
s
i
b
i
l
e
a
v
e
r
e
u
n
,
a
n
t
e
p
r
i
m
a
m
o
d
i
fi
c
a
n
d
o

I
a
s
e
g
u
e
n
t
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
:

4.

V
i
s
u
a
l
i
z
z
a
z
i
o
n
e
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à

c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
a
v
e
r
e
u
n
,
a
n
t
e
p
r
i
m
a
g
r
a
fi
c
a
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
p
e
r
c
i
a

s
c
u
n
o
d
e
i
s
u
o
i
s
t
a
t
i
(
d
i
m
m
e
r
,
a
c
c
e
s
o
o
s
p
e
n
t
o
)
.
S
e
l
,
o
p
z
i
o
n
e

T
i
p
o
d
i
c
o
m
m
u
t
a
z
i
o
n
e
è
"
V
a
l
o
r
e
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
"
,
"
V
a
l
o
r
e
a
l
r

i
l
a
s
c
i
o
"
o
"
V
a
l
o
r
e
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
e
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
"
,
v
e
r
r
a
n
n
o
v

i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
l
e
s
e
g
u
e
n
t
i
p
r
o
p
r
i
e
t
à
:

o
V
a
l
o
r
e
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e

(
1
b
y
t
e
)
.
o
V
a
l
o
r
e
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
(
1
b
y
t
e
)
.
P
e
r
t
u
t
t
i
i
t
i
p
i
d
i
c
o
m

m
u
t
a
z
i
o
n
e
è
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
e
u
n
a
f
u
n
z
i
o
n
a
l
i
t
à
d
i
p
i
a
n
i
fi
c
a
z
i
o
n
e

:

5.

U
s
a
p
p
-
u
p
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
a
l
l
,
u

t
e
n
t
e
d
i
i
n
t
e
r
a
g
i
r
e
c
o
n
i
l
s
i
s
t
e
m
a
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
u
n
p
o
p
-
u
p
v
i
s

u
a
l
i
z
z
a
t
o
s
u
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
c
l
i
e
n
t
.

6.

**P
r
e
s
s
i
o
n
e
P
r
o
l
u
n
g
a**

t
a
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
u
n
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
p
r
o
l
u
n
g
a
t
a
s
u
l
p
u
l
s
a
n
t
e
c
o
n
s

e
n
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
i
n
t
e
r
a
g
i
r
e
c
o
n
i
l
s
i
s
t
e
m
a
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
u
n

p
o
p
-
u
p
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
o
s
u
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
c
l
i
e
n
t
.

7. **O
r
o
l
o
g
i
o**

S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
l
,
o
g
g
e
t
t
o
p
u
ò
e
s
s
e
r
e
t
e
m
p
o
r
i
z
z
a
t
o
u
t
i
l
i
z
z
a
n

d
o
u
n
o
g
g
e
t
t
o
s
i
s
t
e
m
a
.
S
e
"
P
i
a
n
i
fi
c
a
o
r
a
"
è
"
A
b
i
l
i
t
a
t
o
"
,
v
e
r
r

a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
l
e
s
e
g
u
e
n
t
i
p
r
o
p
r
i
e
t
à
:

o

**S
p
e
g
n
i
m
e
n
t
o
a
u
t**

o

m

a

t

i

c

o

-

o

F

a

s

c

e

O

r

a

r

i

e

-

o

F

a

s

c

e

O

r

a

r

i

e

e

s

p

e

g

n

i

m

e

n

t

o

a

u

t

o

m

a

**t
i
c
o**

A
s
e
c
o
n
d
a
d
e
l
t
i
p
o
d
i
B
u
s
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
n
e
l
p
a
r
a
m
e
t
r
o
“
T
i

p
o
d
i
B
u
s
"
,
s
a
r
a
n
n
o
v
i
s
i
b
i
l
i
d
i
v
e
r
s
i
p
a
r
a
m
e
t
r
i
p
e
r
c
o
n
fi
g
u
r
a

r
e
i
l
c
o
n
t
r
o
l
l
o
O
N
/
O
F
F
e
i
l
f
e
e
d
b
a
c
k
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
:

S
e
v
i
e
n

e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
K
N
X

- **G
r
u
p
p
o
N
/
O
F
F**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
a
c
u
i
v
i
e
n
e
i
n
v
i

a
t
o
i
l
v
a
l
o
r
e
.
•
**F
e
e
d
b
a
c
k
d
e
l
g
r
u
p
p
o
O
N
/
O
F
F
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
c
o
n**

s
e
n
t
e
d
i
l
e
g
g
e
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
.

• **G
r
u
p
p
o
v
a
l
o
r
e**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
a
c
u
i
v
i

e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
i
l
v
a
l
o
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
;
s
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z

i
o
n
a
t
a
l
,
o
p
z
i
o
n
e
"
D
i
m
m
e
r
"
,
l
a
l
u
c
e
v
e
r
r
à
r
e
g
o
l
a
t
a
i
n
b
a
s
e
a
q

u
e
s
t
o
v
a
l
o
r
e
.

•

**G
r
u
p
p
o
v
a
l
o
r
e
f
e
e
d
b
a
c
k**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
f
o
r
n
i
s

c
e
i
l
f
e
e
d
b
a
c
k
d
e
l
v
a
l
o
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
d
a
l
l
,

u
t
e
n
t
e
.

S
e
v
i
e
n
e
s

e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
M
o
d
b
u
s

•

**G
a
t
e
w
a
y
M
o
d
b
u
s
s
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
M
o**

d
b
u
s
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.

•
**D
a
t
a
p
o
i
n
t**

O
N
/
O
F
F
D
a
t
a
p
o
i
n
t
M
o
d
b
u
s
a
c
u
i
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
i
l
v
a
l
o
r
e
.

•
D
a
t
a

**p
o
i
n
t
f
e
e
d
b
a
c
k
O
N
/
O
F
F
D
a
t
a
p
o
i
n
t
M
o
d
b
u
s
c
h
e
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
l
e
g
g**

e
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
.

•

**D
a
t
a
p
o
i
n
t
v
a
l
o
r
e**
D
a
t
a
p
o
i
n
t
M
o
d
b
u
s
a
c
u
i
v
i
e
n

e
i
n
v
i
a
t
o
i
l
v
a
l
o
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
;
s
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o

n
a
t
a
l
,
o
p
z
i
o
n
e
"
D
i
m
m
e
r
"
,
l
a
l
u
c
e
v
e
r
r
à
r
e
g
o
l
a
t
a
i
n
b
a
s
e
a
q
u
e

s
t
o
v
a
l
o
r
e
.

• **D
a
t
a
p
o
i
n
t
v
a
l
o
r
e
f
e
e
d
b
a
c
k**
D
a
t
a
p
o
i
n
t
f
e
e
d
b
a
c
k

v
a
l
o
r
e
.

S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
L
u
t
r
o
n

•

**G
a
t
e
w
a
y
L
u
t
r
o
n
S
e
l
e**

z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
L
u
t
r
o
n
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i

s
t
e
m
a

.

•

**U
s
c
i
t
a
L
u
t
r
o
n**
A
c
c
e
d
i
a
l
l
,
e
l
e
n
c
o
d
e
g
l
i
e
l
e
m
e
n
t
i
d
i
s

p
o
n
i
b
i
l
i
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.

S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o

n
a
t
o
H
u
e

-

**G
a
t
e
w
a
y
H
u
e**
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
H
u
e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi

g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a

- **E
l
e
m
e
n
t
o
H
u
e**
A
c
c
e
d
i
a
l
l
'
e
l
e

n
c
o
d
e
g
l
i
e
l
e
m
e
n
t
i
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
e

n
t
e
.

S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
M
y
H
o
m
e

•
G
a
t
e
w
a
y
M
y
H
o
m
e
S
e
l
e
z
i
o

n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
M
y
H
o
m
e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e

m
a
.
•
**L
u
c
e
M
y
H
o
m
e**
A
c
c
e
d
i
a
l
l
.
e
l
e
n
c
o
d
e
g
l
i
e
l
e
m
e
n
t
i
d
i
s
p
o
n
i
b

i
l
i
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.

S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
D

U
o
T
e
c
n
o

- Gateway Duo Tecno S e l e z i o n a i l g a t e w a y Duo Tecno c

r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.

•

**D
u
o
T
e
c
n
o
L
u
c
e
A
C**

c
e
d
i
a
l
l
,
e
l
e
n
c
o
d
e
g
l
i
e
l
e
m
e
n
t
i
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
S

i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.

S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
E
t
h
e
r
n
e
t
G
a
t
e
w
a
y

•

**G
a
t
e
w
a
y
E
t
h
e
r
n
e
t**
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
E
t
h
e
r
n
e
t
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n

fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.

•

**I
n
g
r
e
s
s
o
v
i
r
t
u
a
l
e**
A
c
c
e
d
i
a

l
l
,
e
l
e
n
c
o
d
e
g
l
i
i
n
g
r
e
s
s
i
v
i
r
t
u
a
l
i
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t

t
o
S
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.

•

**U
s
c
i
t
a
v
i
r
t
u
a
l
e**
A
c
c
e
d
i
a
l
l
,
e
l
e
n
c
o
d
e

l
l
e
u
s
c
i
t
e
v
i
r
t
u
a
l
i
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r

e
n
t
e
.

S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
M
Q
T
T

•
**G
a
t
e
w
a
y
M
Q
T
T
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i**

I
g
a
t
e
w
a
y
M
Q
T
T
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
I
I
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.
•
F

e
e
d
b
a
c
k
M
Q
T
T
(
S
u
b
s
c
r
i
b
e
r
)
A
c
c
e
d
i
a
l
l
,
e
l
e
n
c
o
d
e
i
s
u
b
s
c
r
i
b
e

r
M
Q
T
T
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e
m
a
c
c
o
r
r
e
n
t
e
.
• **C
o
m
a
n
d**

o
M
Q
T
T
(
P
u
b
l
i
s
h
e
r
)
A
c
c
e
d
i
a
l
l
,
e
l
e
n
c
o
d
e
i
p
u
b
l
i
s
h
e
r
M
Q
T
T
d
i
s

p
o
n
i
b
i
l
i
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.

S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o

n
a
t
o
Z
W
a
v
e

- **C
o
n
t
r
o
l
l
e
r
Z
W
a
v
e**
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
c
o
n
t
r
o
l
l
e
r
Z
w
a
v

e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.
•
N
o
d
o
Z
W
a
v
e
A
c
c

e
d
i
a
l
l
,
e
l
e
n
c
o
d
e
g
l
i
i
n
g
r
e
s
s
i
v
i
r
t
u
a
l
i
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
p
e
r
l
,
o

g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.
•
**I
s
t
a
n
z
a
Z
W
a
v
e**
A
c
c
e
d
i
a
l
l
,
e
l
e
n
c
o

d
e
l
l
e
u
s
c
i
t
e
v
i
r
t
u
a
l
i
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e
m
a
c
o

r
r
e
n
t
e

**L
a
m
p
a
d
a
R
G
B**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
c

o
n
s
e
n
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
u
n
a
l
a
m
p
a
d
a
R
G
B
o
R
G
B
W
o
T
u

n
a
b
l
e
W
h
i
t
e
d
a
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
.
C
o
n
l
a
p
o
s
s
i
b
i
l
i
t
à
d
i
c
r
e
a
r

e
c
i
c
l
i
d
i
c
o
l
o
r
e
a
s
c
e
l
t
a
,
s
c
e
g
l
i
e
n
d
o
a
n
c
h
e
i
l
t
e
m
p
o
d
i
a
t
t
e
n

u
a
z
i
o
n
e
.



P
a
r
a
m
e
t
r
i

•

E
I
e
m
e
n
t
o
R
G
B
O
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
R
G
B
p
r
e
c
e
d
e
n
t
e
m
e
n
t
e
i
n
t
e
g
r

a
t
o
n
e
l
s
i
s
t
e
m
a
c
h
e
s
a
r
à
a
s
s
o
c
i
a
t
o
a
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f

a
c
c
i
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.
p
e
r
u
l
t
e
r
i
o
r
i
d
e
t
t
a
g
l
i
f
a
r
e
r
i
f
e
r
i
m
e
n
t
o
a
O

g
g
e
t
t
i
d
i
s
i
s
t
e
m
a
-
R
G
B

•
**M
o
d
a
l
i
t
à
s
u
p
p
o
r
t
a
t
a**
M
o
d
a
l
i
t
à
c
o
l
o

r
e
u
t
i
l
i
z
z
a
t
a
c
o
n
l
,
i
c
o
n
a
.
L
,
u
t
e
n
t
e
p
u
ò
s
c
e
g
l
i
e
r
e
t
r
a
“
R
G
B
”

(
s
o
l
o
r
u
o
t
a
d
e
i
c
o
l
o
r
i
v
i
s
i
b
i
l
e
)
,
“
T
u
n
a
b
l
e
W
h
i
t
e
”
(
n
e
s
s
u
n
a

r
u
o
t
a
d
e
i
c
o
l
o
r
i
,
s
o
l
o
u
n
o
s
p
e
t
t
r
o
p
e
r
c
a
m
b
i
a
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u

r
a
d
e
l
l
a
l
u
c
e
)
e
“
R
G
B
+
T
u
n
a
b
l
e
W
h
i
t
e
”
(
p
o
s
s
i
b
i
l
i
t
à
d
i
a
l
t
e
r
n

a
r
e
t
r
a
r
u
o
t
a
d
e
i
c
o
l
o
r
i
e
s
p
e
t
t
r
o
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
)
.
•
**V
i
s
u**

a
l
i
z
z
a
z
i
o
n
e
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
u
n
,

a
n
t
e
p
r
i
m
a
d
e
l
l
'
o
g
g
e
t
t
o
p
e
r
c
i
a
s
c
u
n
o
d
e
i
p
o
s
s
i
b
i
l
i
s
t
a
t
i
.
(

A
c
c
e
s
s
o
o
S
p
e
n
t
o
)
•
**I
m
m
a
g
i
n
i
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
e**
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t

à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
l
,
i
c
o
n
a
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n
t
e
a
q
u
e
s
t
o
o

g
g
e
t
t
o
.
S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a
l
,
o
p
z
i
o
n
e
“
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
a
”
,

s
a
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
"
I
m
m
a
g
i
n
e
S
p
e
n
t
o
"
e
"
I
m
m

a
g
i
n
e
A
c
c
e
s
o
"
:
o
I
m
m
a
g
i
n
e
S
p
e
n
t
o
:
I
m
m
a
g
i
n
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
p
e

r
l
o
s
t
a
t
o
"
S
p
e
n
t
o
"
R
G
B
.

o

*l
m
m
a
g
i
n
e
A
c
c
e
s
o
:
l
m
m
a
g
i
n
e
v
i
s
u
a
l
i*

z
z
a
t
a
p
e
r
l
o
s
t
a
t
o
"
A
c
c
e
s
o
"
R
G
B
.

**C
r
o
n
o
t
e
r
m
o
s
t
a
t**

O

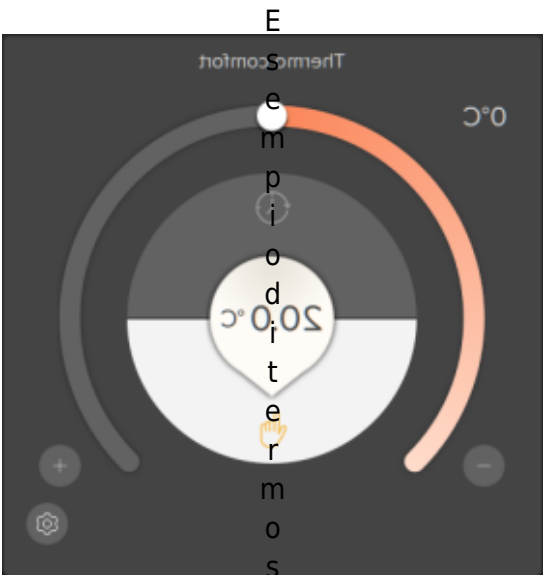
O
g
g
e
t
t
o
c
r
o
n
o
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
c
h
e
c
o
n
s
e
n
t

e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
i
m
p
o
s
t
a
r
e
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
e
o
r
a
r
i
e
,
g
i
o
r
n
a
l
i
e
r
e

e
s
e
t
t
i
m
a
n
a
l
i
e
p
r
o
g
r
a
m
m
i
d
i
c
a
l
d
a
i
a
.
L
e
g
g
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
a

t
t
u
a
l
e
e
f
o
r
n
i
s
c
e
i
l
f
e
e
d
b
a
c
k
d
e
l
l
a
v
a
l
v
o
l
a
d
i
r
i
s
c
a
l
d
a
m
e
n
t

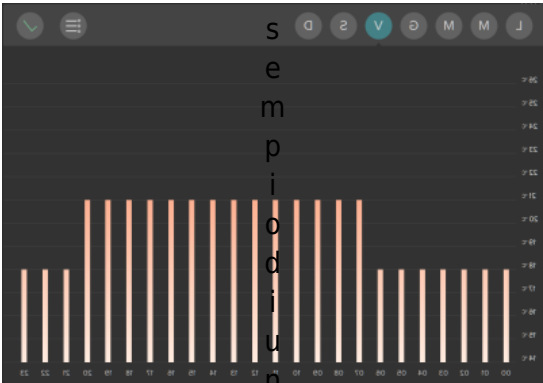
o
e
r
a
ff
r
e
d
d
a
m
e
n
t
o
.



E
s
e
m
p
i
o
d
i
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
i
n
m
o
d
a
l
i
t
à
m
a
n
u

a
l
e

E
s
e
m
p
i
o
d
i
u
n
c
r
o
n
o
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o



P
a
r
a
m
e
t
r
i

•
T
i
p
o
B
u
s
s
e
t
t
e
o
p
z
i
o
n
i
d
i
v
e
r
s
e
s
o
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
(
K
N
X
,
M
o
d

b
u
s
,
M
y
H
o
m
e
,
Z
W
a
v
e
,
D
u
o
T
e
c
n
o
,
Z
a
d
e
,
T
i
e
m
m
e
)

- **U
s
a
I
n
t
e
r
f
a
c
c**

i
a
E
s
t
e
s
a
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
l
a
m
o
d
a
l

i
t
à
d
i
f
u
n
z
i
o
n
a
m
e
n
t
o
d
e
l
l
,
i
m
p
i
a
n
t
o
:
s
e
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
l
,
u
t

e
n
t
e
p
u
ò
i
m
p
o
s
t
a
r
e
m
a
n
u
a
l
m
e
n
t
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o

u
n
p
o
p
-
u
p
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
o
s
u
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
c
l
i
e
n
t
o
u
t
i
l
i
z
z

a
r
e
t
e
m
p
o
r
i
z
z
a
z
i
o
n
i
c
r
e
a
t
e
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
i
l
c
r
o
n
o
t
e
r
m
o
s
t
a
t

o
.
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
l
,
u
t
e
n
t
e
p
u
ò
i
m
p
o
s
t
a
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
u
t
i
l

i
z
z
a
n
d
o
i
p
r
o
g
r
a
m
m
i
p
r
e
d
e
f
i
n
i
t
i
(
c
o
m
f
o
r
t
,
s
t
a
n
d
b
y
,
n
o
t
t
e
,
c

r
o
n
o
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
)

.

• **M
o
s
t
r
a
s
e
l
e
t
t
o
r
e
O
n
/
o
ff**
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
m
o

s
t
r
e
r
à
i
l
p
u
l
s
a
n
t
e
p
e
r
a
t
t
i
v
a
r
e
o
d
i
s
a
t
t
i
v
a
r
e
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à
d
i

p
r
o
t
e
z
i
o
n
e
s
t
a
g
i
o
n
a
l
e
(
p
e
r
a
b
i
l
i
t
a
r
e
o
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
r
e
i
l
t
e
r

m
o
s
t
a
t
o
)
.
P
e
r
f
u
n
z
i
o
n
a
r
e
c
o
r
r
e
t
t
a
m
e
n
t
e
,
i
g
r
u
p
p
i
d
i
c
o
m
a
n
d

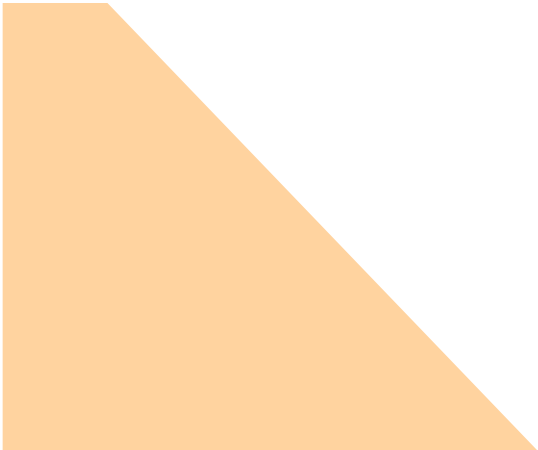
i
e
d
i
s
t
a
t
o
d
e
l
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à
d
e
v
o
n
o
e
s
s
e
r
e
p
o
p
o
l
a
t
i

• **U
s
a
c
r
o
n
o**

**t
e
r
m
o
s
t
a
t
o**
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
a
b
i
l
i
t
a
r
e
o
d
i
s
a
b
i

I
i
t
a
r
e
l
,
u
s
o
d
e
l
l
a
f
u
n
z
i
o
n
e
c
r
o
n
o
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
.

I
l
r
e
l
a
t
i
v



o
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
"
C
r
o
n
o
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
"
d
e
v
e
e
s
s
e
r
e
c
o
n
fi
g
u
r



a
t
o
c
o
n
l
a
s
t
e
s
s
a
l
o
g
i
c
a
d
i
f
u
n
z
i
o
n
a
m
e
n
t
o
.
S
e
"
U
t
i
l
i
z
z
a
U
l
e
s



t
e
s
a
"
è
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
t
o
→
"
M
o
d
a
l
i
t
à
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
"
a
b
i
l
i
t
a
t
a
.
S



e
”
U
t
i
l
i
z
z
a
U
l
e
s
t
e
s
a
”
è
a
b
i
l
i
t
a
t
o
→
”
M
o
d
a
l
i
t
à
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
”



d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
t
a
.

• **O
g
g
e
t
t
o
c
r
o
n
o
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o**
O
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t

e
m
a
c
r
o
n
o
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
p
r
e
c
e
d
e
n
t
e
m
e
n
t
e
i
n
t
e
g
r
a
t
o
n
e
l
s
i
s
t
e
m

a
c
h
e
s
a
r
à
a
s
s
o
c
i
a
t
o
a
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
c
c
o
r
r
e
n
t

e
.
S
i
p
r
e
g
a
d
i
f
a
r
e
r
i
f
e
r
i
m
e
n
t
o
a
l
l
a
p
a
r
t
e
d
e
d
i
c
a
t
a
s
u
S
i
s
t
e
m

a
-
C
r
o
n
o
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
.

•

**C
r
e
a
g
r
a
fi
c
o
M
o
s
t
r
a
u
n
g
r
a
fi
c
o
c
h
e
t
r
a
c
c**

i
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
e
e
p
o
s
i
z
i
o
n
e
d
e
l
l
a
v
a
l
v
o
l
a

S
e
M
o
s
t
r
a
s
e
l
e
t
t
o

r
e
O
n
/
o
ff
è
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
v
e
r
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
l
e
s
e
g
u
e
n
t
i
p
r
o

p
r
i
e
t
à

• **G
r
u
p
p
o
m
o
d
o**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
p
e
r
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à

(
1
b
y
t
e
)

• **V
a
l
o
r
e
m
o
d
o
s
t
a
n
d
a
r
d**
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
v
e
r
r
à
s
e
g
u
i
t
o
l
o

s
t
a
n
d
a
r
d
K
N
X
(
D
P
T
2
0
.
1
0
2
)
a
l
t
r
i
m
e
n
t
i
p
o
s
s
o
n
o
e
s
s
e
r
e
u
t
i
l
i
z

z
a
t
i
v
a
l
o
r
i
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
i
p
e
r
c
o
m
a
n
d
a
r
e
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à

•

**G
r
u
p**

**p
o
s
t
a
t
o**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
f
o
r
n
i
s
c
e
i
l
f
e
e
d
b
a
c
k
s
u
l
l
o
s
t
a
t
o
d
e
l
d

i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
(
1
b
y
t
e
)

• **T
i
p
o
v
a
l
o
r
i
s
t
a
t
o**
D
e
f
i
n
i
s
c
e
i
l
s
i
g
n
i
f
i
c
a

t
o
d
e
i
v
a
l
o
r
i
r
i
c
e
v
u
t
i
d
a
l
g
r
u
p
p
o
d
i
b
y
t
e
d
i
s
t
a
t
o

A
s
e
c
o
n
d
a
d

e
l
t
i
p
o
d
i
B
u
s
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
n
e
l
p
a
r
a
m
e
t
r
o
"
T
i
p
o
d
i
B
u
s
"
,
s
a
r
a
n

n
o
v
i
s
i
b
i
l
i
d
i
v
e
r
s
i
p
a
r
a
m
e
t
r
i
p
e
r
l
a
c
o
n
fi
g
u
r
a
z
i
o
n
e

S
e
v
i
e
n

e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
K
N
X

•
**G
r
u
p
p
o
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
r
i
l
e
v
a
t
a**
G
r
u
p
p
o
K
N
X

r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
v
a
l
o
r
e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
r
i
l
e
v
a
t
a
.
(
2
b
y
t
e
-
fl
o
a

t
)
.
•
**G
r
u
p
p
o
f
e
e
d
b
a
c
k
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
G
r
u
p
p
o
K
N
X
a
c
u
i**

v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
i
l
v
a
l
o
r
e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
l
t
e
r

m
o
s
t
a
t
o
d
a
l
l
'
u
t
e
n
t
e
.

•

**T
i
p
o
S
e
t
p
o
i
n
t**
S
c
e
g
l
i
t
r
a
A
s
s
o
l
u
t
o
,
B

a
s
e
+
R
e
l
a
t
i
v
o
(
D
P
T
9
)
o
B
a
s
e
+
R
e
l
a
t
i
v
o
(
D
T
P
6
)
o
S
e
“
T
i
p
o
S
e
t
p
o

i
n
t
"
è
i
m
p
o
s
t
a
t
o
s
u
A
s
s
o
l
u
t
o

■

P
a
s
s
o
c
u
r
s
o
r
e
M
a
g
n
i
t
u
d
o
d
e
l
p
a

s
s
o
p
e
r
i
l
c
u
r
s
o
r
e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a

■ **G
r
u
p
p
o
t
e
m
p**

e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
G
r
u
p
p
o
K
N
X
s
u
c
u
i
s
c
r
i
v
e
r
e
p
e
r
c
a
m
b
i
a
r
e
l
a

t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
(
s
e
n
e
s
s
u
n
g
r
u
p
p
o
è
i
n
s
e
r
i
t
o
n
e
l
g
r
u
p

p
o
d
i
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
F
B
.
q
u
e
s
t
o
g
r
u
p
p
o
v
i
e
n
e
a
n
c
h
e
l
e

t
t
o
p
e
r
c
o
n
o
s
c
e
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
a
t
t
u
a
l
e
)

▪
**G
r
u
p
p**

**o
f
e
e
d
b
a
c
k
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
f
o
r
n
i
s
c
e
f
e**

e
d
b
a
c
k
s
u
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
r
i
l
e
v
a
t
a
(
2
b
y
t
e
)

■
U
t
i
l

i
z
z
a
i
n
t
e
r
v
a
l
l
o
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
o
p
e
r
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a

t
a
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
p
e
r
m
e
t
t
e
d
i
s
c
e
g
l
i
e
r
e
u
n
i
n
t
e
r
v
a
l
l
o
p
e
r
s
o
n
a

l
i
z
z
a
t
o
p
e
r
i
v
a
l
o
r
i
d
i
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a

2.

S
e
"
T
i
p
o
S
e
t
p

o
i
n
t
”
è
i
m
p
o
s
t
a
t
o
s
u
B
a
s
e
+
R
e
l
a
t
i
v
o
(
D
P
T
9
)

▪
**P
a
s
s
o
c
u
r
s
o
r
e
M
a**

g
n
i
t
u
d
o
d
e
l
p
a
s
s
o
p
e
r
i
l
c
u
r
s
o
r
e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t

a

- **V**
a
l
o
r
e
b
a
s
e
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
p
r
e
d
e
f
i
n
i
t
o
V
a
l
o
r
e
d
i
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r

a
b
a
s
e
d
a
u
t
i
l
i
z
z
a
r
e
c
o
m
e
p
r
e
d
e
fi
n
i
t
o
s
e
i
l
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
n
o
n
r
i
s

p
o
n
d
e
r
à
a
l
l
a
l
e
t
t
u
r
a
a
l
g
r
u
p
p
o
K
N
X
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
d
i
b
a
s
e

i
m
p
o
s
t
a
t
a
■

**G
r
u
p
p
o
f
e
e
d
b
a
c
k
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
G
r
u
p
p
o
K**

N
X
c
h
e
f
o
r
n
i
s
c
e
f
e
e
d
b
a
c
k
s
u
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
r
i
l
e
v

a
t
a
(
2
b
y
t
e
)

▪

**G
r
u
p
p
o
d
i
s
t
a
t
o
s
e
t
p
o
i
n
t
b
a
s
e**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
f
o
r

n
i
s
c
e
f
e
e
d
b
a
c
k
s
u
l
v
a
l
o
r
e
b
a
s
e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a

(
2
b
y
t
e
)
▪ **G
r
u
p
p
o
d
i
s
p
o
s
t
a
m
e
n
t
o
s
e
t
p
o
i
n
t**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
u
t
i
l
i
z
z

a
t
o
p
e
r
s
p
o
s
t
a
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
b
a
s
e
e
o
t
t
e
n
e
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u

r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
d
e
s
i
d
e
r
a
t
a
.

▪

**U
t
i
l
i
z
z
a
i
n
t
e
r
v
a
l
l
o
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z**

z
a
t
o
p
e
r
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
p
e
r
m
e
t
t
e
d
i
s

c
e
g
l
i
e
r
e
u
n
i
n
t
e
r
v
a
l
l
o
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
o
p
e
r
i
v
a
l
o
r
i
d
i
t
e
m
p
e

r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a

3. S
e
"
T
i
p
o
S
e
t
p
o
i
n
t
"
è
i
m
p
o
s
t
a
t
o
s
u
B
a
s
e
+
R
e

I
a
t
i
v
o
(
D
P
T
6
)
▪
**P
a
s
s
o
c
u
r
s
o
r
e**
M
a
g
n
i
t
u
d
o
d
e
l
p
a
s
s
o
p
e
r
i
l
c
u
r
s

o
r
e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
.

**V
a
l
o
r
e
b
a
s
e
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
p**

**r
e
d
e
f
i
n
i
t
o**
V
a
l
o
r
e
d
i
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
b
a
s
e
d
a
u
t
i
l
i
z
z
a
r
e
c
o
m
e
p
r
e

d
e
fi
n
i
t
o
s
e
i
l
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
n
o
n
r
i
s
p
o
n
d
e
r
à
a
l
l
a
l
e
t
t
u
r
a
a
l
g
r
u
p

p
o
K
N
X
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
d
i
b
a
s
e
i
m
p
o
s
t
a
t
a

■

**G
r
u
p
p
o
f
e
e
d
b
a
c
k**

t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
f
o
r
n
i
s
c
e
f
e
e
d
b
a
c
k
s
u
l

l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
r
i
l
e
v
a
t
a
(
2
b
y
t
e
)

▪

**G
r
u
p
p
o
d
i
s
t
a
t
o**

s
e
t
p
o
i
n
t
b
a
s
e
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
f
o
r
n
i
s
c
e
f
e
e
d
b
a
c
k
s
u
l
v
a
l
o
r
e
b
a

s
e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
(
2
b
y
t
e
)

■

**G
r
u
p
p
o
d
i
s
p
o
s
t
a
m
e**

n
t
o
s
e
t
p
o
i
n
t
G
r
u
p
p
o
K
N
X
u
t
i
l
i
z
z
a
t
o
p
e
r
s
p
o
s
t
a
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t

u
r
a
b
a
s
e
e
o
t
t
e
n
e
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
d
e
s
i
d
e
r
a
t
a
.

■ **P**

a
s
s
o
d
e
l
l
o
s
p
o
s
t
a
m
e
n
t
o
s
e
t
p
o
i
n
t
l
l
v
a
l
o
r
e
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
l
a
m
a

g
n
i
t
u
d
o
d
e
l
p
a
s
s
o
u
t
i
l
i
z
z
a
t
o
d
u
r
a
n
t
e
l
o
s
p
o
s
t
a
m
e
n
t
o
d
e
l
l
a
t

e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
.
D
e
v
e
e
s
s
e
r
e
l
o
s
t
e
s
s
o
i
m
p
o
s
t
a
t
o
n
e
l
c

o
n
t
r
o
l
l
o
r
e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a

■

**U
t
i
l
i
z
z
a
i
n
t
e
r
v
a
l
l
o
p
e
r
s
o
n**

a
l
i
z
z
a
t
o
p
e
r
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
p
e
r
m
e
t
t

e
d
i
s
c
e
g
l
i
e
r
e
u
n
i
n
t
e
r
v
a
l
l
o
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
o
p
e
r
i
v
a
l
o
r
i
d
i
t

e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a

4. **S
t
a
t
o
V
a
l
v
o
l
a
r
a
f
f
r
e
d
d
a
m
e
n
t
o
G
r
u
p
p
o**

K
N
X
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
l
a
v
a
l
v
o
l
a
d
i
r
a
ff
r
e
d
d
a
m
e
n
t
o
.

5.

**S
t
a
t
o
v
a
l
v
o
l
a**

**r
i
s
c
a
l
d
a
m
e
n
t
o**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
l
a
v
a
l
v
o
l
a
d
i
r
i
s
c
a
l
d
a

m
e
n
t
o
.

6.

**G
r
u
p
p
o
r
i
s
c
a
l
d
a
m
e
n
t
o
/
r
a
f
f
r
e
d
d
a
m
e
n
t
o**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h

e
f
o
r
n
i
s
c
e
f
e
e
d
b
a
c
k
s
u
l
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à
r
i
s
c
a
l
d
a
m
e
n
t
o
o
r
a
ff
r
e
d
d

a
m
e
n
t
o
(
0
=
R
a
ff
r
e
d
d
a
m
e
n
t
o
/
1
=
R
i
s
c
a
l
d
a
m
e
n
t
o
)

o

**C
o
n
t
r
o
l
l
o
V
e**

n
t
i
l
a
z
i
o
n
e
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
l
,
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
t
r
o
l
l
a
a
n
c
h
e
l
a
v
e
l
o

c
i
t
à
d
e
l
l
a
v
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e
e
v
e
r
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
n
u
o
v
e
p
r
o
p

r
i
e
t
à
.
**G
r
u
p
p
o
m
o
d
a
l
i
t
à
V
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l

c
o
n
t
r
o
l
l
o
d
e
l
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à
d
i
f
u
n
z
i
o
n
a
m
e
n
t
o
d
e
l
l
a
v
e
n
t
i
l
a
z
i

o
n
e
(
0
=
a
u
t
o
,
1
=
m
a
n
u
a
l
e
)

o
**G
r
u
p
p
o
f
e
e
d
b
a
c
k
m
o
d
a
l
i
t
à
V
e
n
t
i
l
a**

z
i
o
n
e
G
r
u
p
p
o
K
N
X
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à
d
i
v
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e
r
i
l

e
v
a
t
a

o

M
o
d
a
l
i
t
à
v
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e
i
n
v
e
r
t
i
t
a
l
n
v
e
r
t
i
i
l
s
i
g
n
i
fi
c

a
t
o
d
e
l
v
a
l
o
r
e
d
e
l
g
r
u
p
p
o
d
i
m
o
d
a
l
i
t
à
(
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
1
=
A
u
t
o
)

o

S
t
a
t
o
d
i
O
F
F
d
e
l
l
a
v
e
n
t
o
l
a
S
e
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
l
o
s
t
a
t
o
d
i
s
p
e
g
n

i
m
e
n
t
o
n
o
n
v
e
r
r
à
u
t
i
l
i
z
z
a
t
o
s
u
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
T
h
i
n
k
n
x
;
i
l

l
i
v
e
l
l
o
o
s
a
r
à
i
l
p
r
i
m
o
s
t
a
t
o
u
t
i
l
i
z
z
a
t
o
p
e
r
i
l
c
o
m
a
n
d
o
,
a
l
t
r

i
m
e
n
t
i
,
s
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
l
o
s
t
a
t
o
d
e
l
l
a
v
e
n
t
o
l
a
a
l
l
i
v
e
l
l
o
0
s
a
r

à
i
l
c
o
m
a
n
d
o
d
i
s
p
e
g
n
i
m
e
n
t
o

7. **T
i
p
o
d
a
t
i
v
e
l
o
c
i
t
à
V
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n**

e

o

**N
o
m
e
S
t
a
t
o**
N
o
m
e
c
h
e
a
p
p
a
r
i
r
à
s
u
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
p
e
r
g
l
i
s
t

a
t
i
d
e
l
l
a
v
e
n
t
o
l
a
·
o

S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
D
P
T
1

■
L
i
v
e
l
l
i
v
e
l
o

c
i
t
à
V
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e
l
a
v
e
l
o
c
i
t
à
d
e
l
l
a
V
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e
è
c
o
n
t
r
o
l

I
a
t
a
c
o
n
d
i
v
e
r
s
i
g
r
u
p
p
i
K
N
X
p
e
r
c
i
a
s
c
u
n
a
v
e
l
o
c
i
t
à

3.
S
e
v
i
e
n
e
s

e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
D
P
T
5
▪
**G
r
u
p
p
o
c
o
m
a
n
d
o
v
e
l
o
c
i
t
à
V
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e
G
r
u**

p
p
o
K
N
X
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
c
o
n
t
r
o
l
l
o
d
e
l
l
a
v
e
l
o
c
i
t
à
d
e
l
l
a
v
e
n
t
i
l
a
z

i
o
n
e
(
1
B
y
t
e
-
D
P
T
5
)

▪

S
t
a
t
t
o
v
e
l
o
c
i
t
à
V
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e
G
r
u
p
p
o
K
N
X

r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
l
o
s
t
a
t
o
d
e
l
l
a
v
e
l
o
c
i
t
à
d
e
l
l
a
v
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e

■
L
i
v

e
l
l
i
v
e
l
o
c
i
t
à
V
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e
l
a
v
e
l
o
c
i
t
à
d
e
l
l
a
v
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e

è
c
o
n
t
r
o
l
l
a
t
a
c
o
n
l
b
y
t
e
u
n
s
i
g
n
e
d
K
N
X
g
r
o
u
p

[S
e
M
o
d
b
u
s
è
s
e
l
e
z](#)

i
o
n
a
t
o

•

**G
a
t
e
w
a
y
M
o
d
b
u
s
s
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
M
o
d
b
u
s
c
r
e
a
t
o**

e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a

• **D
a
t
a
p
o
i
n
t
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r**

a
r
i
l
e
v
a
t
a
D
a
t
a
p
o
i
n
t
M
o
d
b
u
s
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
v
a
l
o
r
e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r

a
t
u
r
a
r
i
l
e
v
a
t
a
.

•

**D
a
t
a
p
o
i
n
t
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
D
a
t
a
p
o
i**

n
t
M
o
d
b
u
s
a
c
u
i
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
i
l
v
a
l
o
r
e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p

o
s
t
a
t
a
s
u
l
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
.

• **D
a
t
a
p
o
i
n
t
f
e
e
d
b
a
c
k
t
e**

**m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
D
a
t
a
p
o
i
n
t
M
o
d
b
u
s
c
h
e
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
l
e
g
g
e**

r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
.

• **D
a
t
a
p
o
i
n
t
u
s
c
i
t
a
r
a
f
f
r
e
d
d
a
m
e
n
t
o
D
a
t
a
p
o
i
n
t
M
o**

d
b
u
s
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
l
a
v
a
l
v
o
l
a
d
i
r
a
ff
r
e
d
d
a
m
e
n
t
o
.

•

**D
a
t
a
p
o
i
n
t
u
s**

**c
i
t
a
r
i
s
c
a
l
d
a
m
e
n
t
o**
D
a
t
a
p
o
i
n
t
M
o
d
b
u
s
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
l
a
v
a
l
v
o
l
a

d
i
r
i
s
c
a
l
d
a
m
e
n
t
o
.

•

**D
a
t
a
p
o
i
n
t
s
t
a
t
o**
D
a
t
a
p
o
i
n
t
M
o
d
b
u
s
r
e
l
a
t

i
v
o
a
l
l
o
s
t
a
t
o
d
e
l
d
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
.
**V
a
l
o
r
e
p
e
r
C
o
m
f
o
r
t
V
a
l
o
r
e
d
a**

i
n
v
i
a
r
e
a
l
g
r
u
p
p
o
m
o
d
a
l
i
t
à
p
e
r
p
a
s
s
a
r
e
a
l
l
o
s
t
a
t
o
C
o
m
f
o
r
t
.
V

a
l
o
r
e
p
e
r
S
t
a
n
d
b
y
V
a
l
o
r
e
d
a
i
n
v
i
a
r
e
a
l
g
r
u
p
p
o
m
o
d
a
l
i
t
à
p
e
r
p
a

s
s
a
r
e
a
l
l
o
s
t
a
t
o
S
t
a
n
d
b
y

•

V
a
I
o
r
e
p
e
r
N
o
t
t
e
V
a
l
o
r
e
d
a
i
n
v
i
a
r
e

a
l
g
r
u
p
p
o
m
o
d
a
l
i
t
à
p
e
r
p
a
s
s
a
r
e
a
l
l
o
s
t
a
t
o
N
o
t
t
e

• **V
a
l
o
r
e
p
e
r
P**

**r
o
t
e
z
i
o
n
e
g
e
l
o**
V
a
l
o
r
e
d
a
i
n
v
i
a
r
e
a
l
g
r
u
p
p
o
m
o
d
a
l
i
t
à
p
e
r
p
a
s
s

a
r
e
a
l
l
o
s
t
a
t
o
p
r
o
t
e
z
i
o
n
e
g
e
l
o

•

**F
B
V
a
l
o
r
e
p
e
r
C
o
m
f
o
r
t
V
a
l
o
r
e**

d
i
f
e
e
d
b
a
c
k
r
i
c
e
v
u
t
o
n
e
l
g
r
u
p
p
o
d
i
s
t
a
t
o
c
h
e
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
l
o
s

t
a
t
o
C
o
m
f
o
r
t

- **F
B
V
a
l
o
r
e
p
e
r
S
t
a
n
d
b
y
V
a
l
o
r
e
d
i
f
e
e
d
b
a
c
k
r
i
c
e
v**

u
t
o
n
e
l
g
r
u
p
p
o
d
i
s
t
a
t
o
c
h
e
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
l
o
s
t
a
t
o
S
t
a
n
d
b
y

•
F
B
V

a
l
o
r
e
p
e
r
N
o
t
t
e
V
a
l
o
r
e
d
i
f
e
e
d
b
a
c
k
r
i
c
e
v
u
t
o
n
e
l
g
r
u
p
p
o
d
i
s
t
a

t
o
c
h
e
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
l
o
s
t
a
t
o
N
o
t
t
e

•

**F
B
V
a
l
o
r
e
p
e
r
P
r
o
t
e
z
i
o
n
e
g**

e
l
o
v
a
l
o
r
e
d
i
f
e
e
d
b
a
c
k
r
i
c
e
v
u
t
o
n
e
l
g
r
u
p
p
o
d
i
s
t
a
t
o
c
h
e
r
a
p
p
r

e
s
e
n
t
a
l
o
s
t
a
t
o
P
r
o
t
e
z
i
o
n
e
g
e
l
o

S
e
T
i
e
m
m
e
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o

•
G

a
t
e
w
a
y
T
i
e
m
m
e
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
T
i
e
m
m
e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a

t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.

• **D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
T
i
e
m
m
e
D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o**

T
i
e
m
m
e
p
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
n
e
l
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e

m
a
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n
t
e
.

S
e
M
y
H
o
m
e
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o

•
G
a
t
e
w
a
y
M
y
H
o

m
e
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
M
y
H
o
m
e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z

i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a

.

- **Z
o
n
a
M
y
H
o
m
e
D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
M
y
H
o
m
e
p
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t**

o
n
e
l
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
l
l
'
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n
t
e
.

S
e
Z
a
d
e
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o

•

**G
a
t
e
w
a
y
Z
a
d
e
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
Z
a**

d
e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.
•
z
a
d
e
H
V
A
C
D
i
s

p
o
s
i
t
i
v
o
Z
a
d
e
p
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
n
e
l
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d

i
s
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n
t
e
.

S
e
Z
W
a
v
e
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o

•
C
o
n
t
r
o

I
l
e
r
Z
W
a
v
e
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
Z
W
a
v
e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e

I
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.

•
**N
o
d
o
Z
W
a
v
e
l
l
n
o
d
o
Z
W
a
v
e
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d**

e
l
c
o
n
t
r
o
l
l
e
r
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
d
a
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
c
o
n
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t

o
.
•
S
t
a
t
o
Z
W
a
v
e
L
,
i
s
t
a
n
z
a
Z
w
a
v
e
n
e
l
n
o
d
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
p
e
r
v
i
s

u
a
l
i
z
z
a
r
e
l
o
s
t
a
t
o
d
i
a
c
c
e
n
s
i
o
n
e
/
s
p
e
g
n
i
m
e
n
t
o
.

• **S
e
t
p
o
i
n
t
t**

e
m
p
.
Z
W
a
v
e
L
,
i
s
t
a
n
z
a
Z
W
a
v
e
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l
n
o
d
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t

o
p
e
r
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
c
o
n
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t

t
o
.
•
**T
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
a
t
t
u
a
l
e
Z
W
a
v
e
L
,
i
s
t
a
n
z
a
Z
W
a
v
e
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n**

o
d
e
l
n
o
d
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
p
e
r
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o

s
t
a
t
a
c
o
n
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
.

•

M
o
d
a
l
i
t
à
Z
W
a
v
e
L
,
i
s
t
a
n
z
a
Z
W
a
v
e
a

I
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l
n
o
d
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
p
e
r
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
l
a
m
o
d
a
l
i
t

à
o
p
e
r
a
t
i
v
a
c
o
n
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
.

[S
e
D
u
o
T
e
c
n
o
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o](#)

-

**G
a
t
e
w
a
y
D
u
o
T
e
c
n
o
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
D
u
o
T
e
c
n
o
c
r
e
a
t
o
e
c
o**

n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a

•
S
e
n
s
o
r
e
D
u
o
T
e
c
n
o
D
i
s
p
o
s
i

t
i
v
o
D
u
o
T
e
c
n
o
p
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
n
e
l
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d

i
s
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n
t
e
.

P
e
r
u
l
t
e
r
i
o
r
i
i
n
f
o
r
m
a
z
i
o
n
i
s
u
l

I
,
e
s
p
e
r
i
e
n
z
a
u
t
e
n
t
e
t
i
r
i
m
a
n
d
o
a
l
l
a
[g](#)
[u](#)
[i](#)
[d](#)
[a](#)
[u](#)
[t](#)
[e](#)
[n](#)
[t](#)
[e](#)
[p](#)
[e](#)
[r](#)
[i](#)
[l](#)
[c](#)
[l](#)
[i](#)
[m](#)

a.

C
o
m
f
o
r
t
H
V
A
C

Q
u
e
s
t
o

o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
u
n
d
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
d
i
c
o
n
d
i
z
i
o

n
a
m
e
n
t
o
d
e
l
l
,
a
r
i
a
i
n
t
e
g
r
a
t
o
n
e
l
s
i
s
t
e
m
a
,
i
m
p
o
s
t
a
r
e
l
a
t
e
m
p

e
r
a
t
u
r
a
,
i
m
p
o
s
t
a
r
e
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à
,
i
m
p
o
s
t
a
r
e
l
a
v
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e

e
r
i
c
e
v
e
r
e
u
n
f
e
e
d
b
a
c
k
d
a
l
l
a
m
a
c
c
h
i
n
a
.

P
a
r
a
m
e
t
r
i

•
C
o
n
t
r
o
l
l
e
r
H
V
A
C
O
g
g
e
t
t
o
d
i
s
s
i
s
t
e
m
a
d
e

I
c
o
n
t
r
o
l
l
e
r
H
V
A
C
p
r
e
c
e
d
e
n
t
e
m
e
n
t
e
i
n
t
e
g
r
a
t
o
n
e
I
s
i
s
t
e
m
a
c
h

e
v
e
r
r
à
a
s
s
o
c
i
a
t
o
a
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
i
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.
S
i
p

r
e
g
a
d
i
f
a
r
e
r
i
f
e
r
i
m
e
n
t
o
a
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
d
e
d
i
c
a
t
a
i
n
S
i
s
t
e
m
a
-
C

o
n
t
r
o
l
l
e
r
H
V
A
C

.

•

D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
H
V
A
C
D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
d
e
l
c
o
n
t
r
o
l

I
e
r
H
V
A
C
p
r
e
c
e
d
e
n
t
e
m
e
n
t
e
i
n
t
e
g
r
a
t
o
n
e
I
s
i
s
t
e
m
a
c
h
e
v
e
r
r
à
a
s

S
o
c
i
a
t
o
a
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
i
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.
•
**M
o
d
a
l
i
t
à
S
u**

**p
p
o
r
t
a
t
e**
S
c
e
g
l
i
l
e
m
o
d
a
l
i
t
à
n
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
g
r
a
fi
c
a
c
h
e
l
,

u
t
e
n
t
e
p
u
ò
g
e
s
t
i
r
e
,
c
o
n
u
n
m
i
n
i
m
o
d
i
d
u
e
m
o
d
a
l
i
t
à
r
i
c
h
i
e
s
t
e
.

-

**T
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
d
i
s
e
t
p
o
i
n
t
m
i
n
.
V
a
l
o
r
e
m
i
n
i
m
o
p
e
r
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t**

u
r
a
d
i
s
e
t
p
o
i
n
t
s
e
l
e
z
i
o
n
a
b
i
l
e
.

•

**T
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
d
i
s
e
t
p
o
i
n
t
m
a**

x
.
V
a
l
o
r
e
m
a
s
s
i
m
o
p
e
r
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
d
i
s
e
t
p
o
i
n
t
s
e
l
e
z
i
o
n
a
b

i
l
e
.
•
P
a
s
s
o
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
d
i
s
e
t
p
o
i
n
t
D
i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
p
a

s
s
o
p
e
r
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
d
i
s
e
t
p
o
i
n
t
s
e
l
e
z
i
o
n
a
b
i
l
e
.

**M
o
t**

**o
r
i
z
z
a
z
i
o
n
i**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e

t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
l
e
t
a
p
p
a
r
e
l
l
e
c
o
n
d
i

v
e
r
s
i
t
i
p
i
d
i
m
o
v
i
m
e
n
t
o
c
o
m
e
S
u
/
G
i
ù
,
S
i
n
i
s
t
r
a
/
D
e
s
t
r
a
e
r
o
t
a

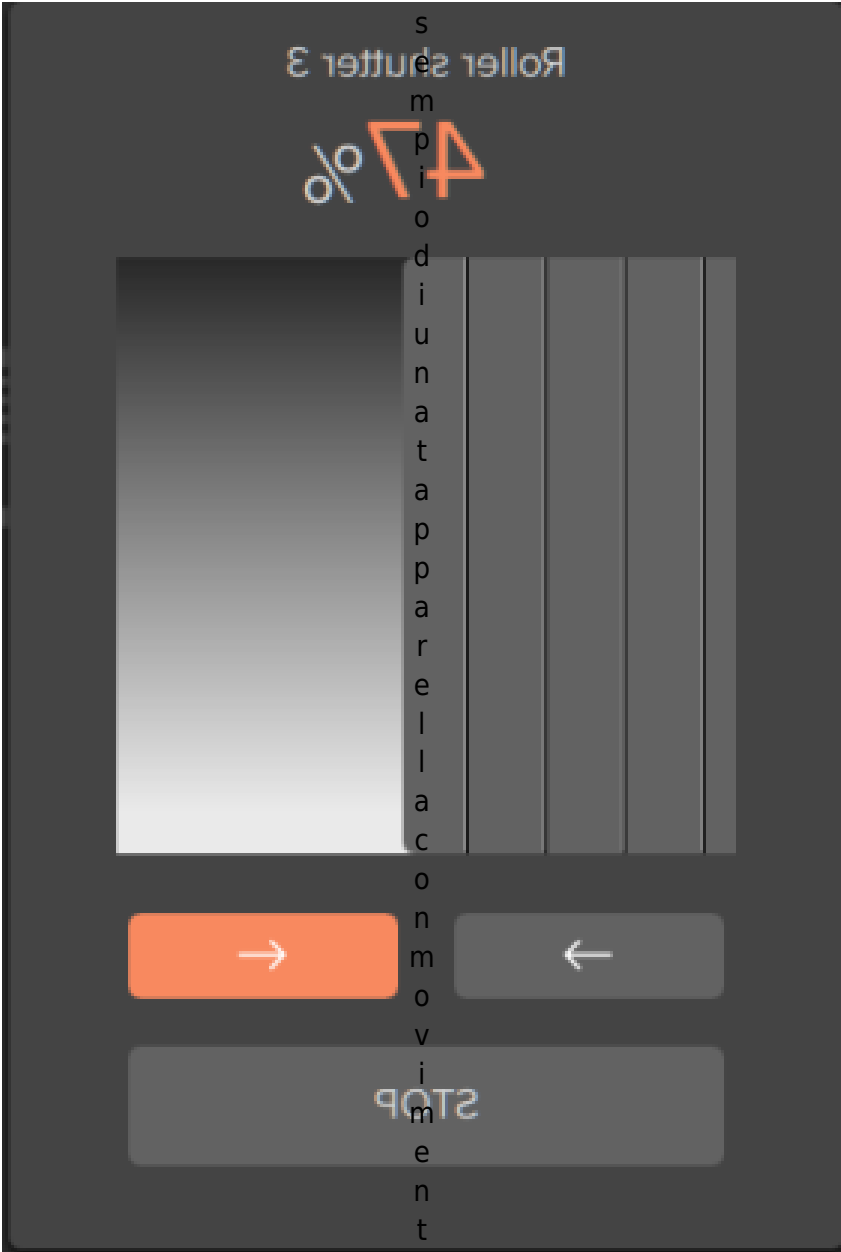
z
i
o
n
i
.





e
m
p
i
o
d
i
u
n
a
t
a
p
p
a
r
e
l
l
a
c
o
n
m
o
v
i
m
e
n
t
o
S
u
/
G
i
ù
&
R
o
t
a
z
i
o
n
e

E



È

a l t a m e n t e r a c c o m a n d a t o c o l l e g a r e c o r r e t t a m e n t e i c a v i n e l	

l
,
a
t
t
u
a
t
o
r
e
a
l
fi
n
e
d
i
e
v
i
t
a
r
e
l
a
n
e
c
e
s
s
i
t
à
d
i
i
m
p
o
s
t
a
r
e
i
l
f
u



n
z
i
o
n
a
m
e
n
t
o
i
n
v
e
r
t
i
t
o
.



P
a
r
a
m
e
t
r
i

•
V
i
s
u
a
l
i
z
z
a
z
i
o
n
e
Q
u

e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
u
n
,
a
n
t
e
p
r
i
m
a
d
e
l
l

,
o
g
g
e
t
t
o
p
e
r
c
i
a
s
c
u
n
o
d
e
i
p
o
s
s
i
b
i
l
i
s
t
a
t
i
.
(
A
p
e
r
t
o
,
c
h
i
u
s
o

o
a
m
e
t
à
)

.

•

**I
m
m
a
g
i
n
i
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
e**
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e

n
t
e
d
i
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
l
,
i
c
o
n
a
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n
t
e
a
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o

.
S
e
l
,
o
p
z
i
o
n
e
"
P
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
a
"
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a
,
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t

à
“
I
m
m
a
g
i
n
e
p
e
r
c
h
i
u
s
u
r
a
”
,
“
I
m
m
a
g
i
n
e
p
e
r
a
p
e
r
t
u
r
a
”
e
“
I
m
m
a
g

i
n
e
p
e
r
m
e
t
t
à
”
v
e
r
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
:

o

*I
m
m
a
g
i
n
e
p
e
r
c
h
i
u
s
u
r*

a
:
l
m
m
a
g
i
n
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
p
e
r
l
o
s
t
a
t
o
"
C
h
i
u
s
o
"
d
e
l
l
a
t
a
p
p
a
r

e
l
l
a
.

o

*l
m
m
a
g
i
n
e
p
e
r
a
p
e
r
t
u
r
a
:
l
m
m
a
g
i
n
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
p
e
r
l
o*

s
t
a
t
o
"
A
p
e
r
t
o
"
d
e
l
l
a
t
a
p
p
a
r
e
l
l
a
.
o

*I
m
m
a
g
i
n
e
p
e
r
m
e
t
à
:
l
m
m
a
g*

i
n
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
p
e
r
l
o
s
t
a
t
o
"
A
m
e
t
à
"
d
e
l
l
a
t
a
p
p
a
r
e
l
l
a
.

3.

**T
i**

p
o
d
i
B
u
s
s
e
t
t
e
o
p
z
i
o
n
i
d
i
v
e
r
s
e
s
o
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
(
K
N
X
,
L
u
t
r

o
n
,
M
y
H
o
m
e
,
Z
W
a
v
e
,
D
u
o
T
e
c
n
o
,
Z
a
d
e
,
V
e
l
u
x
)

4.

**T
i
p
o
d
i
M
o
v
i
m
e
n
t**

o
T
i
p
o
d
i
m
o
v
i
m
e
n
t
o
p
e
r
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
l
a
t
a
p
p
a
r
e
l
l
a
.
O
p
z
i
o
n
i
p

o
s
s
i
b
i
l
i
:

o

S
u
/
G
i
ù

o

S
i
n
i
s
t
r
a
/
D
e
s
t
r
a

o

S
u
/
G
i
ù
+
R
o
t
a
z
i
o
n
e

o

R

o
t
a
z
i
o
n
e

5.

**P
o
s
i
z
i
o
n
a
m
e
n
t
o
A
s
s
o
l
u
t
o**
A
b
i
l
i
t
a
/
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
i
l

p
o
s
i
z
i
o
n
a
m
e
n
t
o
a
s
s
o
l
u
t
o
d
e
l
l
a
t
a
p
p
a
r
e
l
l
a
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
i
l
g

r
u
p
p
o
d
i
v
a
l
o
r
i
a
l
b
y
t
e
.

6. **R
o
t
a
z
i
o
n
e**
l
n
t
e
r
v
a
l
l
o
d
i
r
o
t
a
z
i
o
n
e

d
e
l
l
a
t
a
p
p
a
r
e
l
l
a
,
s
e
a
p
p
l
i
c
a
b
i
l
e
.
L
e
o
p
z
i
o
n
i
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
s

o
n
o
0
-
1
8
0
g
r
a
d
i
o
0
-
9
0
g
r
a
d
i
.

7.

**F
u
n
z
i
o
n
a
m
e
n
t
o
i
n
v
e
r
s
o**
S
e
a
b
i
l

i
t
a
t
o
,
l
e
t
a
p
p
a
r
e
l
l
e
v
e
r
r
a
n
n
o
a
t
t
i
v
a
t
e
i
n
m
o
d
o
i
n
v
e
r
s
o
.

8.

**I
n**

v
i
a
v
a
l
o
r
e
S
c
e
g
l
i
t
r
a
"
S
o
l
o
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
"
o
"
A
l
c
a
m
b
i
a
m
e
n
t
o
d
i

p
o
s
i
z
i
o
n
e
e
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
”

A
s
e
c
o
n
d
a
d
e
l
t
i
p
o
d
i
B
u
s
s
e
l
e
z
i
o
n
a

t
o
n
e
l
p
a
r
a
m
e
t
r
o
"
T
i
p
o
d
i
B
u
s
"
,
s
a
r
a
n
n
o
v
i
s
i
b
i
l
i
d
i
v
e
r
s
i
p
a
r

a
m
e
t
r
i
d
a
c
o
n
fi
g
u
r
a
r
e

S
e
K
N
X
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o

•
**G
r
u
p
p
o
M
o
v
i
m
e**

n
t
o
s
u
/
g
i
u
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
c
o
n
t
r
o
l
l
a
i
l
m
o
v
i
m
e
n
t
o
d
e
l
l
e
t
a
p
p
a

r
e
l
l
e
.
S
e
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
i
l
v
a
l
o
r
e
l
,
l
a
t
a
p
p
a
r
e
l
l
a
è
a
p
p
e
r
t
a
,
s

e
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
i
l
v
a
l
o
r
e
0
,
l
a
t
a
p
p
a
r
e
l
l
a
è
c
h
i
u
s
a
.
•
**G
r
u
p
p
o
s**

t
o
p
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
c
o
n
t
r
o
l
l
a
l
,
a
r
r
e
s
t
o
d
e
l
l
e
t
a
p
p
a
r
e
l
l
e
.
S
e

v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
i
l
v
a
l
o
r
e
l
,
l
a
t
a
p
p
a
r
e
l
l
a
s
i
f
e
r
m
a
,
s
e
v
i
e
n
e
i
n

v
i
a
t
o
i
l
v
a
l
o
r
e
0
,
l
a
t
a
p
p
a
r
e
l
l
a
i
n
i
z
i
a
a
m
u
o
v
e
r
s
i
d
i
n
u
o
v
o
.



G
r
u
p
p
o
c
o
m
a
n
d
o
V
a
l
o
r
e
(
v
i
s
i
b
i
l
e
s
o
l
o
s
e
i
l
P
o
s
i
z
i
o
n
a
m
e
n
t
o
A

s
s
o
l
u
t
o
è
a
b
i
l
i
t
a
t
o
)
:
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
c
o
n
t
r
o
l
l
a
l
a
p
o
s
i
z
i
o
n
e

d
e
l
l
e
t
a
p
p
a
r
e
l
l
e
;
q
u
e
s
t
o
v
a
l
o
r
e
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
l
a
p
e
r
c
e
n
t
u
a
l

e
d
i
a
p
e
r
t
u
r
a
.

•

G
r
u
p
p
o
d
i
F
e
e
d
b
a
c
k
V
a
l
o
r
i
(
v
i
s
i
b
i
l
e
s
o
l
o
s
e
i

*I
P
o
s
i
z
i
o
n
a
m
e
n
t
o
A
s
s
o
l
u
t
o
è
a
b
i
l
i
t
a
t
o
)
:
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
l
e
g
g*

e
i
l
v
a
l
o
r
e
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
l
a
p
o
s
i
z
i
o
n
e
d
e
l
l
e
t
a
p
p
a
r
e
l
l
e
(
1
b
y
t
e

)
.
S
e
D
u
o
T
e
c
n
o
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o

•
G
a
t
e
w
a
y
D
u
o
T
e
c
n
o
S
e
l
e
z
i
o
n
a

i
l
g
a
t
e
w
a
y
D
u
o
T
e
c
n
o
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e

m
a
.
•
M
o
t
o
r
e
D
u
o
T
e
c
n
o
D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
D
u
o
T
e
c
n
o
p
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
n
e

I
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n
t
e
.

S
e

L
u
t
r
o
n
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o

- Gateway Lutron Selezionail Gateway

L
u
t
r
o
n
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.

•

**U
s
c
i
t
a
L**

u
t
r
o
n
U
s
c
i
t
a
L
u
t
r
o
n
p
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
a
n
e
l
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
l
l
,
o
g
g

e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n
t
e
.

S
e
M
y
H
o
m
e
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o

•

**G
a
t
e
w
a
y
M
y
H
o
m
e
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
M
y
H
o
m
e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
f
i
g
u
r**

a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a

.

•

M
o
t
o
r
i
z
z
a
z
i
o
n
i
M
y
H
o
m
e
D
i
s
p
o
s
i

t
i
v
o
M
y
H
o
m
e
p
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
n
e
l
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s

i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n
t
e
.

S
e
V
e
l
u
x
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o

•

**G
a
t
e
w
a
y
V**

e
l
u
x
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
V
e
l
u
x
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e

z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.

•

E
l
e
m
e
n
t
o
V
e
l
u
x
D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
V
e
l
u
x
p
r
e
i
m
p
o
s

t
a
t
o
n
e
l
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n

t
e
.

S
e
Z
W
a
v
e
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o

•
**C
o
n
t
r
o
l
l
e
r
Z
W
a
v
e**
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l

g
a
t
e
w
a
y
Z
W
a
v
e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a

•
N

o
d
o
Z
W
a
v
e
l
l
n
o
d
o
Z
W
a
v
e
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l
c
o
n
t
r
o
l
l
e
r
s
e
l
e
z
i
o
n

a
t
o
d
a
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
c
o
n
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
.

•
**I
s
t
a
n
z
a
Z
W
a
v
e
L
,
i
s
t**

a
n
z
a
Z
W
a
v
e
n
e
l
n
o
d
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
d
a
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
c
o
n
q
u
e
s
t
o
o
g

g
e
t
t
o
.

S
e
Z
a
d
e
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o

•

G
a
t
e
w
a
y
Z
a
d
e
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a

t
e
w
a
y
Z
a
d
e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.

•

**S
c
e
n**

a
Z
a
d
e
S
c
e
n
a
Z
a
d
e
a
s
s
o
c
i
a
t
a
n
e
l
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
i

s
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n
t
e
.

**V
a
l
o
r
e
A
n
a
l
o
g
i
c
o**

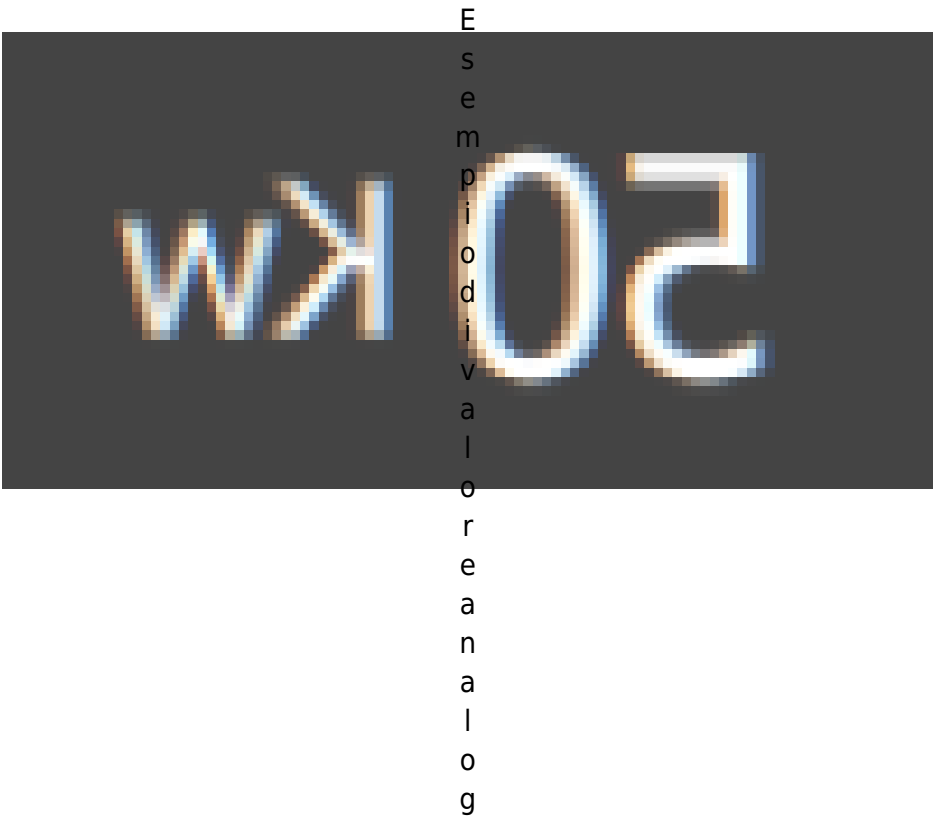
Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
v
i
s

u
a
l
i
z
z
a
r
e
u
n
v
a
l
o
r
e
l
e
t
t
o
d
a
K
N
X
o
d
a
q
u
a
l
s
i
a
s
i
a
l
t
r
a
s
o
r
g
e
n
t

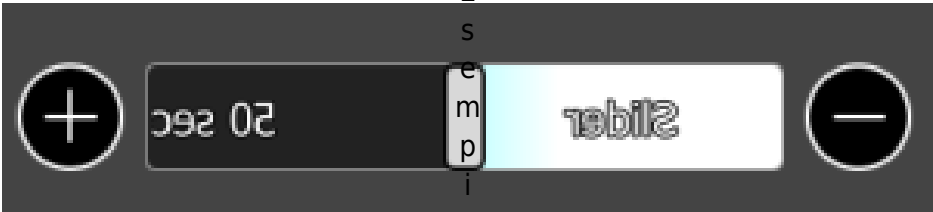
e
n
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
g
r
a
fi
c
a
.
L
,
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
a
n
c
h
e
d
i
i
m
p

o
s
t
a
r
e
u
n
v
a
l
o
r
e
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
u
n
o
s
l
i
d
e
r
s
e
q
u
e
s
t
a
f
u
n
z
i
o
n
a
l

i
t
à
è
c
o
r
r
e
t
t
a
m
e
n
t
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
a
.

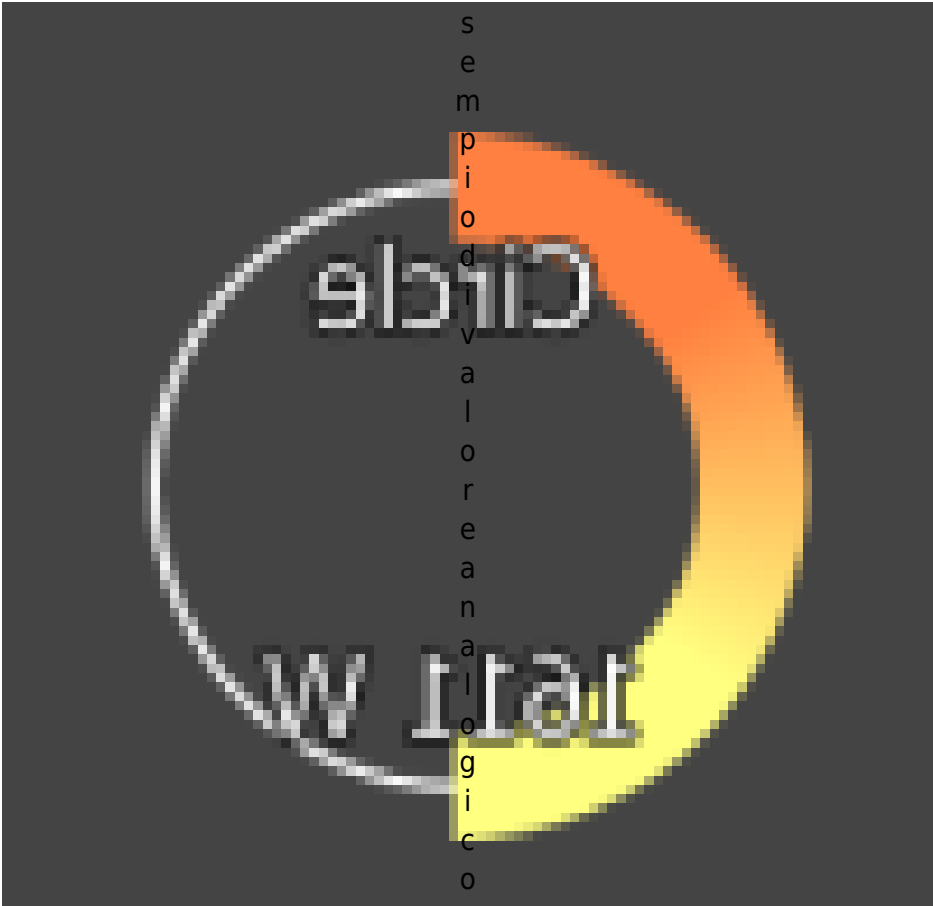


i
c
o
c
o
m
e
n
u
m
e
r
o



E
s
e
m
p
l
o
d
i
v
a
l
o
r
e
a
n
a
l
o
g
i
c
o
c
o
m
e
s
l
i
d
e
r

E



s
e
m
p
i
o
d
i
v
a
l
o
r
e
a
n
a
l
o
g
i
c
o
c
o
m
e
c
e
r
c
h
i
o

P
a
r
a
m
e
t
r
i

- **V
i
s
u
a
l
i
z
z
a
z**

i
o
n
e
Q
u
a
t
t
r
o
o
p
z
i
o
n
i
s
o
n
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
b
i
l
i
(
N
u
m
e
r
i
,
B
a
r
r
a
,
C
e

r
c
h
i
o
,
S
l
i
d
e
r
c
o
n
p
u
l
s
a
n
t
i
+
/
-
)
.
•
I
n
v
i
a
v
a
l
o
r
e
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o

,
i
l
v
a
l
o
r
e
a
n
a
l
o
g
i
c
o
p
u
ò
e
s
s
e
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
e
v
e
r
r
à
v
i
s
u
a
l
i
z
z

a
t
o
s
u
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
c
l
i
e
n
t
.
S
e
"
I
n
v
i
a
v
a
l
o
r
e
"
è
a
b
i
l
i
t
a
t

o
,
c
o
m
p
a
r
i
r
à
a
n
c
h
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
“
P
a
s
s
o
p
e
r
s
l
i
d
e
r
”
:
• **P
a
s
s
o
s**

I
i
d
e
r
I
n
d
i
c
a
i
l
p
a
s
s
o
n
u
m
e
r
i
c
o
n
e
c
e
s
s
a
r
i
o
p
e
r
i
n
c
r
e
m
e
n
t
a
r
e

o
d
e
c
r
e
m
e
n
t
a
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
s
u
l
l
o
s
l
i
d
e
r
.

• **V
a
l
o
r
e
m
a
s
s
i
m
o
S
e
i
l**

v
a
l
o
r
e
è
s
u
p
e
r
i
o
r
e
a
q
u
e
l
l
o
p
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
,
q
u
e
s
t
,
u
l
t
i
m
o
v
e
r

r
à
s
e
m
p
r
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
o
s
u
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
c
l
i
e
n
t
.
È
p
a
r
t
i
c

o
l
a
r
m
e
n
t
e
u
t
i
l
e
p
e
r
u
n
m
i
g
l
i
o
r
e
f
u
n
z
i
o
n
a
m
e
n
t
o
d
e
l
l
a
v
i
s
u
a
l

i
z
z
a
z
i
o
n
e
g
r
a
fi
c
a
.
•
V
a
l
o
r
e
m
i
n
i
m
o
S
e
i
l
v
a
l
o
r
e
è
i
n
f
e
r
i
o
r
e
a
q

u
e
l
l
o
p
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
,
,
q
u
e
s
t
,
u
l
t
i
m
o
v
e
r
r
à
s
e
m
p
r
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a

t
o
s
u
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
c
l
i
e
n
t
.
•
**V
a
l
o
r
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
o**
A
n
t
e
p
r

i
m
a
d
e
l
v
a
l
o
r
e
s
u
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
g
r
a
fi
c
a
.
•
**C
o
e
ff
i
c
e
n
t
e**
l
l
v
a
l
o

r
e
l
e
t
t
o
v
e
r
r
r
à
c
o
n
v
e
r
t
i
t
o
s
e
c
o
n
d
o
q
u
e
s
t
o
f
a
t
t
o
r
e
p
e
r
e
s
s
e
r
e

e
s
p
r
e
s
s
o
c
o
n
l
,
u
n
i
t
à
d
i
m
i
s
u
r
a
d
e
s
i
d
e
r
a
t
a
.
• **S
o
r
g
e
n
t
e
d
a
t
o
O**

r
i
g
i
n
e
d
e
i
d
a
t
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
i
(
K
N
X
,
M
o
d
b
u
s
,
O
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e

m
a
,
Z
w
a
v
e
)
.

S
e
i
l
t
i
p
o
d
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
z
i
o
n
e
è
i
m
p
o
s
t
a
t
o
s
u
S
l
i

d
e
r

- **M
o
s
t
r
a
e
t
i
c
h
e
t
t
a
n
o
m
e
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
m
o
s
t
r
a
r
e
l
,
e
t
i
c
h
e
t**

t
a
d
e
l
v
a
l
o
r
e
s
u
l
l
'
o
g
g
e
t
t
o
.

•

**M
o
s
t
r
a
e
t
i
c
h
e
t
t
a
v
a
l
o
r
e
c
o
n
s
e**

n
t
e
d
i
m
o
s
t
r
a
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
d
e
l
d
a
t
a
p
o
i
n
t
s
u
l
l
.
o
g
g
e
t
t
o
.
•
**C
o
l
o**

r
i
d
e
i
l
i
v
e
l
l
i
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
c
o
n
f
i
g
u
r
a
r
e
i
d
i
v
e
r
s
i
c
o
l
o
r
i
p
e
r
c
i

a
s
c
u
n
i
n
t
e
r
v
a
l
l
o
d
i
v
a
l
o
r
i
.

• **M
o
s
t
r
a
p
u
l
s
a
n
t
i
+
/
-
v
i
s
u
a
l
i
z
z**

a
o
n
a
s
c
o
n
d
e
i
p
u
l
s
a
n
t
i
d
e
l
l
o
s
l
i
d
e
r
p
e
r
a
u
m
e
n
t
a
r
e
o
d
i
m
i
n
u
i
r

e
i
l
v
a
l
o
r
e
.

•

D
i
m
e
n
s
i
o
n
e
t
a
s
t
i
s
i
d
e
r
d
e
fi
n
i
s
c
e
l
a
d
i
m
e
n
s
i
o
n

e
d
e
i
p
u
l
s
a
n
t
i
+
/
-
.
•
**O
p
a
c
i
t
à
d
e
l
l
o
s
f
o
n
d
o
p
u
l
s
a
n
t
i
i
m
p
o
s
t
a
l**

'
o
p
a
c
i
t
à
d
e
l
l
o
s
f
o
n
d
o
p
e
r
i
p
u
l
s
a
n
t
i
+
/
-
.

• **C
o
l
o
r
e
d
e
l
l
o
s
f
o
n**

d
o
t
a
s
t
i
i
m
p
o
s
t
a
i
l
c
o
l
o
r
e
d
e
l
l
o
s
f
o
n
d
o
p
e
r
i
p
u
l
s
a
n
t
i
+
/
-
.
•
C

o
l
o
r
e
b
o
r
d
i
t
a
s
t
i
i
m
p
o
s
t
a
i
l
c
o
l
o
r
e
d
e
l
b
o
r
d
o
p
e
r
i
p
u
l
s
a
n
t
i
+

/

-

.

•

C

o

l

o

r

e

c

u

r

s

o

r

e

d

e

fi

n

i

s

c

e

i

l

c

o

l

o

r

e

d

e

l

l

,

c

u

r

s

o

r

e

d

e

l

l

o

s

I
i
d
e
r
.
•
F
o
r
m
a
c
u
r
s
o
r
e
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
c
a
m
b
i
a
r
e
l
a
f
o
r
m
a
d
e
l
c
u
r
s

o
r
e
t
r
a
r
o
t
o
n
d
a
o
r
e
t
t
a
n
g
o
l
a
r
e
.

•

A
l
t
e
z
z
a
t
r
a
c
c
i
a
i
m
p
o
s
t
a
u
n

,
a
l
t
e
z
z
a
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
a
p
e
r
l
a
t
r
a
c
c
i
a
d
e
l
l
o
s
l
i
d
e
r
.

•
**M
o
s
t**

r
a
r
i
g
h
e
l
l
o
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
d
i
s
e
g
n
a
r
e
u
n
r
i
g
h
e
l
l
o
c
o
n
fi
g
u
r
a
b
i
l
e

S
u
l
l
o
s
l
i
d
e
r
o
C
o
l
o
r
e
r
i
g
h
e
l
l
o
i
m
p
o
s
t
a
i
l
c
o
l
o
r
e
p
e
r
i
l
r
i
g
h
e

|
|
o
o
F
r
e
q
u
e
n
z
a
t
i
c
k
p
r
i
n
c
i
p
a
l
i
i
m
p
o
s
t
a
l
a
f
r
e
q
u
e
n
z
a
d
e
i
t
i
c

c
h
i
m
a
g
g
i
o
r
i
d
i
s
e
g
n
a
t
i
s
u
l
r
i
g
h
e
l
l
o

o
**F
r
e
q
u
e
n
z
a
t
i
c
k
m
i
n
o
r
i**

i
m
p
o
s
t
a
l
a
f
r
e
q
u
e
n
z
a
d
e
i
t
i
c
c
h
i
m
i
n
o
r
i
d
i
s
e
g
n
a
t
i
s
u
l
r
i
g
h
e
l

l
o
t
r
a
i
t
i
c
c
h
i
m
a
g
g
i
o
r
i

S
e
i
l
t
i
p
o
d
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
z
i
o
n
e
è
i
m
p
o

s
t
a
t
o
s
u
N
u
m
e
r
i
c
o

•

I
m
m
a
g
i
n
i
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
e
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
s
c

e
g
l
i
e
r
e
l
e
i
m
m
a
g
i
n
i
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
e
d
a
a
s
s
o
c
i
a
r
e
a
l
l
,
o
g
g
e
t

t
o
i
n
m
o
d
a
l
i
t
à
V
e
r
t
i
c
a
l
e

• **A**
l
i
n
e
a
m
e
n
t
o
t
e
s
t
o
v
a
l
o
r
e
a
n
a
l
o
g

i
c
o
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
a
l
l
i
n
e
a
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
c
o
r
r
e
n
t
e
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e

I
l
o
s
p
a
z
i
o
r
i
s
e
r
v
a
t
o
p
e
r
m
o
s
t
r
a
r
e
i
l
t
e
s
t
o

• **U
n
i
t
à
d
i
m
i
s
u
r
a
S**

t
r
i
n
g
a
d
e
l
l
,
u
n
i
t
à
d
i
m
i
s
u
r
a
d
a
s
c
r
i
v
e
r
e
d
o
p
o
i
l
v
a
l
o
r
e
c
o
m
e
s

i
m
b
o
l
i
d
e
l
l
,
u
n
i
t
à
d
i
m
i
s
u
r
a
.

• **C
i
f
r
e
d
e
c
i
m
a
l
i**
N
u
m
e
r
o
d
i
c
i
f
r

e
d
e
c
i
m
a
l
i
d
a
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
.

• **S
e
g
n
o**
A
b
i
l
i
t
a
o
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
i
l
s

e
g
n
o
p
r
i
m
a
d
e
l
l
e
c
i
f
r
e
.

•

D
i
m
e
n
s
i
o
n
e
c
a
r
a
t
t
e
r
i
S
p
e
c
i
fi
c
a
l
a
d

i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
t
e
s
t
o
d
e
fi
n
i
t
o
n
e
l
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
"
T
e
s
t
o
"
•
c
o
l
o
r

**e
t
e
s
t
o**
S
p
e
c
i
fi
c
a
i
l
c
o
l
o
r
e
d
e
l
t
e
s
t
o

**S
e
i
l
t
i
p
o
d
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a**

z
i
o
n
e
è
i
m
p
o
s
t
a
t
o
s
u
B
a
r
r
a

•
**M
o
s
t
r
a
e
t
i
c
h
e
t
t
a
n
o
m
e
c
o
n
s
e
n
t
e**

d
i
m
o
s
t
r
a
r
e
l
,
e
t
i
c
h
e
t
t
a
d
e
l
v
a
l
o
r
e
s
u
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
.

•
**M
o
s
t
r
a
e**

t
i
c
h
e
t
t
a
v
a
l
o
r
e
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
m
o
s
t
r
a
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
d
e
l
d
a
t
a
p
o
i
n

t
s
u
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
.

•

U
n
i
t
à
d
i
m
i
s
u
r
a
s
t
r
i
n
g
a
d
a
s
c
r
i
v
e
r
e
d
o
p
o
i
l

v
a
l
o
r
e
c
o
m
e
s
i
m
b
o
l
i
d
i
u
n
i
t
à
d
i
m
i
s
u
r
a
.
C
o
l
o
r
i
d
e
i
l
i
v
e
l
l
i
c
o

n
s
e
n
t
e
d
i
d
e
fi
n
i
r
e
g
l
i
i
n
t
e
r
v
a
l
l
i
d
i
c
o
l
o
r
e
p
e
r
l
a
b
a
r
r
a
.
l
v
a
l

o
r
i
s
o
n
o
i
n
p
e
r
c
e
n
t
u
a
l
e
d
e
l
l
a
l
u
n
g
h
e
z
z
a
d
e
l
l
a
b
a
r
r
a
(
0
-
1
0
0
%

)

S
e
i
l
t
i
p
o
d
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
z
i
o
n
e
è
i
m
p
o
s
t
a
t
o
s
u
C
e
r
c
h
i
o

•
**M
o
s**

t
r
a
e
t
i
c
h
e
t
t
a
n
o
m
e
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
m
o
s
t
r
a
r
e
l
,
e
t
i
c
h
e
t
t
a
d
e
l
v
a
l

o
r
e
s
u
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
.

•

M
o
s
t
r
a
e
t
i
c
h
e
t
t
a
v
a
l
o
r
e
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
m
o
s

t
r
a
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
d
e
l
d
a
t
a
p
o
i
n
t
s
u
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
.
• **A
l
l
i
n
e
a
m
e
n
t
o**

t
e
s
t
o
v
a
l
o
r
e
a
n
a
l
o
g
i
c
o
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
a
l
l
i
n
e
a
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
c
o
r
r

e
n
t
e
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l
l
o
s
p
a
z
i
o
r
i
s
e
r
v
a
t
o
p
e
r
m
o
s
t
r
a
r
e
i
l
t
e
s

t
o
• **Unità di misurazione di valore**

m
b
o
l
i
d
i
u
n
i
t
à
d
i
m
i
s
u
r
a
.
C
i
f
r
e
d
e
c
i
m
a
l
i
n
u
m
e
r
o
d
i
c
i
f
r
e
d
e
c
i

m
a
l
i
d
a
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e

•

S
e
g
n
o
A
b
i
l
i
t
a
o
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
i
l
s
e
g
n
o
p
r

i
m
a
d
e
l
l
e
c
t
i
f
r
e

• **D
i
m
e
n
s
i
o
n
e
c
a
r
a
t
t
e
r
e**
S
p
e
c
i
f
i
c
a
l
a
d
i
m
e
n
s
i
o

n
e
d
e
l
t
e
s
t
o
d
e
fi
n
i
t
o
n
e
l
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
“
T
e
s
t
o
”

•

**c
o
l
o
r
e
t
e
s
t
o
S**

p
e
c
i
fi
c
a
i
l
c
o
l
o
r
e
d
e
l
t
e
s
t
o
.
C
o
l
o
r
i
d
e
i
l
i
v
e
l
l
i
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
d

e
fi
n
i
r
e
g
l
i
i
n
t
e
r
v
a
l
l
i
d
i
c
o
l
o
r
e
p
e
r
l
a
b
a
r
r
a
.
l
v
a
l
o
r
i
s
o
n
o
i
n

p
e
r
c
e
n
t
u
a
l
e
s
u
l
l
a
l
u
n
g
h
e
z
z
a
d
e
l
l
a
b
a
r
r
a
(
0
-
1
0
0
%)
)
•
**S
p
e
s
s
o
r**

e
c
e
r
c
h
i
o
P
e
r
m
e
t
t
e
d
i
c
a
m
b
i
a
r
e
l
o
s
p
e
s
s
o
r
e
d
e
l
l
a
p
a
r
t
e
c
o
l
o
r

a
t
a
d
e
l
c
e
r
c
h
i
o
c
h
e
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
i
l
v
a
l
o
r
e
a
t
t
u
a
l
e

• **A
n
g
o
l
o
i
n**

i
z
i
a
l
e
A
n
g
o
l
o
i
n
c
u
i
i
l
c
e
r
c
h
i
o
i
n
i
z
i
a
a
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
r
e
i
l
v
a
l

o
r
e
m
i
n
i
m
o
c
o
n
s
e
n
t
i
t
o
.
G
l
i
a
n
g
o
l
i
s
o
n
o
i
n
g
r
a
d
i
m
i
s
u
r
a
t
i
i
n
s

e
n
s
o
o
r
a
r
i
o
a
p
a
r
t
i
r
e
d
a
l
l
e
6
:
3
0

• **A
n
g
o
l
o
f
i
n
a
l
e**
A
n
g
o
l
o
i
n
c
u
i
i

l
c
e
r
c
h
i
o
fi
n
i
s
c
e
a
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
m
a
s
s
i
m
o
c
o
n
s
e
n
t
i

t
o
.
G
l
i
a
n
g
o
l
i
s
o
n
o
i
n
g
r
a
d
i
m
i
s
u
r
a
t
i
i
n
s
e
n
s
o
o
r
a
r
i
o
a
p
a
r
t
i
r

e
d
a
l
l
e
6
:
3
0
•
**C
o
l
o
r
e
t
r
a
c
c
i
a**
C
o
l
o
r
e
d
e
l
l
a
t
r
a
c
c
i
a
s
o
t
t
o
s
t
a
n

t
e
i
l
c
e
r
c
h
i
o
.
S
p
e
s
s
o
r
e
t
r
a
c
c
i
a
S
p
e
s
s
o
r
e
d
e
l
l
a
t
r
a
c
c
i
a
s
o
t
t

o
s
t
a
n
t
e
i
l
c
e
r
c
h
i
o
•
**R
a
n
g
e
s
i
m
m
e
t
r
i
c
o**
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
i
v
a
l
o
r
i

s
a
r
a
n
n
o
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
t
i
a
p
a
r
t
i
r
e
d
a
l
c
e
r
c
h
i
o
m
e
d
i
o
.

•

**L
i
n
e
a
a**

r
r
o
t
o
n
d
a
t
a
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
i
l
c
e
r
c
h
i
o
e
l
a
l
i
n
e
a
d
e
l
l
a
t
r
a
c
c
i
a

s
a
r
a
n
n
o
t
e
r
m
i
n
a
t
i
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
u
n
,
e
s
t
r
e
m
i
t
à
d
e
l
l
a
l
i
n
e
a
a
r

r
o
t
o
n
d
a
t
a
i
n
v
e
c
e
d
i
u
n
a
l
i
n
e
a
r
e
t
t
a
.
Q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
è
d
i
s
p
o
n

i
b
i
l
e
s
o
l
o
q
u
a
n
d
o
l
,
a
n
g
o
l
o
t
o
t
a
l
e
d
e
l
c
e
r
c
h
i
o
è
i
n
f
e
r
i
o
r
e
a
3

6
0
°

S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
S
o
r
g
e
n
t
e
d
a
t
i
è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
K
N
X

•

T
i
p
o
d

i
d
a
t
i
K
N
X
T
i
p
o
d
i
d
a
t
i
K
N
X
d
a
l
e
g
g
e
r
e
d
a
l
b
u
s
.
•
G
r
u
p
p
o
v
a
l
o
r
e
G

r
u
p
p
o
K
N
X
u
s
a
t
o
p
e
r
l
e
g
g
e
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
.
•
**G
r
u
p
p
o
i
n
v
i
o
v
a
l
o
r
e
G**

r
u
p
p
o
K
N
X
u
s
a
t
o
p
e
r
i
n
v
i
a
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
t
r
a
m
i
t
e
p
o
p
-
u
p
.

S
e
l
a
p

r
o
p
r
i
e
t
à
S
o
r
g
e
n
t
e
d
a
t
i
è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
M
o
d
b
u
s

- **G
a
t
e
w
a
y
M
o
d
b**

u
s
G
a
t
e
w
a
y
M
o
d
b
u
s
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
i
n
p
r
e
c
e
d
e
n
z
a
n
e
g
l
i
O
g
g
e
t
t
i
d
i

s
i
s
t
e
m
a

• **D
a
t
a
p
o
i
n
t
v
a
l
o
r
e**
D
a
t
a
p
o
i
n
t
M
o
d
b
u
s
u
s
a
t
o
p
e
r
l
e
g
g

e
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
.

S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
S
o
r
g
e
n
t
e
d
a
t
i
è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
Z

W
a
v
e

•
C
o
n
t
r
o
l
l
e
r
Z
W
a
v
e
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
Z
W
a
v
e
c
r
e
a
t
o
e

c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a

•
**N
o
d
o
Z
W
a
v
e**
l
l
n
o
d
o
Z
W
a
v
e

a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l
c
o
n
t
r
o
l
l
e
r
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
d
a
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
c
o
n

q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
.
•
**I
s
t
a
n
z
a
Z
W
a
v
e
L
,
i
s
t
a
n
z
a
Z
w
a
v
e
n
e
l
n
o
d
o
s
e
l**

e
z
i
o
n
a
t
o
d
a
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
c
o
n
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
.
•
**I
n
v
i
a
v
a
l
o
r
e
a**

Z
W
a
v
e
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
s
a
r
à
p
o
s
s
i
b
i
l
e
i
n
v
i
a
r
e
v
a
l
o
r
i
a
l
n
o
d
o
Z
W

a
v
e
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
u
n
p
o
p
-
u
p
e
v
e
r
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
i
p
i
ù
p
a
r
a
m

e
t
r
i

o

N
o
d
o
Z
W
a
v
e
p
e
r
I
,
i
n
v
i
o
I
I
n
o
d
o
Z
W
a
v
e
a
I
I
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e
I
c
o

n
t
r
o
l
l
e
r
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
d
a
i
n
v
i
a
r
e
c
o
n
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
.

o
**I
s
t
a
n**

z
a
Z
W
a
v
e
p
e
r
l
,
i
n
v
i
o
L
,
i
s
t
a
n
z
a
Z
W
a
v
e
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l
n
o
d
o
s
e

l
e
z
i
o
n
a
t
o
d
a
i
n
v
i
a
r
e
v
a
l
o
r
e
c
o
n
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
.

S
e
l
a
p
r
o
p
r

i
e
t
à
S
o
r
g
e
n
t
e
d
a
t
i
è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
O
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a

•
**S
t
a
t
o**

d
i
s
i
s
t
e
m
a
S
t
a
t
o
d
i
u
n
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
d
a
u
t
i
l
i
z
z
a
r
e
c
o
m
e
o

r
i
g
i
n
e
d
a
t
i
,
a
d
e
s
e
m
p
i
o
v
o
l
u
m
e
d
e
l
s
o
n
o
s
,
t
i
p
o
v
i
d
e
o
d
e
l
l
,
h
o

m
e
t
h
e
a
t
e
r
,
s
t
a
t
o
d
i
a
l
i
m
e
n
t
a
z
i
o
n
e
,
i
n
g
r
e
s
s
o
a
t
t
i
v
o
.

•
**C
o
m
a**

n
d
o
C
o
m
a
n
d
o
d
a
i
n
v
i
a
r
e
q
u
a
n
d
o
i
l
v
a
l
o
r
e
v
i
e
n
e
m
o
d
i
fi
c
a
t
o
d
a
l
l

,
u
t
e
n
t
e
.
U
t
i
l
i
z
z
a
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
p
e
r
c
e
n
t
u
a
l
e
a
l
l
.
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l

v
a
l
o
r
e
c
h
e
s
i
d
e
s
i
d
e
r
a
s
o
s
t
i
t
u
i
r
e
c
o
n
i
l
v
a
l
o
r
e
d
e
l
l
o
s
l
i
d
e
r

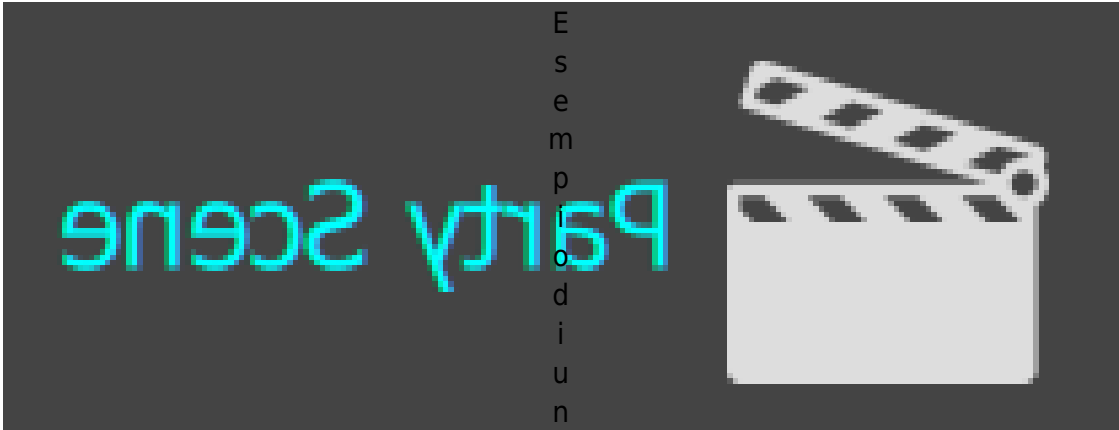
•

Scenario

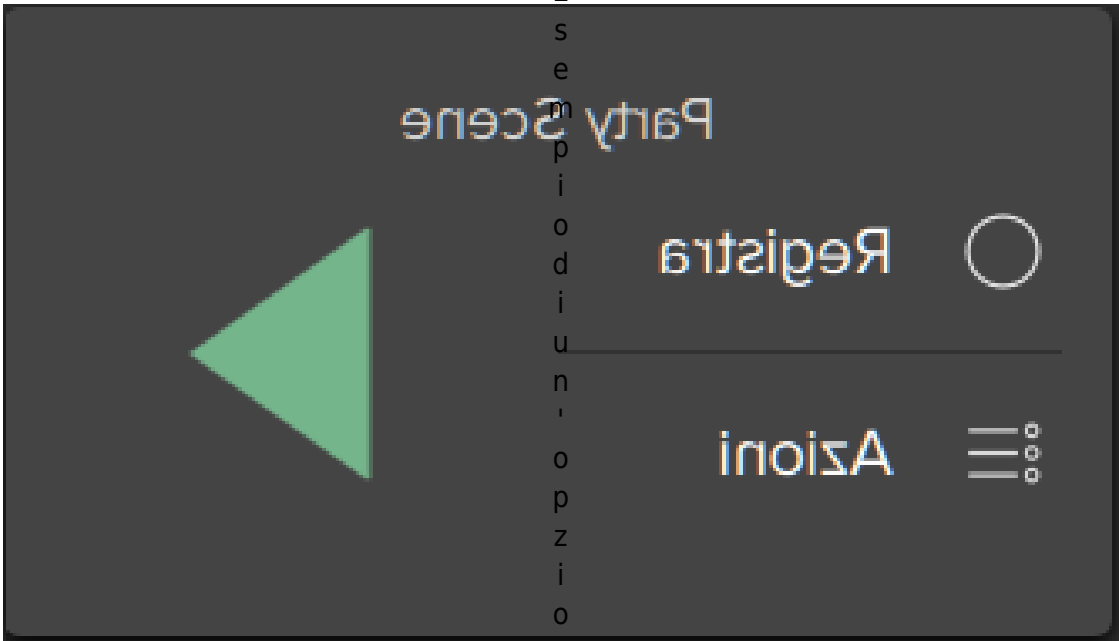
Q
u
e
s
t

o
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
a
v
v
i
a
r
e
,
i
m
p
o
s
t
a
r
e
o
r
e
g
i
s

t
r
a
r
e
u
n
o
s
c
e
n
a
r
i
o
d
i
r
e
t
t
a
m
e
n
t
e
d
a
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
c
l
i
e
n
t
.



E
s
e
m
p
l
o
d
i
u
n
o
s
c
e
n
a
r
i
o



E
s
e
m
p
l
o
d
i
u
n
o
p
z
i
o
n
e
d
i
s
c
e
n
a
r
i
o

P
a
r
a
m
e
t
r
i

•
O
g
g
e
t
t
o
s
c
e
n
a
r
i
o
U
n
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
p
r
e
c
e
d
e

n
t
e
m
e
n
t
e
i
n
t
e
g
r
a
t
o
n
e
l
s
i
s
t
e
m
a
c
h
e
v
e
r
r
à
a
s
s
o
c
i
a
t
o
a
l
l
'
o
g
g

e
t
t
o
d
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.
S
i
p
r
e
g
a
d
i
f
a
r
e
r
i
f
e
r
i
m
e
n

t
o
a
l
l
a
p
a
r
t
e
d
e
d
i
c
a
t
a
i
n
S
i
s
t
e
m
a
.

•

**F
o
r
z
a
n
o
m
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
r
e**

S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
v
i
s
u
a
l
i
z
z
e
r
à
s
e
m
p
r
e
i
l
n
o
m
e
d
e
l
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
r
e

e
l
,
u
t
e
n
t
e
n
o
n
p
o
t
r
à
c
a
m
b
i
a
r
l
o
d
a
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
g
r
a
fi
c
a
.

•
P

o
s
i
z
i
o
n
e
t
e
s
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
s
c
e
g
l
i
e
r
e
l
a
p
o
s
i
z
i
o
n
e
d
e
l
t
e
s
t
o

r
i
s
p
e
t
t
o
a
l
l
,
i
c
o
n
a
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
.

P
e
r
u
l
t
e
r
i
o
r
i
i
n
f
o
r
m
a
z

i
o
n
i
s
u
l
l
,
e
s
p
e
r
i
e
n
z
a
u
t
e
n
t
e
t
i
r
i
m
a
n
d
o
a
l
l
a
g
u
i
d
a
u
t
e
n
t
e
p
e

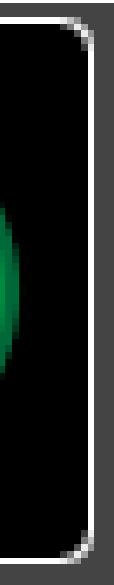
r
l
a
s
c
e
n
a

**I
n
t
e
r
c
o
m**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
a

I
I
,
u
t
e
n
t
e
d
i
r
i
s
p
o
n
d
e
r
e
a
d
u
n
l
n
t
e
r
c
o
m
d
a
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
c

I
i
e
n
t
.



P
a
r
a
m
e
t
r
i

- **G
r
u
p
p
o
s
u
o
n
e
r
i
a
K
N
X**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
i
n
v
i
a
u
n
t
e
l
e

g
r
a
m
m
a
q
u
a
n
d
o
v
i
e
n
e
r
i
l
e
v
a
t
a
u
n
a
c
h
i
a
m
a
t
a
i
n
a
r
r
i
v
o
d
a
u
n
c
h
i

a
m
a
n
t
e
i
d
e
n
t
i
f
i
c
a
t
o
r
.

• **G
r
u
p
p
o
c
h
i
u
s
u
r
a
K
N
X**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
i
n
v

i
a
u
n
t
e
l
e
g
r
a
m
m
a
q
u
a
n
d
o
u
n
a
c
h
i
a
m
a
t
a
r
i
c
e
v
u
t
a
d
a
i
d
i
s
p
o
s
i
t
i

v
i
c
l
i
e
n
t
d
e
v
e
e
s
s
e
r
e
i
n
t
e
r
r
o
t
t
a
.

•

**P
B
X
d
i
s
i
s
t
e
m
a**

◦

S
e
**d
i
s
a
b
i**

I
i
t
a
t
o

,
i
l
s
i
s
t
e
m
a
f
u
n
z
i
o
n
a
c
o
n
u
n
p
B
X
e
s
t
e
r
n
o
e
v
e
r
r
à
v
i
s
u
a
l

i
z
z
a
t
a
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
"
C
a
l
l
e
r
l
D
"
:
▪ **C
a
l
l
e
r
l
D**
:
E
s
t
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l

l
a
s
t
a
z
i
o
n
e
d
i
p
o
r
t
a
n
e
c
e
s
s
a
r
i
a
p
e
r
r
i
s
p
o
n
d
e
r
e
a
l
l
e
c
h
i
a
m
a
t

e
i
n
a
r
r
i
v
o
;
s
e
n
o
n
v
i
e
n
e
i
n
s
e
r
i
t
o
a
l
c
u
n
l
D
c
h
i
a
m
a
n
t
e
,
l
,
u
t
e
n

t
e
n
o
n
p
o
t
r
à
r
i
s
p
o
n
d
e
r
e
a
n
e
s
s
u
n
a
c
h
i
a
m
a
t
a
.

2. S
e
**a
b
i
l
i
t
a
t
o**
,
v

e
r
r
à
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
”
D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
i
n
t
e
r
c
o
m
P
B
X
”

:
■ **D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
i
n
t
e
r
c
o
m
p
P
B
X
:
U
n
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
P
B
X
i
n
t
e
r**

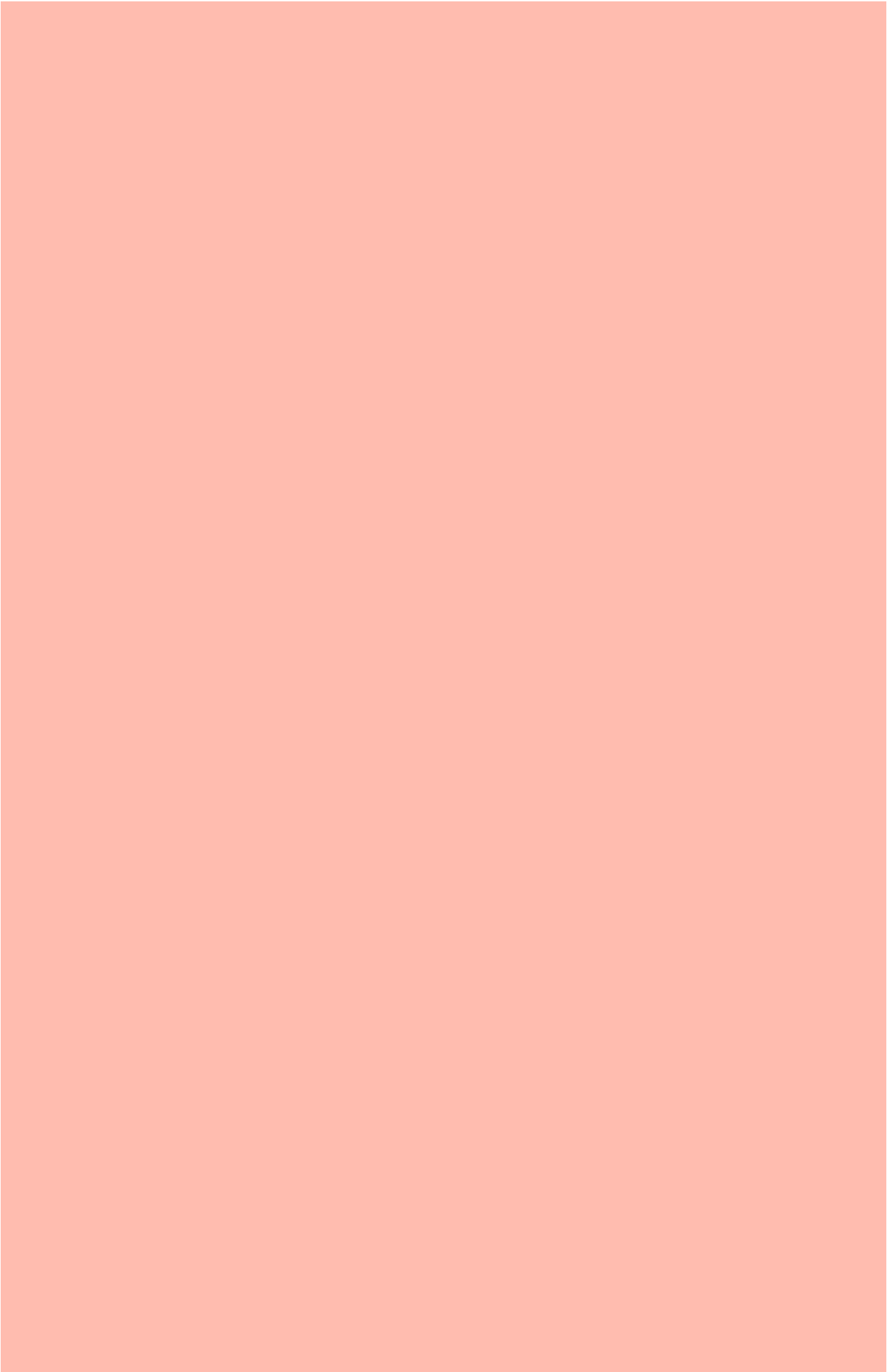
c
o
m
p
r
e
c
e
d
e
n
t
e
m
e
n
t
e
i
n
t
e
g
r
a
t
o
n
e
l
s
i
s
t
e
m
a
c
h
e
v
e
r
r
à
a
s
s
o
c
i

a
t
o
a
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.

S
e
n
o
n
c
o
n
o
s

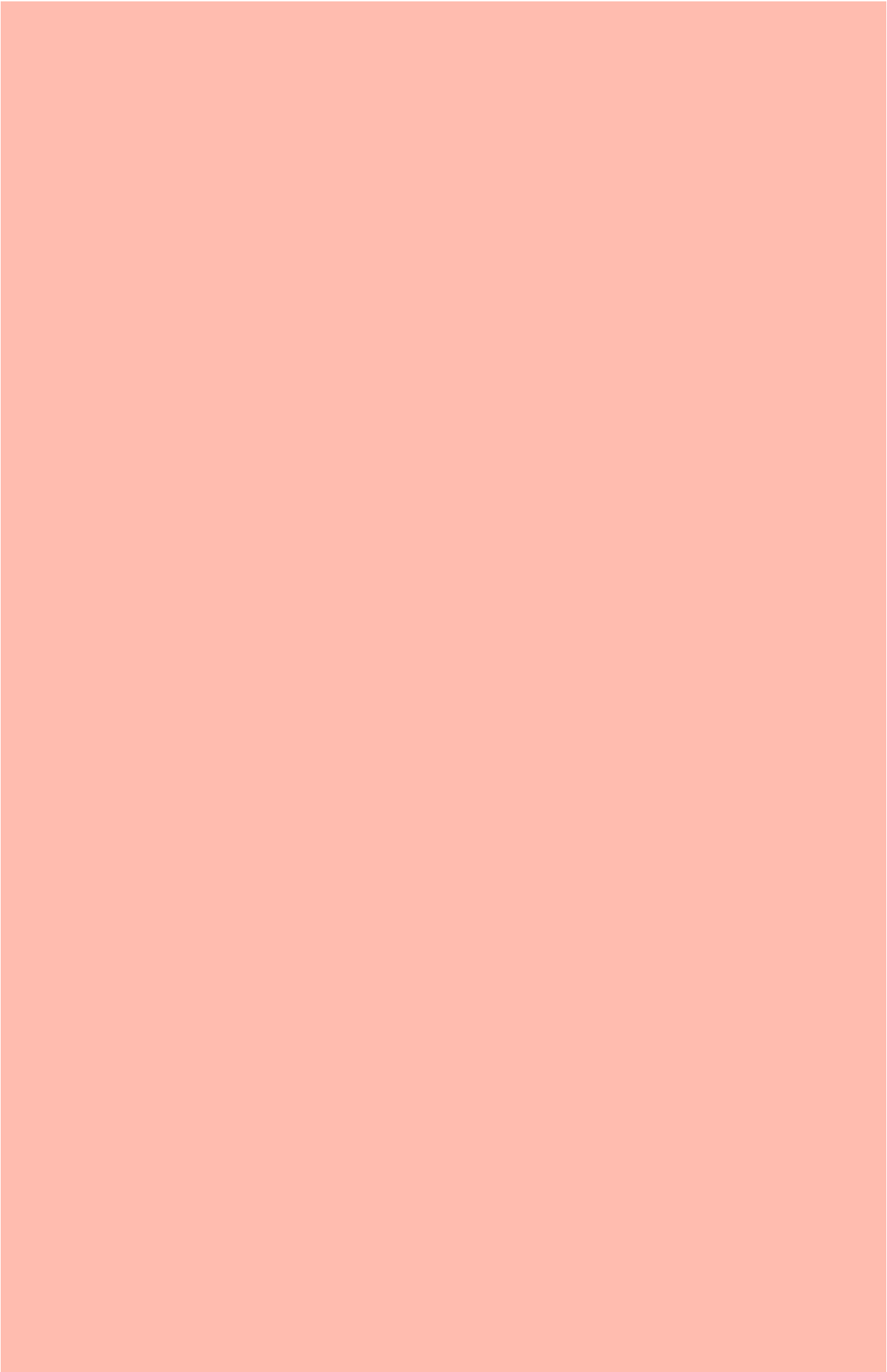


c
i
l
,
l
D
c
h
i
a
m
a
n
t
e
d
e
l
l
a
s
t
a
z
i
o
n
e
d
i
p
o
r
t
a
,
p
u
o
i
r
e
c
u
p
e
r
a
r
l
o

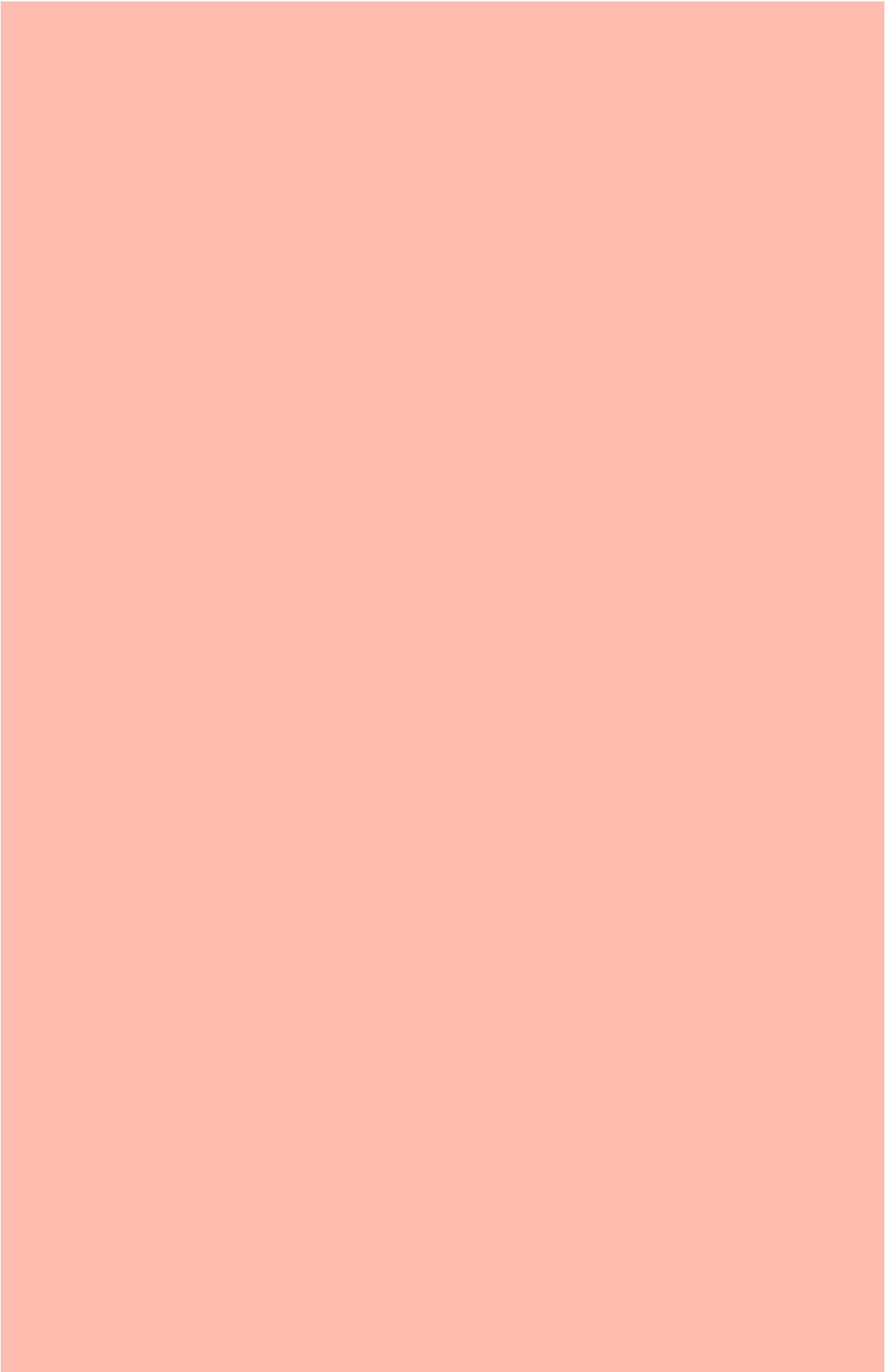


:
l
a
s
c
i
a
v
u
o
t
o
i
l
c
a
m
p
o
l
D
c
h
i
a
m
a
n
t
e
,
i
n
s
e
r
i
s
c
i
i
d
a
t
i
p
e
r
l
a
r

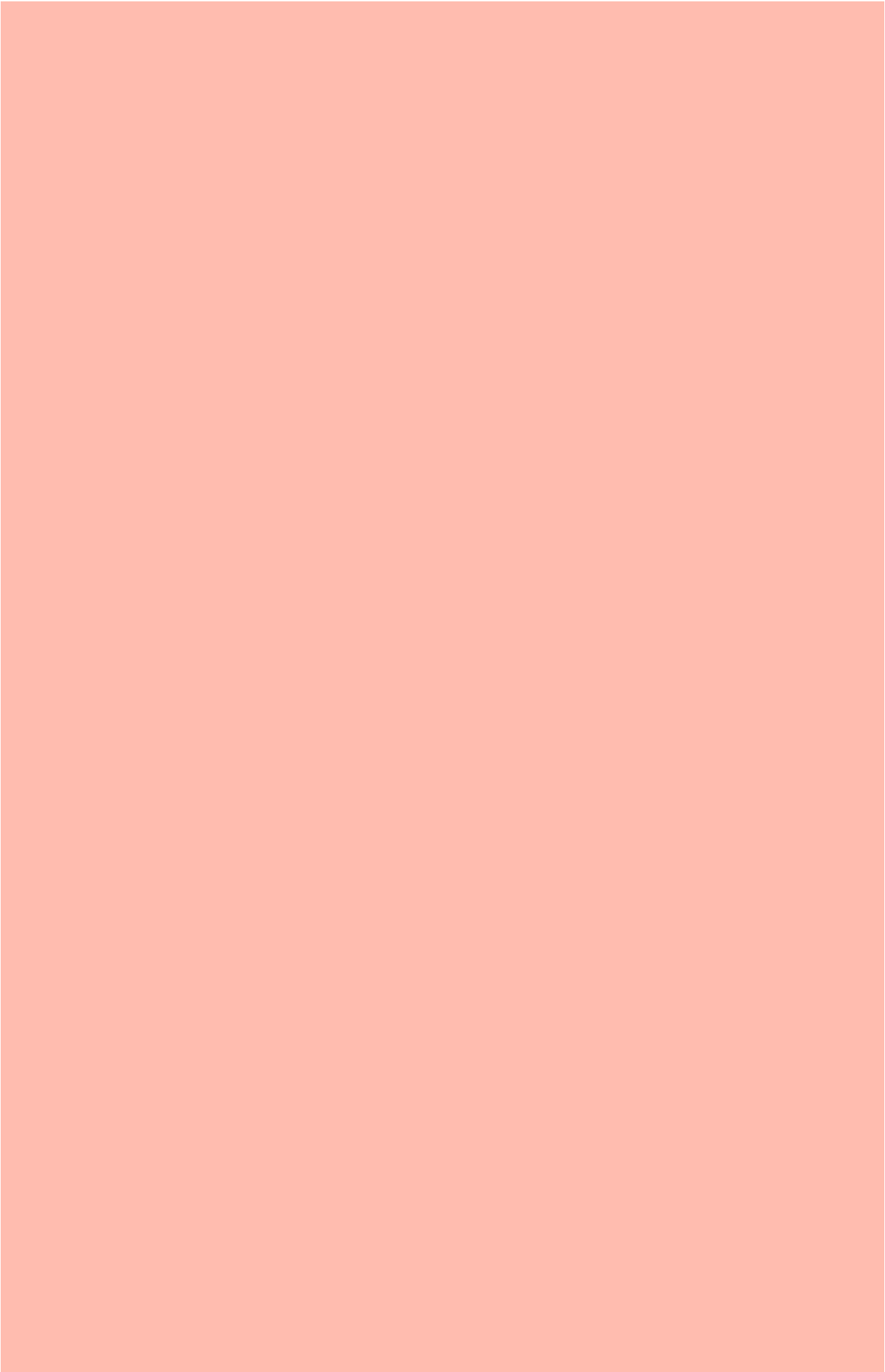
e
g
i
s
t
r
a
z
i
o
n
e
e
c
a
r
i
c
a
i
l
p
r
o
g
e
t
t
o
s
u
i
P
a
d
o
i
P
h
o
n
e
.
C
o
n
i
l
p
r
o



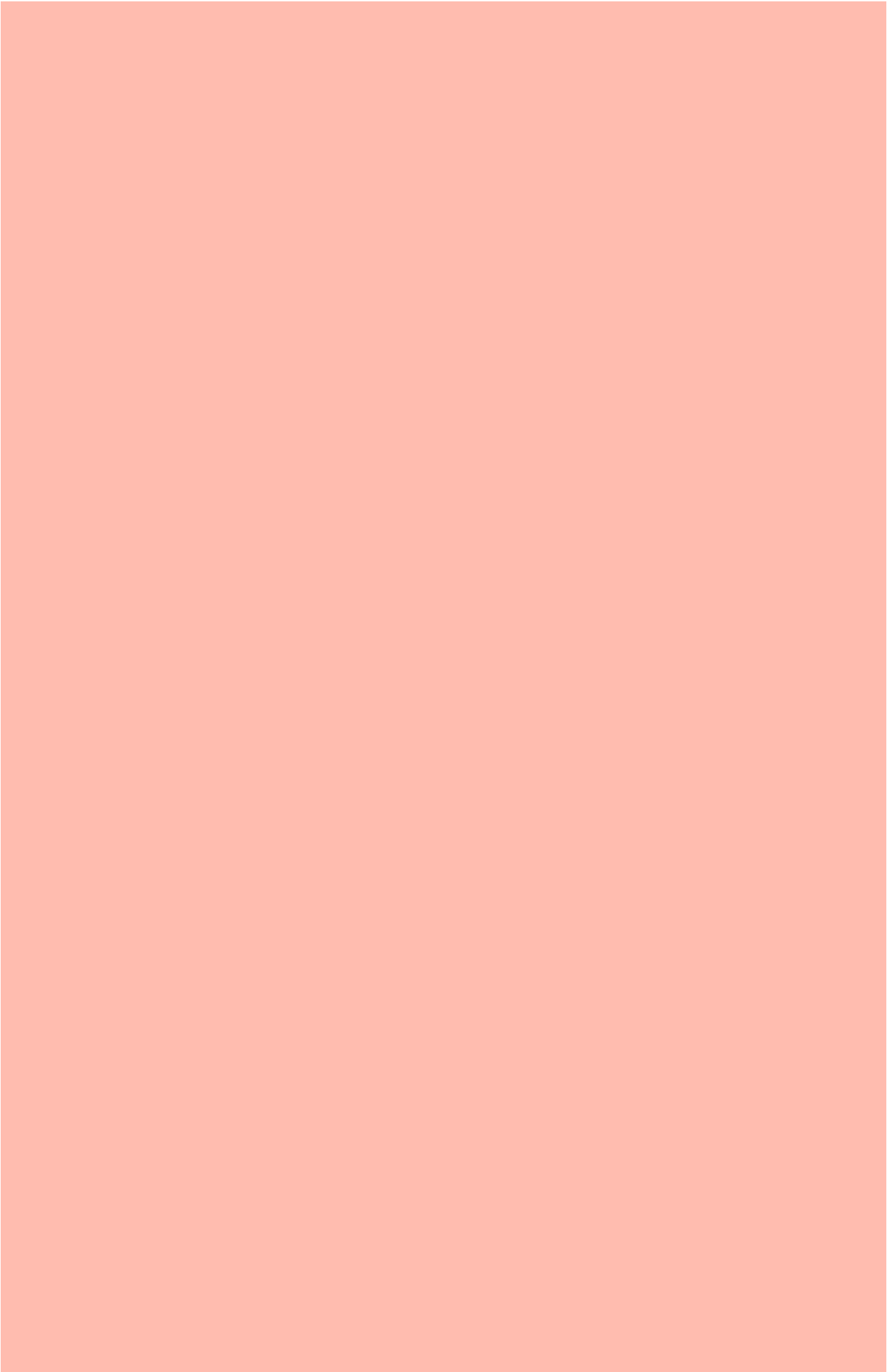
g
e
t
t
o
a
p
p
e
r
t
o
s
u
l
l
,
a
p
p
c
l
i
e
n
t
i
O
S
,
c
h
i
u
d
i
l
,
a
p
p
e
e
f
f
e
t
t
u
a
l
a
c



h
i
a
m
a
t
a
d
a
l
l
a
s
t
a
z
i
o
n
e
d
i
p
o
r
t
a
.
l
l
n
u
m
e
r
o
d
i
e
s
t
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l



l
a
s
t
a
z
i
o
n
e
d
i
p
o
r
t
a
v
e
r
r
à
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
o
n
e
l
l
a
n
o
t
i
f
i
c
a
d
e
l
l
,



a
p
p
c
l
i
e
n
t
i
O
S
.

P
e
r
u
l
t
e
r
i
o
r
i
i
n
f
o
r
m
a
z
i
o
n
i
s
u
l
l'
e
s
p
e
r
i
e

n
z
a
u
t
e
n
t
e
t
i
r
i
m
a
n
d
o
a
l
l
a
g
u
i
d
a
u
t
e
n
t
e
p
e
r
i
l
p
a
n
n
e
l
l
o
c
i
t
o
f

o
n
o
.

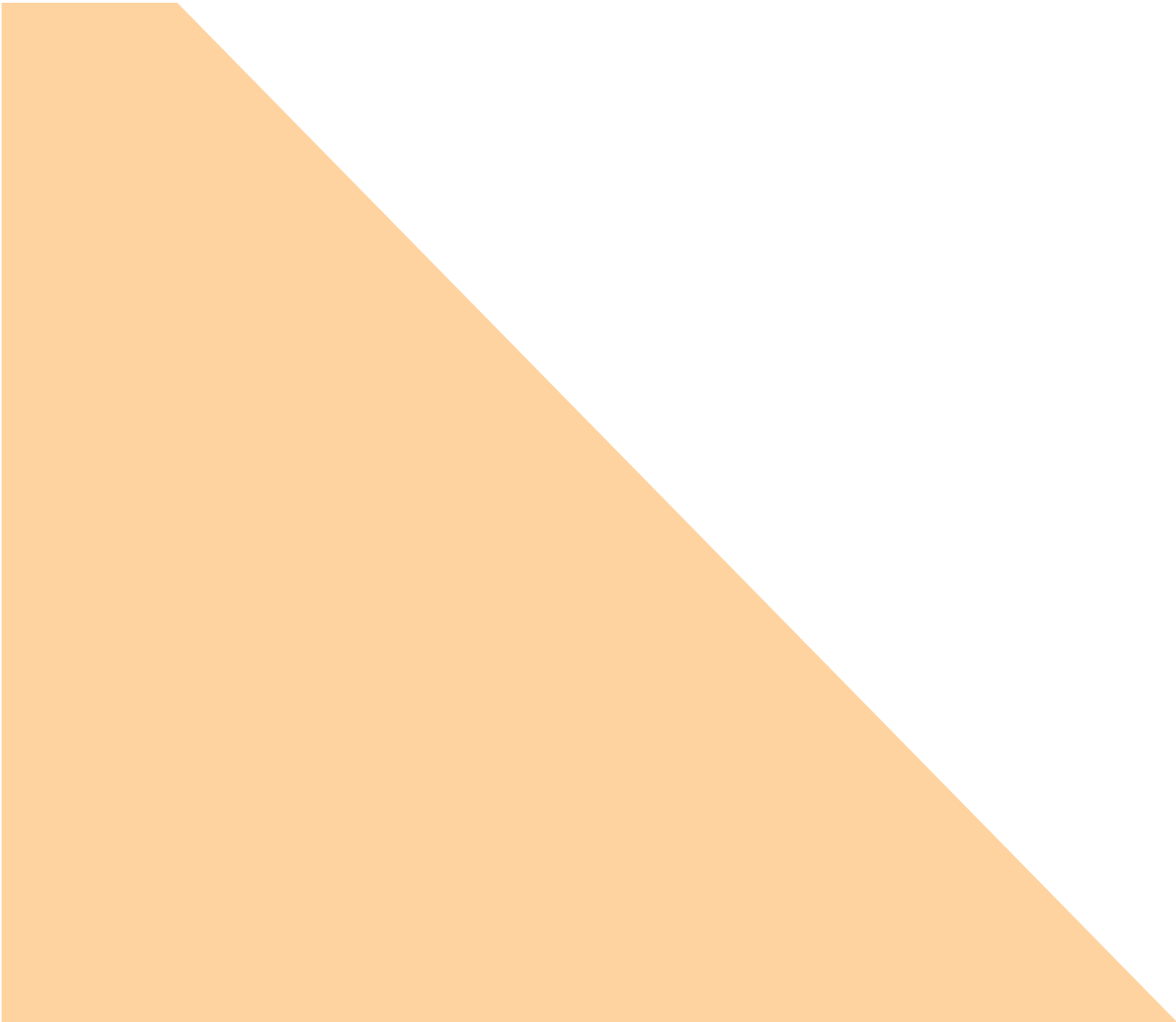
**G
r
a
fi
c
o**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
n
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a

c
l
i
e
n
t
i
d
a
t
i
m
e
m
o
r
i
z
z
a
t
i
n
e
l
**d
a
t
a
b
a
s
e
C
l
o
u
d**
p
r
e
c
e
d
e
n
t
e
m
e
n

t
e
c
o
n
f
i
g
u
r
a
t
o
n
e
l
g
r
a
f
i
c
o
.

P
e
r
f
u
n
z
i
o
n
a
r
e
c
o
r
r
e
t
t
a
m
e
n
t
e
,



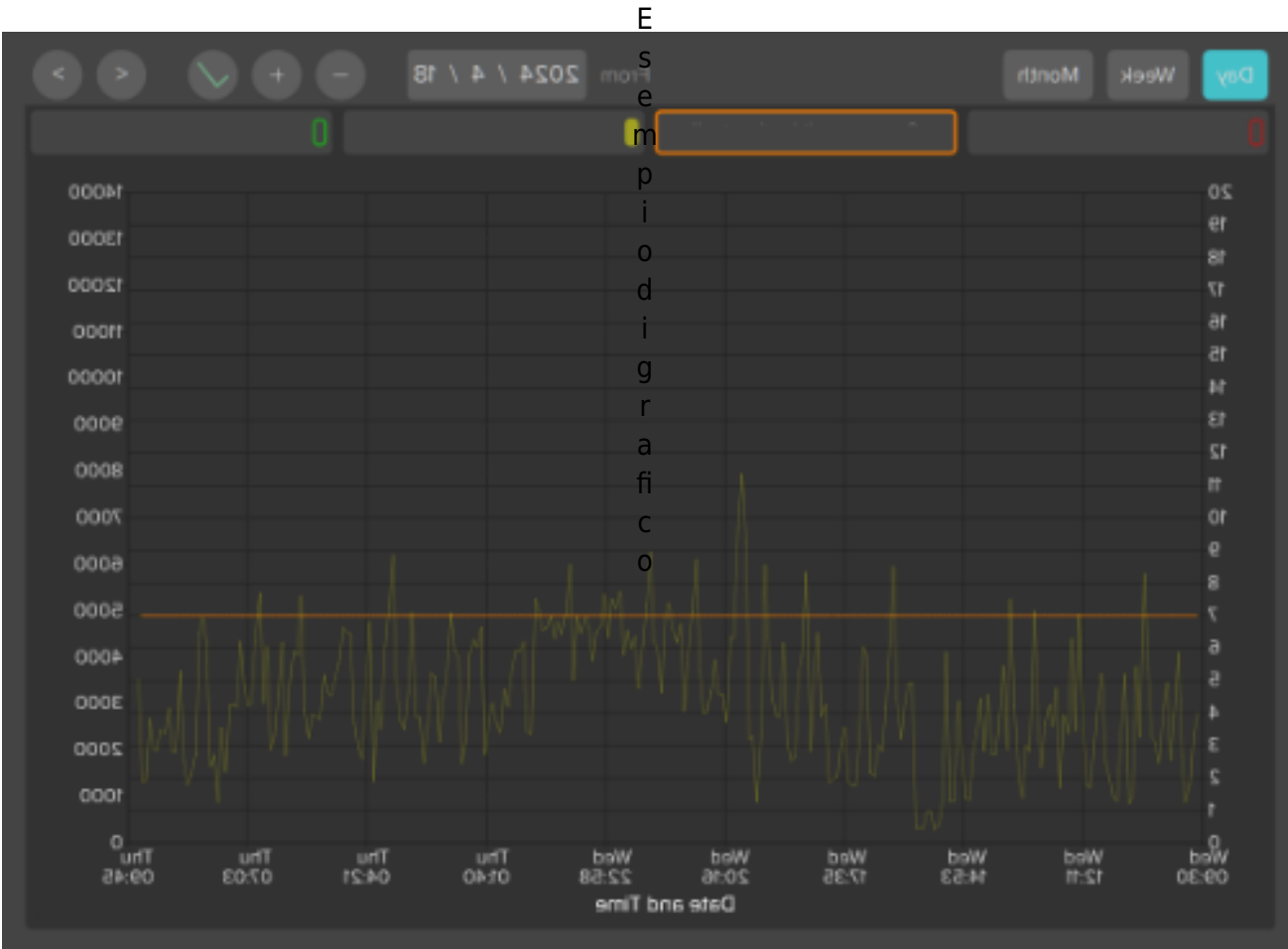
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
r
i
c
h
i
e
d
e
u
n
a
c
o
n
n
e
s
s
i
o
n
e
i
n
t
e
r
n
e
t
a
t
t
i
v
a
e
i



I
T
h
i
n
K
n
x
C
l
o
u
d
a
b
i
l
i
t
a
t
o
e
c
o
n
f
i
g
u
r
a
t
o
!



E
s
e
m
p
i
o
d
i
g
r
a
f
i
c



P

a
r
a
m
e
t
r
i

•
**T
e
m
a
c
o
l
o
r
e**
C
o
m
b
i
n
a
z
i
o
n
i
d
i
c
o
l
o
r
i
u
t
i
l
i
z
a
t
e
p

e
r
d
i
s
e
g
n
a
r
e
i
l
g
r
a
fi
c
o
.

•

M
o
s
t
r
a
l
e
g
e
n
d
a
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
v
e
r
r
à

m
o
s
t
r
a
t
a
l
a
l
e
g
e
n
d
a
d
e
l
g
r
a
fi
c
o
,
e
s
a
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
l
e
s
e

g
u
e
n
t
i
d
u
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à

o
**L
e
g
e
n
d
a
n
e
l
l
,
a
r
e
a**

■
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
l
a
l

e
g
e
n
d
a
v
e
r
r
r
à
p
o
s
i
z
i
o
n
a
t
a
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l
l
,
a
r
e
a
d
e
l
g
r
a
fi
c
o

■

S
e
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
l
a
l
e
g
e
n
d
a
v
e
r
r
à
p
o
s
i
z
i
o
n
a
t
a
a
l
l
,
e
s
t
e
r
n

o
d
e
l
g
r
a
fi
c
o
.
Q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
è
v
a
i
d
a
s
o
i
o
p
e
r
i
c
i
e
n
t
i
O
S
.
l
n

e
n
t
r
a
m
b
i
i
c
a
s
i
,
v
i
è
l
a
p
o
s
s
i
b
i
l
i
t
à
d
i
a
b
i
l
i
t
a
r
e
e
d
i
s
a
b
i
l
i
t

a
r
e
l
a
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
z
i
o
n
e
d
e
l
l
e
s
e
r
i
e
d
a
p
a
r
t
e
d
e
l
l
,
u
t
e
n
t
e
m
e
d

i
a
n
t
e
u
n
t
o
c
c
o
s
u
l
l
a
d
e
s
c
r
i
z
i
o
n
e
,
m
a
q
u
e
s
t
a
f
u
n
z
i
o
n
a
l
i
t
à
n
o

n
f
u
n
z
i
o
n
a
n
e
i
g
r
a
fi
c
i
a
c
o
l
o
n
n
e
e
d
è
a
t
t
u
a
l
m
e
n
t
e
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
e

S
o
l
o
p
e
r
i
c
l
i
e
n
t
i
O
S
.

2.

P
o
s
i
z
i
o
n
e
l
e
g
e
n
d
a
P
o
s
i
z
i
o
n
e
d
e
l
l
a
l
e

g
e
n
d
a
r
i
s
p
e
t
t
o
a
l
g
r
a
fi
c
o
.
Q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
è
v
a
l
i
d
a
s
o
l
o
p
e
r
i
c

**I
i
e
n
t
i
O
S**

3. **A
s
s
e
X
E
l
e
n
c
o
d
e
g
l
i
a
s
s
i
X
d
e
l
g
r
a
fi
c
o
(
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
e**

S
o
l
o
u
n
o
)

.

4.

A
s
s
e
Y
E
l
e
n
c
o
d
e
g
l
i
a
s
s
i
Y
d
e
l
g
r
a
fi
c
o

.

5.

S
e
r
i
e
E
l
e
n

c
o
d
e
l
l
e
s
e
r
i
e
d
i
d
a
t
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
n
e
l
g
r
a
fi
c
o
.

6.

**M
o
s
t
r
a
B
a
r
r**

**a
d
i
n
a
v
i
g
a
z
i
o
n
e**

◦ Q
u
a
n
d
o
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
è
p
o
s
s
i
b
i
l
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r

e
l
,
i
n
t
e
r
v
a
l
l
o
d
i
t
e
m
p
o
.

o

Q
u
a
n
d
o
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
i
l
g
r
a
fi
c
o
m
o

s
t
r
e
r
à
u
n
i
n
t
e
r
v
a
l
l
o
d
i
t
e
m
p
o
fi
s
s
o
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
l
,
u
l
t
i
m
o
d
a
t
o

r
e
g
i
s
t
r
a
t
o
.
I
n
q
u
e
s
t
o
c
a
s
o
,
v
e
r
r
à
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
l
a
s
e
g
u
e
n
t
e

p
r
o
p
r
i
e
t
à
:

■

**I
n
t
e
r
v
a
l
l
o**
D
u
r
a
t
a
d
e
i
d
a
t
i
d
a
m
o
s
t
r
a
r
e
.
S
c
e
g
l
i

t
r
a
o
p
z
i
o
n
i
p
r
e
d
e
fi
n
i
t
e
c
o
m
e
U
l
t
i
m
o
g
i
o
r
n
o
,
U
l
t
i
m
a
s
e
t
t
i
m
a
n

a
,
U
l
t
i
m
o
m
e
s
e
o
U
l
t
i
m
o
a
n
n
o
.
l
l
g
r
a
fi
c
o
i
n
i
z
i
e
r
à
s
e
m
p
r
e
c
o
n
i
l

m
o
m
e
n
t
o
p
r
e
s
e
n
t
e
a
s
i
n
i
s
t
r
a

M
o
d
i
fi
c
a
s
s
e
X

I
I
g
r
a
fi
c
o
s
u
p
p

o
r
t
a
s
o
l
o
u
n
a
s
s
e
X
.
p
e
r
m
o
d
i
fi
c
a
r
e
l
e
s
u
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
,
f
a
r
e
c
l
i
c

s
u
l
p
u
l
s
a
n
t
e
s
u
l
l
a
d
e
s
t
r
a
d
e
l
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
A
s
s
e
X
:

•

**E
t
i
c
h
e
t**

t
a
N
o
m
e
a
s
s
e
g
n
a
t
o
a
l
l
,
a
s
s
e
X
.

• **M
o
s
t
r
a
e
t
i
c
h
e
t
t
a
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t**

a

,

i

l

n

o

m

e

d

e

l

l

,

a

s

s

e

v

e

r

r

à

v

i

s

u

a

l

i

z

z

a

t

o

n

e

l

g

r

a

fi

c

o

.

•

M

o

s

t

r

a

g
r
i
g
l
i
e
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
v
e
r
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
l
e
l
i
n
e
e
d
e
l
l
a

g
r
i
g
l
i
a
p
e
r
l
,
a
s
s
e
.

A
g
g
i
u
n
t
a
a
s
s
e
Y

P
e
r
d
e
f
a
u
l
t
,
è
g
i
à
p
r
e

s
e
n
t
e
u
n
a
s
s
e
Y
n
e
l
g
r
a
fi
c
o
,
m
a
è
p
o
s
s
i
b
i
l
e
a
g
g
i
u
n
g
e
r
e
u
n
s
e
c
o
n

d
o
a
s
s
e
Y
p
e
r
d
i
ff
e
r
e
n
z
i
a
r
e
l
e
s
c
a
l
e
d
e
i
v
a
l
o
r
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
i
.

P
e
r
c
o
n
fi
g
u
r
a
r
e
u
n
a
s
s
e
Y
,
f
a
r
e
c
l
i
c
s
u
l
p
u
l
s
a
n
t
e
s
u
l
l
a
d
e
s
t
r
a

d
e
l
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
A
s
s
e
Y
.
N
e
l
l
a
fi
n
e
s
t
r
a
c
h
e
a
p
p
a
r
e
,
f
a
r
e
c
l
i
c
s

u
"
A
g
g
i
u
n
g
i
"
p
e
r
a
g
g
i
u
n
g
e
r
e
u
n
n
u
o
v
o
a
s
s
e
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
l
o
p
e
r

m
o
d
i
fi
c
a
r
e
l
e
s
u
e
p
r
o
p
r
i
e
t
t
à
:

•

**E
t
i
c
h
e
t
t
a**
N
o
m
e
a
s
s
e
g
n
a
t
o
a
l
l

‘
a
s
s
e
Y

•
M
o
s
t
r
a
e
t
i
c
h
e
t
t
a
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
i
l
n
o
m
e
d
e
l
l
,
a
s
s
e
v

e
r
r
à
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
o
n
e
l
g
r
a
fi
c
o
.

• **M
o
s
t
r
a
g
r
i
g
l
i
e**
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a

,
v
e
r
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
l
e
l
i
n
e
e
d
e
l
l
a
g
r
i
g
l
i
a
p
e
r
l
,
a
s
s
e
.



P
o
s
i
z
i
o
n
e
a
s
s
e
S
p
e
c
i
fi
c
a
s
e
l
,
a
s
s
e
v
e
r
r
à
d
i
s
e
g
n
a
t
o
a
s
i
n
i
s
t
r

a
o
a
d
e
s
t
r
a
d
e
l
g
r
a
fi
c
o
.
•
**I
n
t
e
r
v
a
l
l
o
a
s
s
e
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
o
S
e
a**

b
i
l
i
t
a
t
o
,
l
,
i
n
t
e
r
v
a
l
l
o
d
e
i
v
a
l
o
r
i
d
e
l
l
,
a
s
s
e
s
a
r
à
p
r
e
d
e
fi
n
i

t
o
.
S
e
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
v
e
r
r
à
c
a
l
c
o
l
a
t
o
a
u
t
o
m
a
t
i
c
a
m
e
n
t
e
i
n
m
o

d
o
d
a
c
o
m
p
r
e
n
d
e
r
e
l
.
i
n
t
e
r
o
i
n
t
e
r
v
a
l
l
o
d
i
d
a
t
i
.
S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e

t
à
l
n
t
e
r
v
a
l
l
o
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
o
è
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
v
e
r
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l

i
z
z
a
t
e
l
e
s
e
g
u
e
n
t
i
p
r
o
p
r
i
e
t
à
:

o

V
a
l
o
r
e
M
i
n
i
m
o
Y
:
V
a
l
o
r
e
v
i
s
u

a
l
i
z
z
a
t
o
n
e
l
b
o
r
d
o
i
n
f
e
r
i
o
r
e
d
e
l
l
,
a
s
s
e
Y
.
o
V
a
l
o
r
e
M
a
s
s
i
m
o
Y

:
V
a
l
o
r
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
o
n
e
l
b
o
r
d
o
s
u
p
e
r
i
o
r
e
d
e
l
l
,
a
s
s
e
Y
.

o

P
a
s

S
o
Y
:
V
a
l
o
r
e
t
r
a
d
u
e
t
a
c
c
h
e
s
u
l
l
,
a
s
s
e
Y

A
g
g
i
u
n
t
a
d
i
u
n
a
s
e
r
i
e

O
g
n
i
s
e
r
i
e
d
e
l
g
r
a
fi
c
o
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
u
n
a
v
a
r
i
a
b
i
l
e
d
e
l
d
a
t
a
b
a
s

e
d
i
s
i
s
t
e
m
a
.
P
e
r
a
g
g
i
u
n
g
e
r
e
u
n
a
s
e
r
i
e
,
f
a
r
e
c
l
i
c
s
u
l
p
u
l
s
a
n
t

e
s
u
l
l
a
d
e
s
t
r
a
d
e
l
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
S
e
r
i
e
.
N
e
l
l
a
fi
n
e
s
t
r
a
c
h
e
a
p
p
a

r
e
,
f
a
r
e
c
l
i
c
s
u
"
A
g
g
i
u
n
g
i
"
e
r
e
g
o
l
a
r
e
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
l
n
u
o
v
o

o
g
g
e
t
t
o
:

•

E
t
i
c
h
e
t
t
a
N
o
m
e
a
s
s
e
g
n
a
t
o
a
l
l
a
s
e
r
i
e
c
h
e
v
e
r
r
à
v
i

S
u
a
l
i
z
z
a
t
o
n
e
l
l
a
l
e
g
e
n
d
a
.

•

**A
s
s
e
d
i
r
i
f
e
r
i
m
e
n
t
o
A
s
s
e
Y
a
c
u
i
s**

i
r
i
f
e
r
i
s
c
e
l
a
s
e
r
i
e
.

• **T
i
p
o
s
e
r
i
e**
T
i
p
o
d
i
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
z
i
o
n
e
g

r
a
fi
c
a
d
e
l
l
a
s
e
r
i
e
n
e
l
p
l
o
t
(
P
u
n
t
o
,
L
i
n
e
a
o
C
o
l
o
n
n
a
)
.
•
**C
o
l
o
r
e**

C
o
l
o
r
e
d
e
l
l
a
l
i
n
e
a
/
p
u
n
t
o
/
c
o
l
o
n
n
a
n
e
l
g
r
a
fi
c
o
.
•
**S
p
e
s
s
o
r
e
l
i**

n
e
a
S
p
e
s
s
o
r
e
d
e
l
l
a
l
i
n
e
a
/
p
u
n
t
o
/
c
o
l
o
n
n
a
n
e
l
g
r
a
fi
c
o
.
D
a
t
a
b

a
s
e
O
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
d
e
l
d
a
t
a
b
a
s
e
c
h
e
c
o
n
t
i
e
n
e
l
a
v
a
r
i
a
b
i
l

e
d
a
t
r
a
c
c
i
a
r
e
.

• **V
a
r
i
a
b
i
l
e**
V
a
r
i
a
b
i
l
e
d
e
l
d
a
t
a
b
a
s
e
u
t
i
l
i
z
z
a

t
a
p
e
r
t
r
a
c
c
i
a
r
e
i
d
a
t
i
.

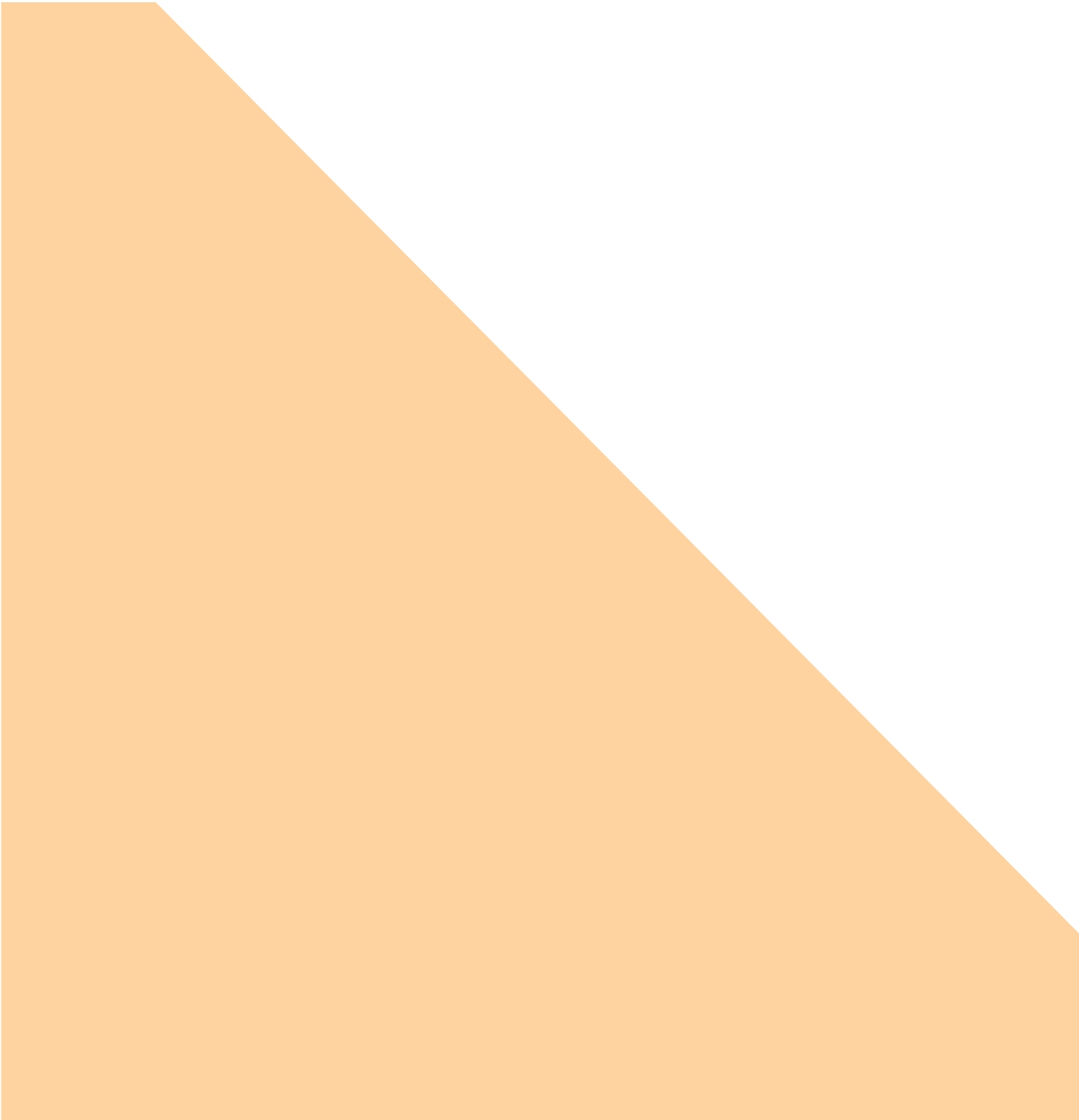
**M
e
t
e
o**

Q
u
e
s
t
o
o
g

g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
a
g
g
i
u
n
g
e
r
e
l
a
p
r
e
v
i
s
i
o
n
e
m
e
t
e
o
s
e
t
t
i
m
a
n
a

I
e
a
l
p
r
o
g
e
t
t
o
.

P
e
r
f
u
n
z
i
o
n
a
r
e
c
o
r
r
e
t
t
a
m
e
n
t
e
,
q
u
e
s
t
o
o
g
g



e
t
t
o
r
i
c
h
i
e
d
e
u
n
a
c
o
n
n
e
s
s
i
o
n
e
i
n
t
e
r
n
e
t
a
t
t
i
v
a
p
e
r
c
h
é
i
d
a
t
i



v
e
n
g
o
n
o
s
c
a
r
i
c
a
t
i
d
a
u
n
s
e
r
v
e
r
e
s
t
e
r
n
o
!



P
a
r
a
m
e
t
r
i

• C
i
t
t
à
/
C
o
d
i
c
e
l
l
s
i
s
t
e
m
a
r
i
l
e
v
e
r
à
l
e
c
o
n
d
i
z
i
o
n

i
m
e
t
e
o
r
o
l
o
g
i
c
h
e
d
e
l
l
a
c
i
t
t
à
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a
.

**B
r
o
w
s
e
r**

W
e
b

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t

t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
a
g
g
i
u
n
g
e
r
e
u
n
b
r
o
w
s
e
r
w
e
b
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
i
u
n
a
p

a
g
i
n
a
d
e
l
p
r
o
g
e
t
t
o
,
c
o
n
s
e
n
t
e
n
d
o
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
a
c
c
e
d
e
r
e
a
l
l

e
p
a
g
i
n
e
w
e
b
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
u
n
,
u
n
i
c
a
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
.

S
i
n
o
t
i
c

h
e
g
l
i
U
R
L
c
o
n
H
T
T
P
S
u
t
i
l
i
z
z
a
t
i
p
e
r
l
a
c
o
m
u
n
i
c
a
z
i
o
n
e
s
i
c
u
r
a
n

o
n
s
o
n
o
a
n
c
o
r
a
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
W
e
b
B
r
o
w
s
e
r
e
c
h
e
c
i

s
o
n
o
a
l
c
u
n
e
l
i
m
i
t
a
z
i
o
n
i
d
i
n
a
v
i
g
a
z
i
o
n
e
d
o
v
u
t
e
a
l
l
i
n
d
i
s
p
o



n
i
b
i
l
i
t
à
d
i
d
e
t
e
r
m
i
n
a
t
i
p
l
u
g
i
n
.



P
a
r
a
m
e
t
r
i

- **U
R
L**
U
R
L
c
h
e
v
e
r
r
à
c
a
r
i
c
a
t
o
n
e
l
b
r
o
w
s
e
r
,
a
d
e
s
e
m
p

i
o
:
[h](#)
[t](#)
[t](#)
[p](#)
[:](#)
[/](#)
[/](#)
[w](#)
[w](#)
[w](#)
[.](#)
[g](#)
[o](#)
[o](#)
[g](#)
[l](#)
[e](#)
[.](#)
[c](#)
[o](#)
[m](#)

•
M
o
s
t
r
a
a
s
c
h
e
r
m
o
i
n
t
e
r
o
s
e
a
b
i

l
i
t
a
t
o
,
i
l
b
r
o
w
s
e
r
v
e
r
r
à
m
o
s
t
r
a
t
o
a
s
c
h
e
r
m
o
i
n
t
e
r
o
.
L
e
d
i
m
e
n

s
i
o
n
i
s
i
a
d
a
t
t
e
r
a
n
n
o
a
l
l
e
d
i
m
e
n
s
i
o
n
i
e
a
l
l
a
r
i
s
o
l
u
z
i
o
n
e
d
e
l

I
o
s
c
h
e
r
m
o
.

**P
a
n
n
e
l
l
o
l
r
r
i
g
a
z
i
o
n
e**

Q
u
e
s
t
o
o
g

g
e
t
t
o
è
u
n
a
d
a
s
h
b
o
a
r
d
u
t
i
l
i
z
z
a
t
a
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
n
e
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a

z
i
o
n
e
c
l
i
e
n
t
p
e
r
g
e
s
t
i
r
e
l
,
o
g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e
m
a
d
i
l
r
r
i
g
a
z
i
o
n
e
.

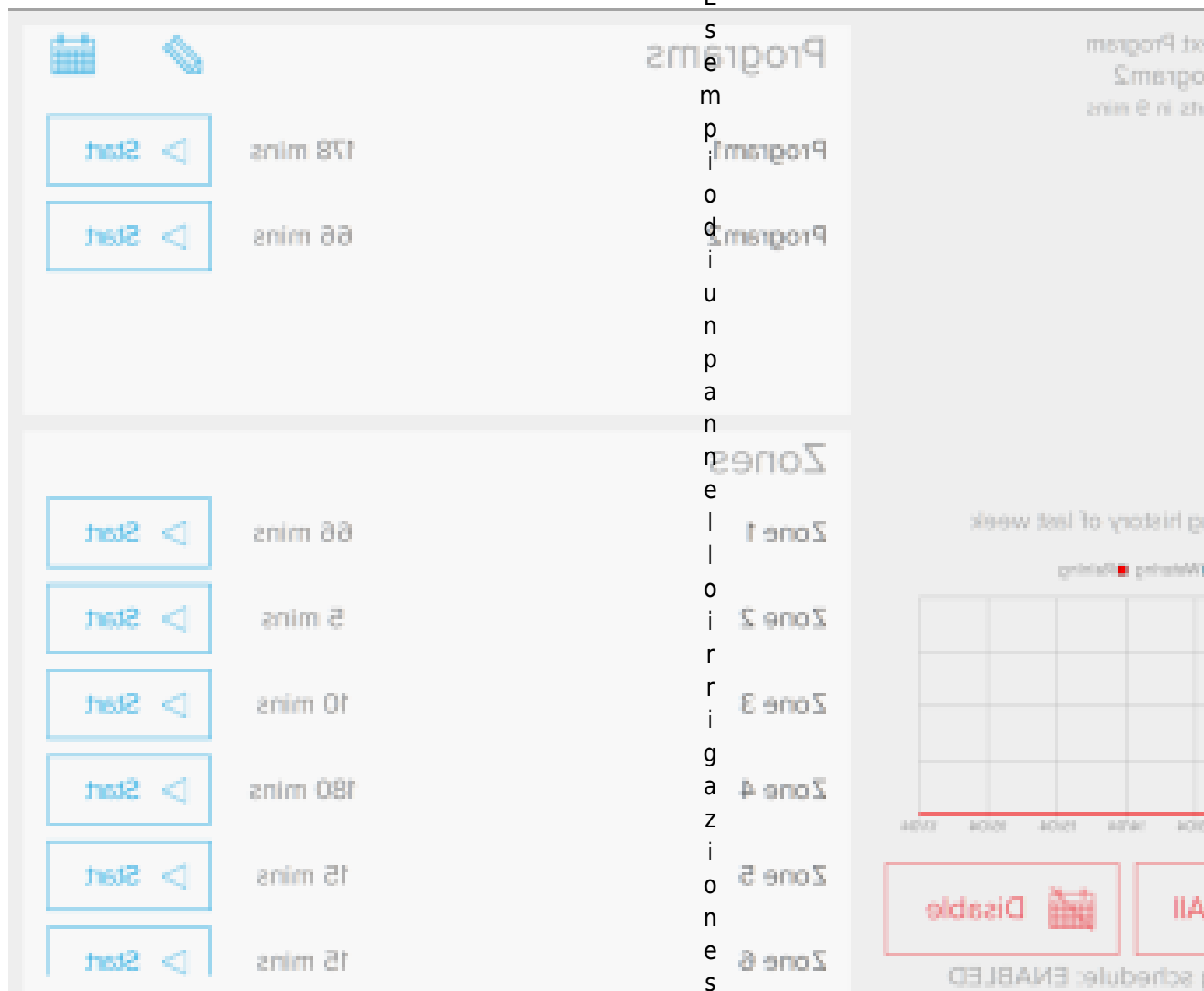
C
o
n
s
e
n
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
i
m
p
o
s
t
a
r
e
p
r
o
g
r
a
m
m
i
p
e
r
l
e
z
o
n
e
e
g
e
s

t
i
r
e
g
l
i
o
r
a
r
i
d
i
a
v
v
i
o
g
i
o
r
n
a
l
i
e
r
i
a
t
t
r
a
v
e
r
s
o
i
l
c
a
l
e
n
d
a
r
i

0

•

Empirical investigation of the effectiveness of the program in the



securizone

Empirical studies on the impact of the program

[illegible]

m
a
i
n
e
s
e
c
u
z
i
o
n
e

Pro

?

>

P
a
r

a
m
e
t
r
i

•
**O
g
g
e
t
t
o
l
r
r
i
g
a
z
i
o
n
e**
O
g
g
e
t
t
o
l
r
r
i
g
a
z
i
o
n
e
d
e
f
i
n
i
t
o

n
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
,
c
h
e
v
e
r
r
à
a
s
s
o
c
i
a
t
o
a
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d

i
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.
P
e
r
m
a
g
g
i
o
r
i
i
n
f
o
r
m
a
z
i
o
n
i
s
u
c
o
m
e
i

m
p
o
s
t
a
r
e
g
l
i
o
r
a
r
i
e
i
l
c
a
l
e
n
d
a
r
i
o
,
t
i
r
i
m
a
n
d
o
a
l
l
a
g
u
i
d
a
u
t
e

n
t
e
p
e
r
i
l
p
a
n
n
e
l
l
o
i
r
r
i
g
a
z
i
o
n
e
.

**C
o
m
a
n
d
o
G
e
n
e
r
i**

C

O

Q

u

e
s
t
o
p
u
l
s
a
n
t
e
g
e
n
e
r
i
c
o
p
u
ò
e
s
s
e
r
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
p
e
r
e
s
e
g
u
i
r
e
u

n
,
a
z
i
o
n
e
s
p
e
c
i
fi
c
a
(
a
d
e
s
e
m
p
i
o
:
i
n
v
i
a
r
e
t
e
l
e
g
r
a
m
m
i
s
u
l
b
u
s
,

a
v
v
i
a
r
e
u
n
a
s
c
e
n
a
,
m
o
s
t
r
a
r
e
u
n
p
o
p
u
p
,
i
n
v
i
a
r
e
u
n
a
n
o
t
i
f
i
c
a
p
u

s
h
,
c
a
m
b
i
a
r
e
f
u
n
z
i
o
n
e
e
p
a
g
i
n
a
)
.
P
u
ò
e
s
s
e
r
e
p
r
o
g
r
a
m
m
a
t
o
p
e
r

c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
o
g
n
i
s
e
r
v
i
z
i
o
d
e
l
s
e
r
v
e
r
.



P
a
r
a
m
e
t
r
i

•
C
o
m
m
a
n
d
o
T
i
p
o
d
i
c
o
m
m
a
n
d
o
d
a
a
s
s

o
c
i
a
r
e
a
q
u
e
s
t
o
p
u
l
s
a
n
t
e
.
P
e
r
m
a
g
g
i
o
r
i
i
n
f
o
r
m
a
z
i
o
n
i
s
u
l
t
i
p

o
d
i
c
o
m
a
n
d
o
,
v
e
d
e
r
e
c
o
m
a
n
d
o
o
g
g
e
t
t
o
e
S
e
r
v
i
z
i
o
i
n
t
e
r
n
o

•
**D
i
m**

**e
n
s
i
o
n
e
t
e
s
t
o
D
i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
c
a
r
a
t
t
e
r
e
.**

**• C
o
l
o
r
e
t
e
s
t
o
S
p
e
c**

i
fi
c
a
i
l
c
o
l
o
r
e
d
e
l
t
e
s
t
o
.
**T
e
s
t
o
a
g
g
i
u
n
t
i
v
o**
T
e
s
t
o
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z

z
a
b
i
l
e
.

**C
o
m
a
n
d
o
E
s
t
e
s
o**

Q
u
e
s
t
o
o
g

g
e
t
t
o
è
u
n
p
u
l
s
a
n
t
e
p
a
r
t
i
c
o
l
a
r
e
c
h
e
,
l
e
g
g
e
n
d
o
u
n
v
a
l
o
r
e
d
a
K
N

X
o
d
a
u
n
a
d
i
v
e
r
s
a
f
o
n
t
e
d
i
d
a
t
i
,
p
u
ò
p
a
s
s
a
r
e
t
r
a
s
t
a
t
i
d
i
v
e
r
s
i

d
e
fi
n
i
t
i
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
.
G
l
i
s
t
a
t
i
p
o
s
s
o
n
o
e
s
s
e
r
e
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a

t
i
d
a
i
m
m
a
g
i
n
i
o
s
t
r
i
n
g
h
e
d
i
v
e
r
s
e
.
A
s
e
c
o
n
d
a
d
e
l
t
i
p
o
d
i
d
a
t
i
d

e
l
l
a
s
o
r
g
e
n
t
e
,
l
e
s
t
r
i
n
g
h
e
p
e
r
g
l
i
s
t
a
t
i
p
o
s
s
o
n
o
a
n
c
h
e
p
r
o
v
e

n
i
r
e
d
i
r
e
t
t
a
m
e
n
t
e
d
a
l
l
a
s
o
r
g
e
n
t
e
(
a
d
e
s
e
m
p
i
o
è
p
o
s
s
i
b
i
l
e
m
o

s
t
r
a
r
e
t
e
s
t
o
p
r
o
v
e
n
i
e
n
t
e
d
a
K
N
X
o
d
a
t
a
e
o
r
a
)
.
P
e
r
c
i
a
s
c
u
n
o
s
t

a
t
o
è
p
o
s
s
i
b
i
l
e
a
s
s
o
c
i
a
r
e
d
u
e
a
z
i
o
n
i
,
u
n
a
p
e
r
l
,
e
v
e
n
t
o
d
i
p
r
e

s
s
i
o
n
e
e
u
n
a
p
e
r
l
,
e
v
e
n
t
o
d
i
p
r
e
s
s
i
o
n
e
p
r
o
l
u
n
g
a
t
a
.
C
o
n
q
u
e
s
t

o
o
g
g
e
t
t
o
è
p
o
s
s
i
b
i
l
e
c
r
e
a
r
e
e
l
e
m
e
n
t
i
d
i
i
n
t
e
r
a
z
i
o
n
e
m
o
l
t
o
c

o
m
p
l
e
s
s
i
c
o
m
e
g
a
u
g
e
,
t
e
s
t
i
d
i
n
a
m
i
c
i
,
e
c
c
.

P
a
r
a
m
e
t
r
i

-

**T
i
p
o**
T
i
p
o
g
r
a
fi
c
o
d
e
l
l
'
o
g
g
e
t
t
o
:

-

**G
r
a
fi**

c
o
:
G
l
i
s
t
a
t
i
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
s
o
n
o
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
t
i
d
a
i
m
m
a
g
i
n
i
.

o

T
e
s
t
o
:
G
l
i
s
t
a
t
i
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
s
o
n
o
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
t
i
d
a
t
e
s
t
o

d
e
fi
n
i
t
o
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
p
e
r
c
i
a
s
c
u
n
o
s
t
a
t
o
o
p
r
o
v
e
n
i
e
n
t
e
d
i
r
e
t

t
a
m
e
n
t
e
d
a
K
N
X
.

■

**A
l
l
i
n
e
a
m
e
n
t
o
t
e
s
t
o**
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e

n
t
e
a
g
l
i
u
t
e
n
t
i
d
i
s
p
e
c
i
fi
c
a
r
e
l
,
a
l
l
i
n
e
a
m
e
n
t
o
d
e
i
t
e
s
t
i
.

2.
S
t

a
t
i
d
i
f
e
e
d
b
a
c
k
E
l
e
n
c
o
d
e
g
l
i
s
t
a
t
i
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
e
f
i
n
i
t
i
d
a
l

I
,
u
t
e
n
t
e
.
V
i
s
u
a
l
i
z
z
a
z
i
o
n
e
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
v

3.

i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
u
n
'
a
n
t
e
p
r
i
m
a
d
e
l
l
'
o
g
g
e
t
t
o
p
e
r
c
i
a
s
c
u
n
o
s
t
a
t
o

p
o
s
s
i
b
i
l
e
.

4. **S
a
l
t
a
r
i
t
a
r
d
o
d
i
s
i
c
u
r
e
z
z
a**
A
b
i
l
i
t
a
n
d
o
q
u
e
s
t
a
o

p
z
i
o
n
e
i
l
p
u
l
s
a
n
t
e
r
i
s
p
o
n
d
e
r
à
i
s
t
a
n
t
a
n
e
a
m
e
n
t
e
s
e
n
z
a
a
t
t
e
n

d
e
r
e
i
l
r
i
t
a
r
d
o
d
i
i
n
p
u
t
d
e
l
l
,
u
t
e
n
t
e
,
i
l
c
h
e
a
i
u
t
a
a
p
r
e
v
e
n
i
r

e
a
t
t
i
v
a
z
i
o
n
i
a
c
c
i
d
e
n
t
a
l
i
.

P
e
r
a
b
i
l
i
t
a
r
e
l
a
f
u
n
z
i
o
n
e
d
i
s

f
o
n
d
o
s
u
g
l
i
s
t
a
t
i
,
è
n
e
c
e
s
s
a
r
i
o
a
b
i
l
i
t
a
r
l
a
p
r
i
m
a
n
e
i
p
a
r
a
m
e

t
r
i
g
e
n
e
r
a
l
i
.
Q
u
i
n
d
i
p
u
o
i
d
e
c
i
d
e
r
e
q
u
a
n
d
o
a
g
g
i
u
n
g
i
g
l
i
s
t
a
t

i
s
e
a
b
i
l
i
t
a
r
l
a

S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
D
a
t
a
S
o
u
r
c
e
è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
O

g
g
e
t
t
o
d
i
S
i
s
t
e
m
a

•

**S
t
a
t
o
d
e
l
s
i
s
t
e
m
a**
S
t
a
t
o
d
i
u
n
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s

i
s
t
e
m
a
d
a
u
t
i
l
i
z
z
a
r
e
c
o
m
e
o
r
i
g
i
n
e
d
a
t
i
,
a
d
e
s
e
m
p
i
o
i
l
v
a
l
o
r
e

d
e
l
v
o
l
u
m
e
d
e
l
S
o
n
o
s
.

S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
D
a
t
a
S
o
u
r
c
e
è
i
m
p
o
s
s
i
b
i
l
e

a
s
u
K
N
X

- **T
i
p
o
d
a
t
i
K
N
X**
T
i
p
o
d
i
d
a
t
i
l
e
t
t
i
d
a
l
b
u
s
K
N
X
- **G
r
u
p
p
o**

K
N
X
G
r
u
p
p
o
K
N
X
d
e
i
d
a
t
i
d
a
l
e
g
g
e
r
e
.

A
g
g
i
u
n
t
a
d
e
g
l
i
s
t
a
t
i

P

e
r
d
e
fi
n
i
r
e
g
l
i
s
t
a
t
i
d
e
l
C
o
m
a
n
d
o
E
s
t
e
s
o
,
s
e
g
u
i
r
e
q
u
e
s
t
i
p
a
s
s

a
g
g
i
:

1.

F
a
r
e
c
l
i
c
s
u
l
p
u
l
s
a
n
t
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
o
s
u
l
l
a
d
e
s
t
r
a
d
e

I
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
“
S
t
a
t
i
d
i
f
e
e
d
b
a
c
k
”
p
e
r
a
p
r
i
r
e
l
a
fi
n
e
s
t
r
a
d
e
l
l

,
e
d
i
t
o
r
d
e
g
l
i
s
t
a
t
i
.

2.

F
a
r
e
c
l
i
c
s
u
"
A
g
g
i
u
n
g
i
"
p
e
r
c
r
e
a
r
e
u
n
n

u
o
v
o
s
t
a
t
o
e
r
e
g
o
l
a
r
n
e
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
n
e
l
l
a
g
r
i
g
l
i
a
.
P
e
r
o
g
n
i

s
t
a
t
o
,
è
p
o
s
s
i
b
i
l
e
d
e
f
i
n
i
r
e
d
u
e
a
z
i
o
n
i
:
u
n
a
p
e
r
u
n
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e

e
u
n
a
p
e
r
u
n
e
v
e
n
t
o
d
i
p
r
e
s
s
i
o
n
e
p
r
o
l
u
n
g
a
t
a
:

- **C
o
m
a
n
d
o
Q
u
e
s
t**

o
è
i
l
c
o
m
a
n
d
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
d
a
e
s
e
g
u
i
r
e
q
u
a
n
d
o
v
i
e
n
e
p
r
e
m
u
t
o
l
,
o

g
g
e
t
t
o
•
F
u
n
n
z
i
o
n
e
d
i
p
r
e
s
s
i
o
n
e
p
r
o
l
u
n
g
a
t
a
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
v
i
e

n
e
a
t
t
i
v
a
t
a
l
a
f
u
n
z
i
o
n
e
d
i
p
r
e
s
s
i
o
n
e
p
r
o
l
u
n
g
a
t
a
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t

t
o
,
e
v
i
e
n
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
l
a
s
e
g
u
e
n
t
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
:

- o

**C
o
m
a
n
d
o
p
r**

**e
s
s
i
o
n
e
p
r
o
l
u
n
g
a
t
a**
Q
u
e
s
t
o
è
i
l
c
o
m
a
n
d
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
d
a
e
s
e
g
u
i
r

e
q
u
a
n
d
o
l
,
o
g
g
e
t
t
o
v
i
e
n
e
p
r
e
m
u
t
o
a
l
u
n
g
o
.

S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
T
i

p
o
è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
T
e
s
t
o

•

**T
e
s
t
o**
Q
u
e
s
t
o
è
i
l
t
e
s
t
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t

o
q
u
a
n
d
o
v
i
e
n
e
v
e
r
i
fi
c
a
t
a
l
a
c
o
n
d
i
z
i
o
n
e
d
e
fi
n
i
t
a
n
e
l
l
a
p
r
o
p
r
i

e
t
à
“
S
o
g
l
i
a
”
.
•
**D
i
m
e
n
s
i
o
n
e
c
a
r
a
t
t
e
r
e**
S
p
e
c
i
f
i
c
a
l
a
d
i
m
e
n
s
i
o
n

e
d
e
l
t
e
s
t
o

•

C
o
l
o
r
e
t
e
s
t
o
S
p
e
c
i
fi
c
a
i
l
c
o
l
o
r
e
d
e
l
t
e
s
t
o

•

S
t
a
t
o

**I
a
m
p
e
g
g
i
a
n
t
e**
Se
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
i
l
t
e
s
t
o
l
a
m
p
e
g
g
e
r
à
,
p
a
s
s
a
n
d
o
d

a
c
o
m
p
l
e
t
a
m
e
n
t
e
o
p
a
c
o
a
c
o
m
p
l
e
t
a
m
e
n
t
e
t
r
a
s
p
a
r
e
n
t
e
e
v
i
c
e
v
e

r
s
a
.

S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
T
i
p
o
è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
G
r
a
fi
c
o

•

I
m
m
a
g
i
n
e
p

e
r
l
o
s
t
a
t
o
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
u
n
,
i
c
o

n
a
p
e
r
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
r
e
l
,
o
g
g
e
t
t
o
n
e
i
s
u
o
i
d
i
v
e
r
s
i
s
t
a
t
i
.
È
p
o
s

s
i
b
i
l
e
s
c
e
g
l
i
e
r
e
i
c
o
n
e
d
a
l
l
a
c
o
l
l
e
z
i
o
n
e
T
h
i
n
k
n
x
U
P
a
c
c
e
d
e
n

d
o
a
l
l
a
fi
n
e
s
t
r
a
C
o
l
l
e
z
i
o
n
e
,
o
i
m
p
o
r
t
a
r
e
a
l
t
r
e
i
m
m
a
g
i
n
i
f
a
c
e

n
d
o
c
l
i
c
s
u
l
c
o
n
a
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
a
.
•
**S
t
a
t
o
l
a
m
p
e
g
g
i
a
n
t
e
S
i
m
i**

l
e
a
l
t
e
s
t
o
,
s
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
l
,
i
c
o
n
a
l
a
m
p
e
g
g
e
r
à
,
p
a
s
s
a
n
d
o
d
a
c

o
m
p
l
e
t
a
m
e
n
t
e
o
p
a
c
a
a
c
o
m
p
l
e
t
a
m
e
n
t
e
t
r
a
s
p
a
r
e
n
t
e
e
v
i
c
e
v
e
r
s

a
.
S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
D
a
t
a
S
o
u
r
c
e
è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
K
N
X

S
e
l
a
p
r
o
p

r
i
e
t
à
"
T
i
p
o
d
a
t
i
K
N
X
"
è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
D
P
T
1
0
,
1
1
0
1
6

•
**U
s
a
s
t
r
i
n**

g
a
s
o
r
g
e
n
t
e
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
l
,
o
g
g
e
t
t
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
e
r
à
i
l
v
a
l
o
r
e

l
e
t
t
o
d
a
l
b
u
s
K
N
X
.
o
A
l
t
r
i
m
e
n
t
i
.
S
o
g
l
i
a
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
è
l
a

s
t
r
i
n
g
a
d
a
c
o
n
f
r
o
n
t
a
r
e
c
o
n
i
l
v
a
l
o
r
e
d
e
l
l
a
s
t
r
i
n
g
a
l
e
t
t
a
d
a
l

b
u
s
K
N
X
,
d
e
fi
n
e
n
d
o
l
o
s
t
a
t
o
d
i
f
e
e
d
b
a
c
k
.

■ **C
r
i
t
e
r
i
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p**

r
i
e
t
à
d
e
fi
n
i
s
c
e
i
c
r
i
t
e
r
i
d
i
c
o
n
f
r
o
n
t
o
u
t
i
l
i
z
z
a
t
i
p
e
r
c
o
n
t
r
o

I
l
a
r
e
l
a
s
t
r
i
n
g
a
l
e
t
t
a
d
a
K
N
X

- **S
e
l
a
s
t
r
i
n
g
a
K
N
X
è
u
g
u
a
l
e
a
l
l
a
s**

o
g
l
i
a
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a
,
i
l
r
i
s
u
l
t
a
t
o
d
e
l
c
o
n
f
r
o
n
t
o
è
p
o
s
i
t

i
v
o
s
o
l
o
q
u
a
n
d
o
i
l
v
a
l
o
r
e
l
e
t
t
o
d
a
l
b
u
s
K
N
X
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
e
s
a
t
t

a
m
e
n
t
e
a
l
l
a
s
o
g
l
i
a
s
p
e
c
i
f
i
c
a
t
a
.

•

**S
e
l
a
s
t
r
i
n
g
a
K
N
X
c
o
n
t
i
e
n
e
l**

a
s
o
g
l
i
a
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a
,
i
l
r
i
s
u
l
t
a
t
o
d
e
l
c
o
n
f
r
o
n
t
o
è
p
o
s

i
t
i
v
o
s
e
i
l
v
a
l
o
r
e
l
e
t
t
o
d
a
l
b
u
s
K
N
X
c
o
n
t
i
e
n
e
u
n
a
s
o
t
t
o
s
t
r
i
n
g

a
c
h
e
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
a
l
l
a
s
o
g
l
i
a
s
p
e
c
i
fi
c
a
t
a
.

S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
"

T
i
p
o
d
a
t
i
K
N
X
"
è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
u
n
o
d
e
i
t
i
p
i
d
i
d
a
t
i
r
i
m
a
n
e
n
t
i

•

S
o
g
i
a
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
fi
n
i
s
c
e
i
l
v
a
l
o
r
e
m
i
n
i
m
o
a
s
s
u
n
t
o
d

a
l
l
o
s
t
a
t
o
.

o

S
e
i
l
t
i
p
o
d
i
d
a
t
i
è
a
l
b
i
t
i
l
c
o
m
a
n
d
o
e
s
t
e
s
o
d
e
v
e
a

v
e
r
e
d
u
e
s
t
a
t
i
,
u
n
o
c
o
n
s
o
g
l
i
a
o
e
u
n
o
c
o
n
s
o
g
l
i
a
l
.

o
**S
e
i
l
t
i
p
o
d**

i
d
a
t
i
è
u
n
i
n
t
e
r
o
s
e
n
z
a
s
e
g
n
o
a
l
b
y
t
e
(
0
-
2
5
5
)
i
v
a
l
o
r
i
c
o
r
r
i
s
p

o
n
d
e
n
t
i
a
g
l
i
s
t
a
t
i
d
e
l
c
o
m
a
n
d
o
e
s
t
e
s
o
s
e
g
u
i
r
a
n
n
o
l
a
t
a
b
e
l
l
a

s
e
g
u
e
n
t
e
:

S
e
i
l
T
i
p
o
è
G
r
a
fi
c
o

e
l
,
o
r
i
g
i
n
e
è
u
n
a
s
t
r
i
n
g
a

- **U
s
a
s
t
r
i
n
g
a
s
o
r
g
e
n
t
e** **Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p**

r
i
e
t
à
d
e
t
e
r
m
i
n
a
s
e
l
a
s
t
r
i
n
g
a
v
e
r
r
à
u
t
i
l
i
z
z
a
t
a
c
o
m
e
U
R
L
p
e
r
o

t
t
e
n
e
r
e
u
n
,
i
m
m
a
g
i
n
e
o
c
o
m
e
i
c
o
n
a
.
o
S
e
a
b
i
i
t
a
t
o
■
P
r
e
f
i
s
s
o
U
R

L
S
t
r
i
n
g
a
d
a
a
n
t
e
p
o
r
r
e
a
l
l
a
s
t
r
i
n
g
a
i
n
i
n
g
r
e
s
s
o
p
e
r
c
o
m
p
o
r
r
e

I
,
U
R
L
d
a
c
u
i
o
t
t
e
n
e
r
e
l
,
i
m
m
a
g
i
n
e

▪ **A
l
t
e
z
z
a
m
a
s
s
i
m
a
S
e
l
,
i
m
m
a**

g
i
n
e
s
c
a
r
i
c
a
t
a
h
a
u
n
,
a
l
t
e
z
z
a
m
a
g
g
i
o
r
e
d
i
q
u
e
l
l
a
s
p
e
c
i
fi
c
a
t
a

q
u
i
,
v
e
r
r
à
r
i
d
i
m
e
n
s
i
o
n
a
t
a
p
e
r
s
t
a
r
e
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
i
q
u
e
s
t
o
v

a
l
o
r
e

▪

L
a
r
g
h
e
z
z
a
m
a
s
s
i
m
a
S
e
l
,
i
m
m
a
g
i
n
e
s
c
a
r
i
c
a
t
a
h
a
u
n
a
l
a
r

g
h
e
z
z
a
m
a
g
g
i
o
r
e
d
i
q
u
e
l
l
a
s
p
e
c
i
fi
c
a
t
a
q
u
i
,
v
e
r
r
à
r
i
d
i
m
e
n
s
i
o

n
a
t
a
p
e
r
s
t
a
r
e
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
i
q
u
e
s
t
o
v
a
l
o
r
e

▪

**R
i
d
i
m
e
n
s
i
o
n
a
s**

e
m
p
r
e
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
l
,
i
m
m
a
g
i
n
e
i
n
i
n
g
r
e
s
s
o
v
e
r
r
à
r
i
d
i
m
e
n
s
i

o
n
a
t
a
a
n
c
h
e
s
e
è
p
i
ù
p
i
c
c
o
l
a
d
e
l
l
,
a
l
t
e
z
z
a
e
d
e
l
l
a
l
a
r
g
h
e
z
z
a
m

a
s
s
i
m
e

2.

**S
e
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
t
o**

▪

**S
o
g
l
i
a**
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
è
l
a
s
t
r
i
n

g
a
d
a
c
o
n
f
r
o
n
t
a
r
e
c
o
n
i
l
v
a
l
o
r
e
d
e
l
l
a
s
t
r
i
n
g
a
l
e
t
t
a
d
a
l
b
u
s
K
N

X
,
d
e
fi
n
e
n
d
o
l
o
s
t
a
t
o
d
i
f
e
e
d
b
a
c
k
.
▪
C
r
i
t
e
r
i
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à

d
e
fi
n
i
s
c
e
i
c
r
i
t
e
r
i
d
i
c
o
n
f
r
o
n
t
o
u
t
i
l
i
z
z
a
t
i
p
e
r
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e

I
a
s
t
r
i
n
g
a
l
e
t
t
a
d
a
K
N
X
.

■

**I
m
m
a
g
i
n
e
p
e
r
l
o
s
t
a
t
o**
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i

e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
u
n
,
i
c
o
n
a
p
e
r
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
r
e
l
,
o

g
g
e
t
t
o
q
u
a
n
d
o
v
e
n
g
o
n
o
v
e
r
i
fi
c
a
t
i
i
c
r
i
t
e
r
i
.
È
p
o
s
s
i
b
i
l
e
s
c
e
g

l
i
e
r
e
i
c
o
n
e
d
a
l
l
a
c
o
l
l
e
z
i
o
n
e
T
h
i
n
k
n
x
U
P
o
i
m
p
o
r
t
a
r
e
a
l
t
r
e
i
m

m
a
g
i
n
i
f
a
c
e
n
d
o
c
l
i
c
s
u
l
c
o
n
a
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
a
.

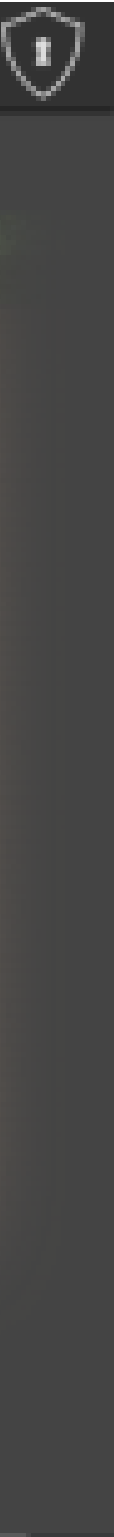
**S
e
n
s
o
r**

e

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
l
o
s
t
a
t

o
d
i
u
n
s
e
n
s
o
r
e
d
i
a
l
l
a
r
m
e
e
f
o
r
n
i
s
c
e
l
,
o
p
z
i
o
n
e
p
e
r
e
s
c
l
u
d
e
r
l

0
.



P
a
r
a
m
e
t
r
i

• C
e
n
t
r
a
l
e
D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
a
n
t
i
f
u
r
t
o
(

o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
"
C
e
n
t
r
a
l
e
a
l
l
a
r
m
e
"
)
p
r
e
c
e
d
e
n
t
e
m
e
n
t
e
i
n

t
e
g
r
a
t
o
n
e
l
s
i
s
t
e
m
a
c
h
e
v
e
r
r
à
a
s
s
o
c
i
a
t
o
a
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
e
l
l
,
i

n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.
S
i
p
r
e
g
a
d
i
f
a
r
e
r
i
f
e
r
i
m
e
n
t
o
a
l
l
a
p
a
r
t

e
d
e
d
i
c
a
t
a
s
u
S
i
s
t
e
m
a
-
A
l
l
a
r
m
i
.

- **D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
s
e
n
s
o
r
e
O
g
g
e
t**

t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
“
S
e
n
s
o
r
e
”
p
r
e
c
e
d
e
n
t
e
m
e
n
t
e
i
n
t
e
g
r
a
t
o
n
e
l
s
i
s
t

e
m
a
c
h
e
v
e
r
r
r
à
a
s
s
o
c
i
a
t
o
a
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
c
o
r
r

e
n
t
e
.
• **E
s
c
l
u
s
i
o
n
e**
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i

e
s
c
l
u
d
e
r
e
i
l
s
e
n
s
o
r
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
.
•
V
i
s
u
a
l
i
z
z
a
z
i
o
n
e
Q
u
e
s
t

a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
u
n
,
a
n
t
e
p
r
i
m
a
d
e
l
l
,
o
g

g
e
t
t
o
p
e
r
c
i
a
s
c
u
n
o
d
e
i
p
o
s
s
i
b
i
l
i
s
t
a
t
i
(
s
t
a
b
i
l
e
o
a
l
l
a
r
m
e
)
.

**T
a
s
t
i
e
r
a
a
l
l
a
r
m
e**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
a
b
i
l
i
t
a
r
e
/
d
i
s
a
b
i
l
i

t
a
r
e
l
,
a
l
l
a
r
m
e
p
e
r
t
u
t
t
e
l
e
p
a
r
t
i
z
i
o
n
i
o
s
o
l
o
p
e
r
a
l
c
u
n
e
d
i
e
s

s
e
.

P
a
r
a
m
e
t
r
i

•
C
e
n
t
r
a
l
e
a
l
l
a
r
m

e
D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
a
n
t
i
f
u
r
t
o
(
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
“
C
e
n
t
r
a
l
e
a
l
l
a

r
m
e
"
)
p
r
e
c
e
d
e
n
t
e
m
e
n
t
e
i
n
t
e
g
r
a
t
o
n
e
l
s
i
s
t
e
m
a
c
h
e
v
e
r
r
à
a
s
s
o

c
i
a
t
o
a
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.
S
i
p
r
e
g
a
d
i
f

a
r
e
r
i
f
e
r
i
m
e
n
t
o
a
l
l
a
p
a
r
t
e
d
e
d
i
c
a
t
a
s
u
S
i
s
t
e
m
a
-
D
i
s
p
o
s
i
t
i
v

o
A
l
l
a
r
m
e

•
**N
a
s
c
o
n
d
i
s
t
a
t
o
s
e
n
s
o
r
e**
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n

t
e
d
i
d
e
t
e
r
m
i
n
a
r
e
s
e
l
o
s
t
a
t
o
d
e
i
s
e
n
s
o
r
i
d
e
v
e
e
s
s
e
r
e
v
i
s
u
a
l
i

z
z
a
t
o
s
u
l
l
a
t
a
s
t
i
e
r
a
d
e
l
l
,
a
l
l
a
r
m
e
.

**C
a
m
e
r
a**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
l
o
s
t
r
e

a
m
i
n
g
d
i
u
n
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
l
p
n
e
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
.

P
a
r
a
m
e
t
r
i

•
T
i
p
o
S
e
i
l
t
i
p
o
d
i
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
d
e
s
i
d
e
r
a
t
o
n
o
n
è
i
n
c
l
u
s
o
n
e
l
l
,

e
l
e
n
c
o
f
o
r
n
i
t
o
,
è
n
e
c
e
s
s
a
r
i
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
l
,
o
p
z
i
o
n
e
“
T
e
l
e
c

a
m
e
r
a
g
e
n
e
r
i
c
a
"

.

•

**U
t
i
l
i
z
z
a
R
T
S
P**

◦

**S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o**

▪

i
l
s
i
s
t
e
m
a
i

n
t
e
r
a
g
i
r
à
c
o
n
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
i
l
p
r
o

t
o
c
o
l
l
o
d
i
s
t
r
e
a
m
i
n
g
R
T
S
P
(
r
t
s
p
:
/
/
)
;
q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
v
i
e
n
e
u

t
i
l
i
z
z
a
t
a
p
e
r
l
o
s
t
r
e
a
m
i
n
g
H
2
6
4
/
H
2
6
5
/
H
2
6
5
+
.

■

**O
p
z
i
o
n
i
s
t
r
e**

a
m
i
n
g
O
p
z
i
o
n
i
d
a
p
a
s
s
a
r
e
a
l
l
e
t
t
o
r
e
p
e
r
a
d
a
t
t
a
r
s
i
a
l
l
e
c
a
r
a
t

t
e
r
i
s
t
i
c
h
e
d
e
l
l
a
t
e
l
e
c
c
a
m
e
r
a
.
L
e
o
p
z
i
o
n
i
d
e
v
o
n
o
e
s
s
e
r
e
s
e
p
a

r
a
t
e
d
a
"
|
"
.
L
e
o
p
z
i
o
n
i
c
o
m
u
n
e
m
e
n
t
e
u
t
i
l
i
z
z
a
t
e
s
o
n
o
"
r
t
s
p
-
t

c
p
"
o
"
n
e
t
w
o
r
k
-
c
a
c
h
e
=
5
0
0
"
.

2.

**S
e
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
t
o**

■

i
l
s
i
s
t
e
m
a
i
n

t
e
r
a
g
i
r
à
c
o
n
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
i
l
p
r
o
t

o
c
o
l
l
o
d
i
s
t
r
e
a
m
i
n
g
M
J
P
E
G

Q
u
a
n
d
o
s
i
u
t
i
l
i
z
z
a
R
S
T
P
,
i
l
s
e
r
v

e
r
T
h
i
n
k
n
x
c
e
r
c
a
d
i
c
o
n
n
e
t
t
e
r
s
i
a
l
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
t
r
a
m
i
t
e
U
D
P

p
e
r
i
m
p
o
s
t
a
z
i
o
n
e
p
r
e
d
e
fi
n
i
t
a
.
N
e
l
c
a
s
o
i
n
c
u
i
i
l
w
i
d
g
e
t
d
e
l
l
a

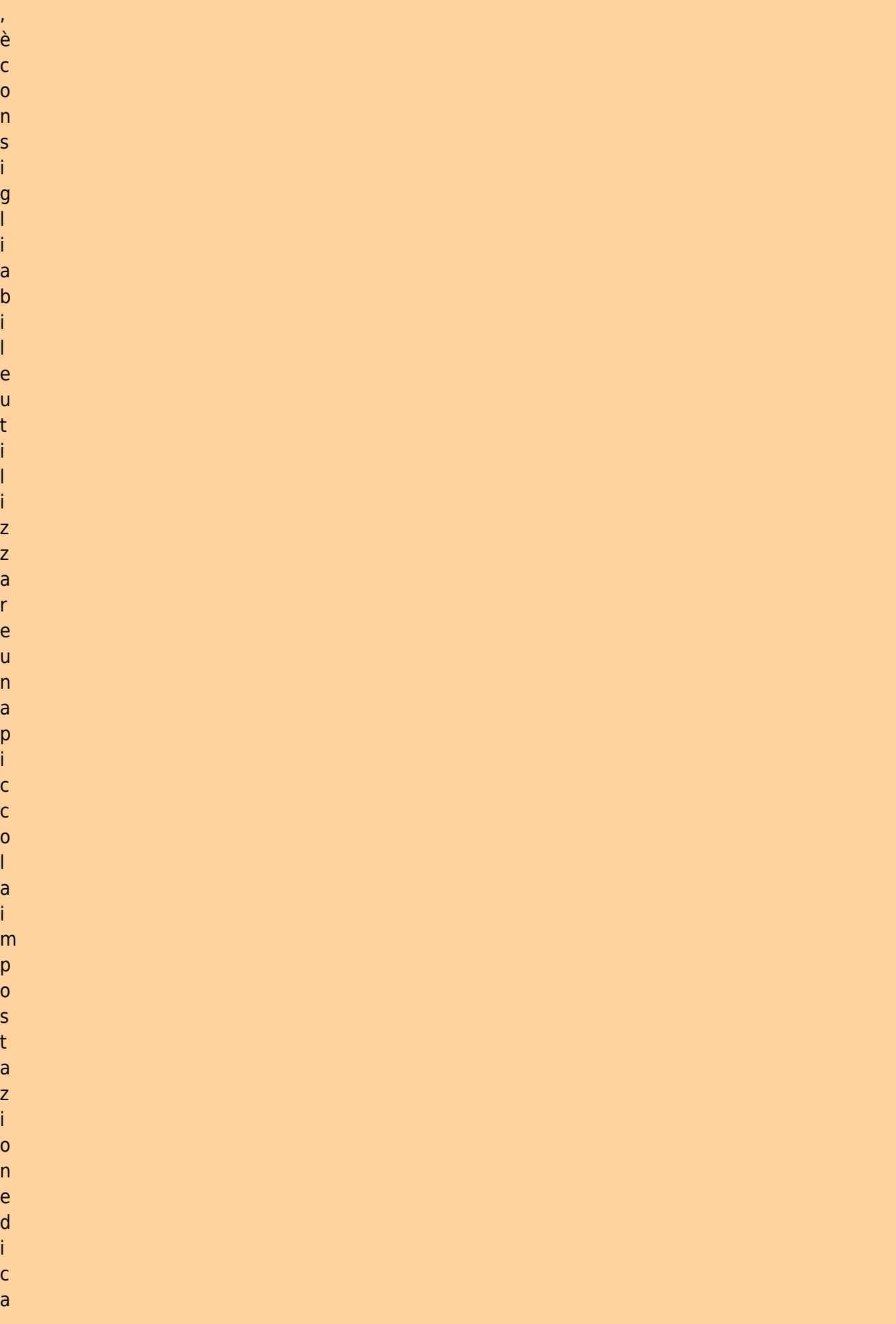
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
p
r
e
s
e
n
t
i
u
n
r
i
t
a
r
d
o
p
r
i
m
a
d
i
m
o
s
t
r
a
r
e
l
o
s
t
r
e
a
m
i

n
g
,
u
t
i
l
i
z
z
a
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
"
r
s
t
p
-
t
c
p
"
n
e
l
p
a
r
a
m
e
t
r
o
"
O
p
z
i
o
n
i

s
t
r
e
a
m
i
n
g
".
L
a
t
u
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
p
o
t
r
e
b
b
e
r
i
c
h
i
e
d
e
r
e
u
n
a
c
o
n
n

e
s
s
i
o
n
e
T
C
P
p
e
r
f
u
n
z
i
o
n
a
r
e
.

N
e
l
l
e
O
p
z
i
o
n
i
d
i
S
t
r
e
a
m
i
n
g



c
h
e
d
i
r
e
t
e
c
o
m
e
1
0
0
o
3
0
0
p
e
r
e
v
i
t
a
r
e
r
i
t
a
r
d
i
n
e
l
l
a
c
o
n
n
e
s
s
i
o

n
e

•
P
e
r
c
o
r
s
o
i
m
m
a
g
i
n
e
P
e
r
c
o
r
s
o
i
m
m
a
g
i
n
e
n
e
c
e
s
s
a
r
i
o
p
e
r
a

c
c
e
d
e
r
e
a
s
n
a
p
s
h
o
t
s
p
e
c
i
fi
c
i
d
e
l
l
o
s
t
r
e
a
m
i
n
g
d
e
l
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e

r
a
.
•
**I
n
d
i
r
i
z
z
o
e
s
t
e
r
n
o
l
n
d
i
r
i
z
z
o
e
s
t
e
r
n
o
d
e
l
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a**

s
e
n
z
a
h
t
t
p
:
/
/
.È
l
,
i
n
d
i
r
i
z
z
o
l
p
p
r
i
n
c
i
p
a
l
e
c
h
e
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i

o
n
e
u
t
i
l
i
z
z
a
p
e
r
c
o
n
n
e
t
t
e
r
s
i
a
l
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
,
a
m
e
n
o
c
h
e
“
U
t

i
l
i
z
z
a
c
o
n
n
e
s
s
i
o
n
e
l
o
c
a
l
e
”
n
o
n
s
i
a
a
b
i
l
i
t
a
t
o
.
l
n
t
a
l
c
a
s
o
,
l

a
p
r
i
o
r
i
t
à
è
p
e
r
l
,
i
n
d
i
r
i
z
z
o
l
p
l
o
c
a
l
e
.

• **P
o
r
t
a
e
s
t
e
r
n
a
p
o
r
t
a**

e
s
t
e
r
n
a
d
e
l
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
.

•

**U
t
i
l
i
z
z
a
c
o
n
n
e
s
s
i
o
n
e
l
o
c
a
l
e**
S
e

a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
a
l
s
i
s
t
e
m
a
d
i
c
o
n
n
e
t
t

e
r
s
i
a
l
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
l
a
L
A
N
l
o
c
a
l
e
;
s
e
q
u
e
s
t
o
t
i

p
o
d
i
c
o
n
n
e
s
s
i
o
n
e
n
o
n
r
i
e
s
c
e
,
i
l
s
i
s
t
e
m
a
p
r
o
v
e
r
à
a
u
t
o
m
a
t
i
c
a

m
e
n
t
e
a
u
t
i
l
i
z
z
a
r
e
l
a
r
e
t
e
e
s
t
e
r
n
a
.

• **I
n
d
i
r
i
z
z
o
l
o
c
a
l
e**
I
n
d
i
r

i
z
z
o
l
o
c
a
l
e
d
e
l
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
.
P
o
r
t
a
l
o
c
a
l
e
P
o
r
t
a
l
o
c
a
l
e
d
e
l

I
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a

S
e
è
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
u
n
i
n
d
i
r
i
z
z
o
l
P
e
s
t
e
r
n
o
p
e
r
l

a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
,
è
c
o
n
s
i
g
l
i
a
b
i
l
e
n
e
l
l
a
m
a
g
g
i
o
r
p
a
r
t
e
d
e
i
c
a
s
i
d

i
s
a
b
i
l
i
t
a
r
e
l
,
u
s
o
d
e
l
l
a
c
o
n
n
e
s
s
i
o
n
e
l
o
c
a
l
e
,
p
o
i
c
h
é
p
o
t
r
e
b

b
e
c
r
e
a
r
e
r
i
t
a
r
d
i
i
n
u
n
a
c
o
n
n
e
s
s
i
o
n
e
r
e
m
o
t
a

•
**N
o
m
e
u
t
e
n
t
e
p**

a
r
a
m
e
t
r
o
d
i
a
c
c
e
s
s
o
.

•

**P
a
s
s
w
o
r
d
d
i
s
i
c
u
r
e
z
z
a**
U
t
i
l
i
z
z
a
r
e
l
a
p

a
s
s
w
o
r
d
p
e
r
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
.
V
e
d
i
S
i
s
t
e
m
a
p
e
r
u
l
t
e
r
i
o
r
i
i
n
f
o
r

m
a
z
i
o
n
i

•

D
i
m
e
n
s
i
o
n
e
i
m
m
a
g
i
n
e
D
i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
l
,
i
m
m
a
g
i
n
e

•

A
g
g
i
u
n
g
i
t
i
m
e
s
t
a
m
p
U
n
t
i
m
e
s
t
a
m
p
è
u
n
c
a
r
a
t
t
e
r
e
a
g
g
i
u
n
t
o
a
l
l

a
fi
n
e
d
e
l
l
,
U
R
L
d
e
l
l
a
t
e
l
e
c
c
a
m
e
r
a
c
h
e
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
m
e
m
o
r
i
z
z
a
r
e

I
o
s
n
a
p
s
h
o
t
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
i
n
u
n
a
m
e
m
o
r
i
a
t
e
m
p
o
r
a
n
e
a
d
i
i
P
a
d
;
è

p
a
r
t
i
c
o
l
a
r
m
e
n
t
e
u
t
i
l
e
p
e
r
e
v
i
t
a
r
e
c
h
e
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
c
o
n
t
i
n

u
i
a
t
r
a
s
m
e
t
t
e
r
e
l
o
s
t
e
s
s
o
s
n
a
p
s
h
o
t
e
p
e
r
o
t
t
i
m
i
z
z
a
r
e
i
l
f
u
n
z

i
o
n
a
m
e
n
t
o
.
•
**a
u
d
i
o
-
s
t
r
e
a
m
-
o
n**
A
b
i
l
i
t
a
l
o
s
t
r
e
a
m
i
n
g
a
u
d
i
o

P

e
r
c
o
r
s
i
U
t
i
l
i

- T
e
l
e
c
a
m
e
r
a
H
i
k
v
i
s
i
o
n

- M
J
P
E
G
:
I
S
A
P
I
/
S
t
r
e
a

m
i
n
g
/
c
h
a
n
n
e
l
s
/
1
0
1
/
p
i
c
t
u
r
e
(
1
0
1
s
i
g
n
i
fi
c
a
1
[
c
a
n
a
l
e
1
]
+
0
1
[

fl
u
s
s
o
p
r
i
n
c
i
p
a
l
e
]
)

o

M
J
P
E
G
:
I
S
A
P
I
/
S
t
r
e
a
m
i
n
g
/
c
h
a
n
n
e
l
s
/
1
0

1
/
p
i
c
t
u
r
e
?
v
i
d
e
o
R
e
s
o
l
u
t
i
o
n
W
i
d
t
h
=
1
9
2
0
&
v
i
d
e
o
R
e
s
o
l
u
t
i
o
n

H
e
i
g
h
t
=
1
0
8
0

◦
**R
T
S
P**
(
p
o
r
t
a
5
5
4
)
:
S
t
r
e
a
m
i
n
g
/
C
h
a
n
n
e
l
s
/
1
0
1

◦
R

T
S
P
(
p
o
r
t
a
5
5
4
)
:
S
t
r
e
a
m
i
n
g
/
c
h
a
n
n
e
l
s
/
1
0
1
/
p
i
c
t
u
r
e

G
r
a
n
d
s

2.

t
r
e
a
m

o

M
J
P
E
G
s
n
a
p
s
h
o
t
/
v
i
e
w
0
:
j
p
g
(
o
v
i
e
w
4
p
e
r
i
l
s
o
t
t
o
fl
u
s
s
o

)
3.
P
r
o
v
i
s
i
o
n
○
R
T
S
P
p
r
o
fi
l
e
1
(
o
p
r
o
fi
l
e
2
p
e
r
s
c
e
g
l
i
e
r
e
i
l
s
e
c
o
n

d
o
fl
u
s
s
o
)

o

M
J
P
E
G
G
e
t
S
n
a
p
s
h
o
t

4.

S
e
r
i
e
G
e
o
v
i
s
i
o
n
G
V

o

R
T
S
P
m
e
d
i

a
/
v
i
d
e
o
1

o

M
J
P
E
G
i
m
a
g
e
s
/
s
n
a
p
s
h
o
t
:
j
p
g

A
u
d
i
o
f
y

Q
u
e
s
t

o
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
T
h
i
n
k
n
x
A
u
d
i
o

f
y
d
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
T
h
i
n
k
n
x
,
i
n
v
e
c
e
d
i
u
t
i
l

i
z
z
a
r
e
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
A
u
d
i
o
f
y
i
n
d
i
p
e
n
d
e
n
t
e
.

P
a
r
a
m
e
t
r
i

•

N
u
m
e
r
o
d
i
s
e
r
i
e
n
u
m
e
r
o
d
i
s
e
r
i
e
d
e
l
l
,
A
u
d
i
o
f
y
d
a
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r

e
.
• **N**
o
m
e
u
t
e
n
t
e
n
o
m
e
u
t
e
n
t
e
p
e
r
l
,
a
u
t
e
n
t
i
c
a
z
i
o
n
e
c
o
n
l
,
A
u
d
i

o
f
y
.
•
P
a
s
s
w
o
r
d
p
a
s
s
w
o
r
d
p
e
r
l
.
a
u
t
e
n
t
i
c
a
z
i
o
n
e
c
o
n
l
.
A
u
d
i
o
f

y

.

•

T
e
m
a
t
e
m
a
d
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
A
u
d
i
o
f
y

.

•

M
o
s
t
r
a
s
c
h
e
r
m
o
i
n

t
e
r
o
s
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
i
l
p
l
u
g
i
n
A
u
d
i
o
f
y
v
e
r
r
à
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
o
a
s
c

h
e
r
m
o
i
n
t
e
r
o
.
A
l
t
r
i
m
e
n
t
i
,
l
.
i
n
t
e
g
r
a
t
o
r
e
d
o
v
r
à
c
o
n
fi
g
u
r
a
r
e

I
e
d
i
m
e
n
s
i
o
n
i
d
e
s
i
d
e
r
a
t
e
d
a
l
p
a
r
a
m
e
t
r
o
D
i
m
e
n
s
i
o
n
i
O
g
g
e
t
t
o

.

**P
a
n
n
e
l
l
o
d
i
T
r
a
c
c
i
a
m
e
n
t
o
d
e
l
S
o
l
e**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
l
a
p
o

s
i
z
i
o
n
e
d
e
l
s
o
l
e
t
r
a
m
i
t
e
u
n
g
r
a
fi
c
o
,
m
o
s
t
r
a
n
d
o
g
l
i
o
r
a
r
i
d
i
a
l

b
a
e
t
r
a
m
o
n
t
o
,
o
l
t
r
e
a
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
r
e
g
r
a
fi
c
a
m
e
n
t
e
i
l
s
u
o
m
o
v
i

m
e
n
t
o
l
u
n
g
o
l
,
a
s
s
e
d
e
l
l
a
T
e
r
r
a
.
L
e
f
r
e
c
c
e
o
ff
r
o
n
o
l
,
o
p
z
i
o
n
e
d

i
c
a
m
b
i
a
r
e
l
,
o
r
a
.

P
a
r
a
m
e
t
r
i

•

E
t
i
c
h
e
t
t
a
n
o
m
e
d
e
l
l
,
e
t
i
c
h
e
t
t
a
.
O
ff
s
e
t
A
z
i
m
u
t
h
r
e
g
o
l
a
z
i
o
n
e

d
e
l
l
,
a
n
g
o
l
o
d
i
a
z
i
m
u
t
,
c
h
e
è
l
a
d
i
r
e
z
i
o
n
e
o
r
i
z
z
o
n
t
a
l
e
d
i
u
n
o

g
g
e
t
t
o
d
a
u
n
o
s
s
e
r
v
a
t
o
r
e
,
g
e
n
e
r
a
l
m
e
n
t
e
m
i
s
u
r
a
t
a
i
n
s
e
n
s
o
o
r

a
r
i
o
r
i
s
p
e
t
t
o
a
l
n
o
r
d
v
e
r
o

•

T
i
p
o
l
c
o
n
a
s
c
e
g
l
i
t
r
a
d
u
e
t
i
p
i
d
i
v

i
s
u
a
l
i
z
z
a
z
i
o
n
e
d
e
l
l
,
i
c
o
n
a
d
e
l
l
a
c
a
s
a

**L
o
g**

P
r
e
s
t

o
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
e

P
a
r
a
m
e
t
r
i

**D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
(
T
r
e
n
d**

**L
i
n
e
)**

I
l
d
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
p
e
r
a
g
g
i
u
n
g
e
r
e
t
u
t
t
e
l
e
p

a
g
i
n
e
e
g
l
i
o
g
g
e
t
t
i
n
e
c
e
s
s
a
r
i
p
e
r
i
l
p
r
o
g
e
t
t
o



P
a
r
a
m
e
t
r
i

• **E
t
i
c
h
e
t
t
a
l
d
e
n
t
i
f
i
c
a
l
,
o
g
g
e**

t
t
o
.
•
T
i
p
o
d
i
p
r
o
d
o
t
t
o
U
n
m
e
n
u
a
d
i
s
c
e
s
a
p
e
r
s
c
e
g
l
i
e
r
e
t
r
a
p
i
c

c
o
l
o
,
K
e
K
2
.
•
**N
u
m
e
r
o
d
i
s
e
r
i
e**
N
u
m
e
r
o
s
e
r
i
a
l
e
d
e
l
s
e
r
v
e
r
c
o
m
e
s

t
a
m
p
a
t
o
s
u
l
d
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
.

•
**I
n
d
i
r
i
z
z
o
l
p
l
o
c
a
l
e
l
n
d
i
r
i
z
z
o
l
p**

d
e
l
d
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
s
u
l
l
a
r
e
t
e
l
o
c
a
l
e

•

**I
n
d
i
r
i
z
z
o
l
P
e
s
t
e
r
n
o
l
n
d**

i
r
i
z
z
o
d
e
l
d
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
e
s
t
e
r
n
o
o
h
o
s
t
n
a
m
e
(
a
d
e
s
.
D
N
S
)
•
**T
i
p
o**

d
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
z
i
o
n
e
u
n
m
e
n
u
a
d
i
s
c
e
s
a
p
e
r
s
c
e
g
l
i
e
r
e
l
a
v
i
s
u
a
l

i
z
z
a
z
i
o
n
e
s
o
l
o
d
e
l
l
,
i
n
t
e
s
t
a
z
i
o
n
e
,
s
o
l
o
d
e
l
p
i
è
d
i
p
a
g
i
n
a
o
e

n
t
r
a
m
b
i

•

M
o
s
t
r
a
p
i
e
d
e
d
i
p
a
g
i
n
a
c
i
r
c
o
l
a
r
e
C
a
m
b
i
a
l
a
v
i
s
u
a
l
i

z
z
a
z
i
o
n
e
d
e
l
p
i
è
d
i
p
a
g
i
n
a
d
a
a
r
r
o
t
o
n
d
a
t
a
a
p
i
a
t
t
a

• **P
u
n
t
i
c
o
m**

**e
i
n
d
i
c
a
t
o
r
e
d
i
p
a
g
i
n
a**
Se
i
l
p
i
è
d
i
p
a
g
i
n
a
è
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
c
a
m
b
i
a

I
a
g
r
a
fi
c
a
i
n
p
u
n
t
i

• **P
r
e
f
e
r
i
t
i**
A
b
i
l
i
t
a
l
a
g
e
s
t
i
o
n
e
d
e
i
p
r
e
f
e
r

i
t
i
s
u
l
d
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
.

•

L
a
r
g
h
e
z
z
a
b
o
r
d
o
g
r
i
g
l
i
a
C
o
n
s
e
n
t
e
d
i
s

e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
l
a
l
a
r
g
h
e
z
z
a
d
e
l
l
e
l
i
n
e
e
t
r
a
g
l
i
e
l
e
m
e
n
t
i
.
l
m
p
o
s

t
a
q
u
e
s
t
o
v
a
l
o
r
e
s
u
o
p
e
r
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
r
e
i
b
o
r
d
i
d
e
l
l
a
g
r
i
g
l
i
a
.

•
U
t
e
n
t
e
a
s
s
o
c
i
a
t
o
C
o
n
s
e
n
t
e
d
i
a
s
s
o
c
i
a
r
e
u
n
p
r
o
fi
l
o
u
t
e
n
t
e
a
l

d
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
p
e
r
d
e
fi
n
i
r
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
e
r
e
s
t
r
i
z
i
o
n
i
p
e
r
s
o
n
a
l
i

z
z
a
t
e
.

**P
a
g
i
n
a
(
T
r
e
n
d
L
i
n
e
)**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
è
l
,
e
l
e
m
e
n
t
o
f
o
n
d
a
m
e
n
t
a
l
e
p
e
r
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i

a
u
t
e
n
t
e
.
T
u
t
t
i
g
l
i
a
l
t
r
i
o
g
g
e
t
t
i
c
h
e
c
o
m
p
o
n
g
o
n
o
i
l
p
r
o
g
e
t
t
o

v
e
n
g
o
n
o
a
g
g
i
u
n
t
i
s
u
l
l
,
e
l
e
m
e
n
t
o
d
e
l
l
a
p
a
g
i
n
a
.
N
o
n
c
,
è
l
i
m
i
t

e
a
g
l
i
o
g
g
e
t
t
i
g
r
a
fi
c
i
s
u
q
u
e
s
t
a
p
a
g
i
n
a
;
u
n
a
v
o
l
t
a
s
u
p
e
r
a
t
i
8
d

i
p
i
c
c
o
l
e
d
i
m
e
n
s
i
o
n
i
,
v
e
r
r
à
c
r
e
a
t
o
u
n
m
e
n
u
a
s
c
o
r
r
i
m
e
n
t
o
v
e
r

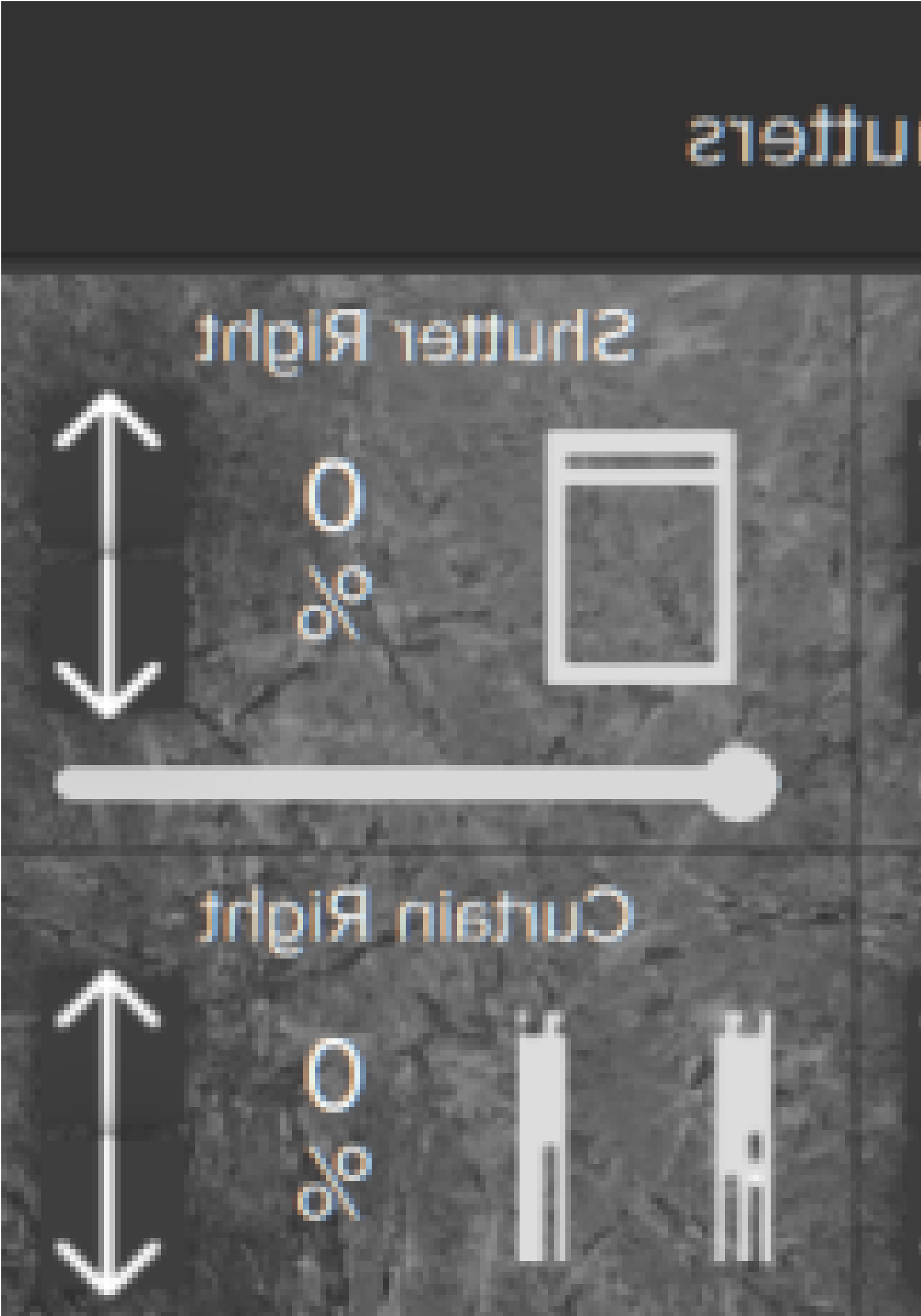
s
o
i
l
b
a
s
s
o
.
O
g
n
i
p
a
g
i
n
a
p
u
ò
a
v
e
r
e
u
n
c
o
l
o
r
e
d
i
s
f
o
n
d
o
a
b
i
l
i
t
a

t
o
o
u
n
,
i
m
m
a
g
i
n
e
d
i
s
f
o
n
d
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a
d
a
l
l
a
l
i
s
t
a
d
i
s
p
o
n
i
b

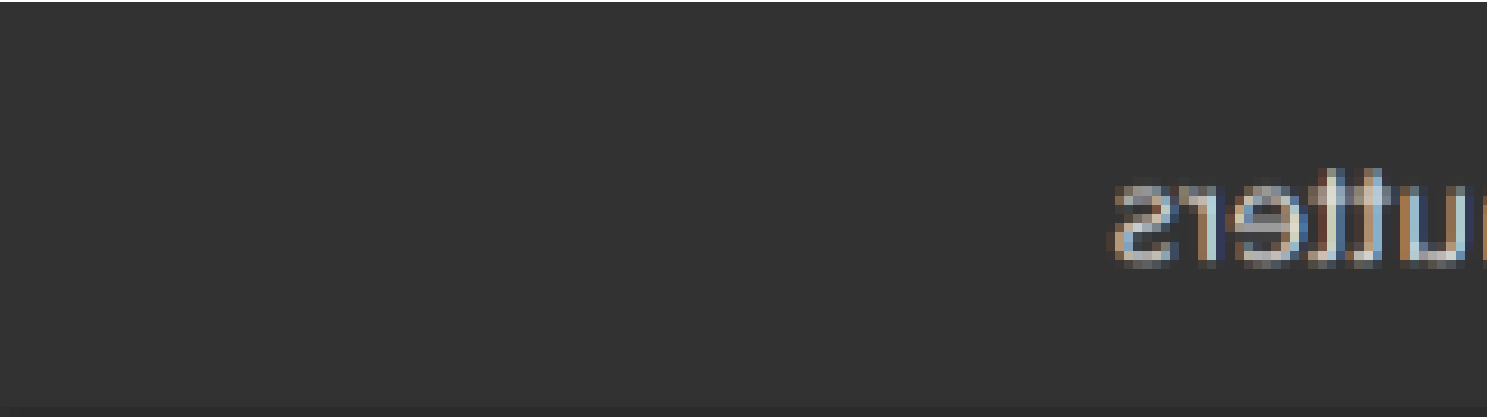
i
l
e
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l
s
o
f
t
w
a
r
e
.

I
m
m
a
g
i
n
e
c
o
n
c
o
l
o
r
e
g
r
i
g
i
o

e
o
p
a
c
i
t
à
5
0



I
m
m
a
g
i
n
e
c
o
n
c
o
l
o
r
e
r
o
s
s
o
e
o
p
a
c
i
t
à
7
0



Shutter Right

0%

A control interface for a shutter. It features a vertical double-headed arrow on the left, a central percentage display showing "0%", and a white rectangular frame icon on the right. Below these elements is a horizontal slider bar with a white circular knob positioned at the right end.

Curtain Right

0%

A control interface for a curtain. It features a vertical double-headed arrow on the left, a central percentage display showing "0%", and two white vertical bar icons on the right. The interface is set against a dark red background with a subtle pattern.

P
a
r
a
m
e
t
r
i

- **S
f
o
n
d
o
v
i
s
i
b
i
l
e** **A
b
i
l
i
t
a
l
,
o
p
z
i
o
n
e
d
i
s
f
o
n
d
o
p
e**

r
l
a
p
a
g
i
n
a
.

•

**C
o
l
o
r
e
d
i
s
f
o
n
d
o**
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
c
o
l
o
r
e
p
e
r
l
o
s
f
o
n

d
o
.
•
**I
m
m
a
g
i
n
e
d
i
s
f
o
n
d
o
a
b
i
l
i
t
a
t
a**
A
b
i
l
i
t
a
l
.
i
m
m
a
g
i
n
e
d
i
s
f
o

n
d
o
.
•
**I
m
m
a
g
i
n
e
d
i
s
f
o
n
d
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a**
S
c
e
g
l
i
l
o
s
f
o
n
d
o
d
a
u
n
a

I
i
s
t
a
d
i
s
f
o
n
d
i
i
n
c
o
r
p
o
r
a
t
i
.
• **O
p
a
c
i
t
à
i
m
m
a
g
i
n
e
d
i
s
f
o
n
d
o
C
a**

m
b
i
a
l
,
o
p
a
c
i
t
à
d
e
l
l
o
s
f
o
n
d
o
(
0
=
c
o
m
p
l
e
t
a
m
e
n
t
e
t
r
a
s
p
a
r
e
n
t
e

,
1
0
0
=
c
o
m
p
l
e
t
a
m
e
n
t
e
o
p
a
c
o
)

•
**U
t
i
l
i
z
z
a
s
f
o
n
d
o
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z**

a
t
o
A
b
i
l
i
t
a
s
f
o
n
d
o
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
o

o

I
m
m
a
g
i
n
e
d
i
s
f
o
n
d
o
Q
u
e
s

t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
u
n
,
i
c
o
n
a
c
h
e
r
a
p
p
r
e
s
e

n
t
e
r
à
l
,
o
g
g
e
t
t
o
n
e
i
s
u
o
i
d
i
v
e
r
s
i
s
t
a
t
i
.
A
c
c
e
d
e
n
d
o
a
l
l
a
f
i
n
e
s

t
r
a
C
o
l
l
e
z
i
o
n
e
,
è
p
o
s
s
i
b
i
l
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
i
c
o
n
e
d
a
l
l
a
c
o
l
l
e
z

i
o
n
e
T
h
i
n
k
n
x
U
P
o
f
a
r
e
c
l
i
c
s
u
l
m
p
o
s
t
a
i
c
o
n
a
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
a
p

e
r
i
m
p
o
r
t
a
r
e
a
l
t
r
e
i
m
m
a
g
i
n
i
.

**I
n
t
e
r
r
u
t
t
o
r
e
(
T
r**

**e
n
d
L
i
n
e
)**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
v
i
e
n
e
u
t
i
l
i
z
z
a
t
o
p
e
r
o
g
n
i
t
i
p
o
d
i
c
o
m
a
n
d
o
d
i
c

o
m
m
u
t
a
z
i
o
n
e
:
t
o
g
g
l
e
,
d
i
m
m
e
r
,
"
i
n
v
i
a
1
"
,
"
i
n
v
i
a
0
"
,
"
i
n
v
i
a
1

a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
e
O
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
”
,
e
c
c
.
S
e
c
o
l
l
e
g
a
t
o
a
u
n
o
g
g
e
t
t

o
“
p
r
o
g
r
a
m
m
a
l
i
n
t
e
r
r
u
t
t
o
r
e”
,
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
p
u
ò
e
s
s
e
r
e
u
t
i
l

i
z
z
a
t
o
c
o
n
u
n
t
i
m
e
r
.

W
i
d
g
e
t
l
n
t
e
r
r
u
t
t
o
r
e
s
e
n
z
a
p
u
l
s
a
n
t
i
e

tsqbiW

b
i
s
e
l
o

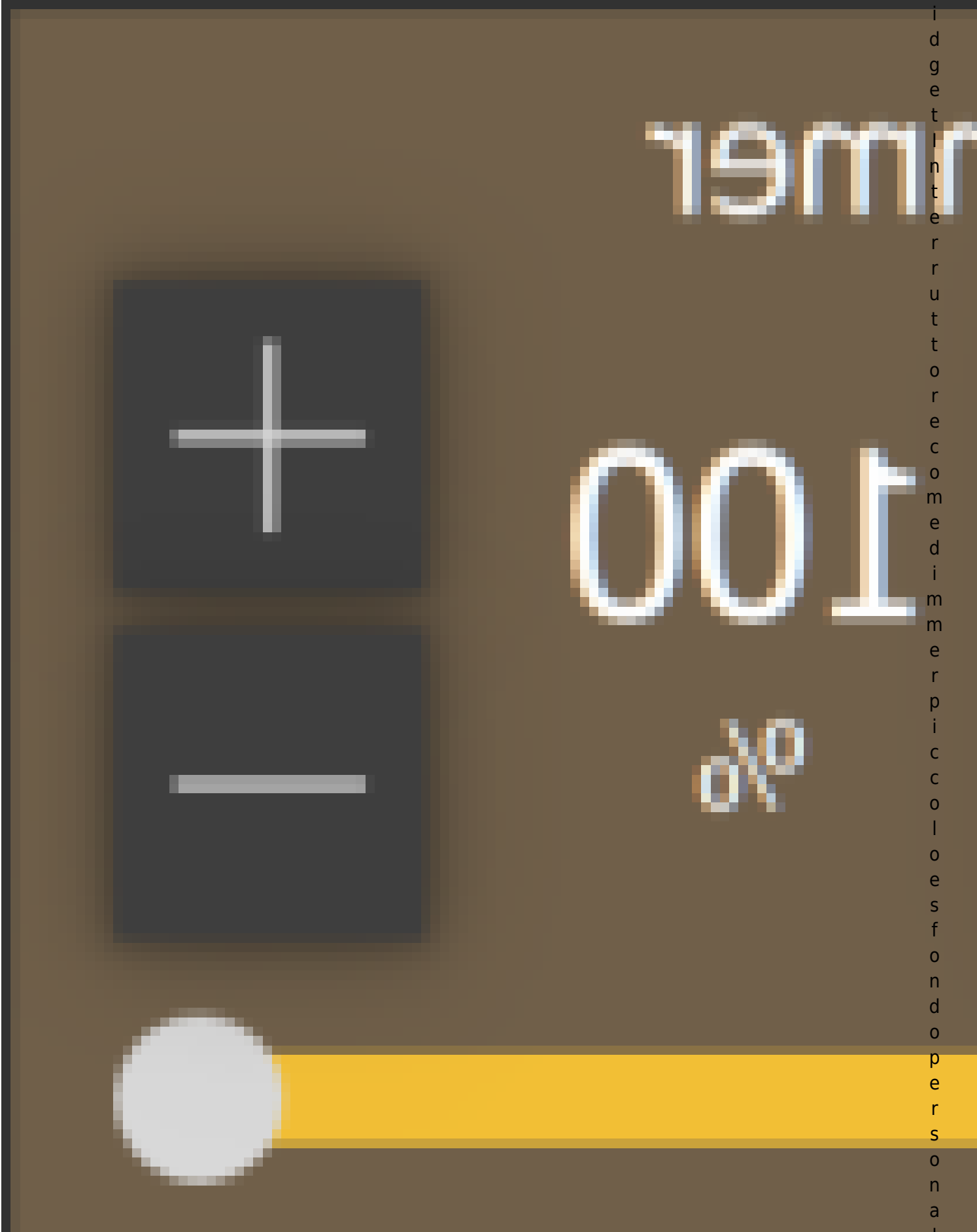


W

tsqbiW



i
d
g
e
t
I
n
t
e
r
r
u
t
t
o
r
e
s
e
n
z
a
b
i
s
e
l
l
o
e
c
o
n
p
u
l
s
a
n
t
i



z
a
t
o
q
u
a
n
d
o
a
c
c
e
s
s
o

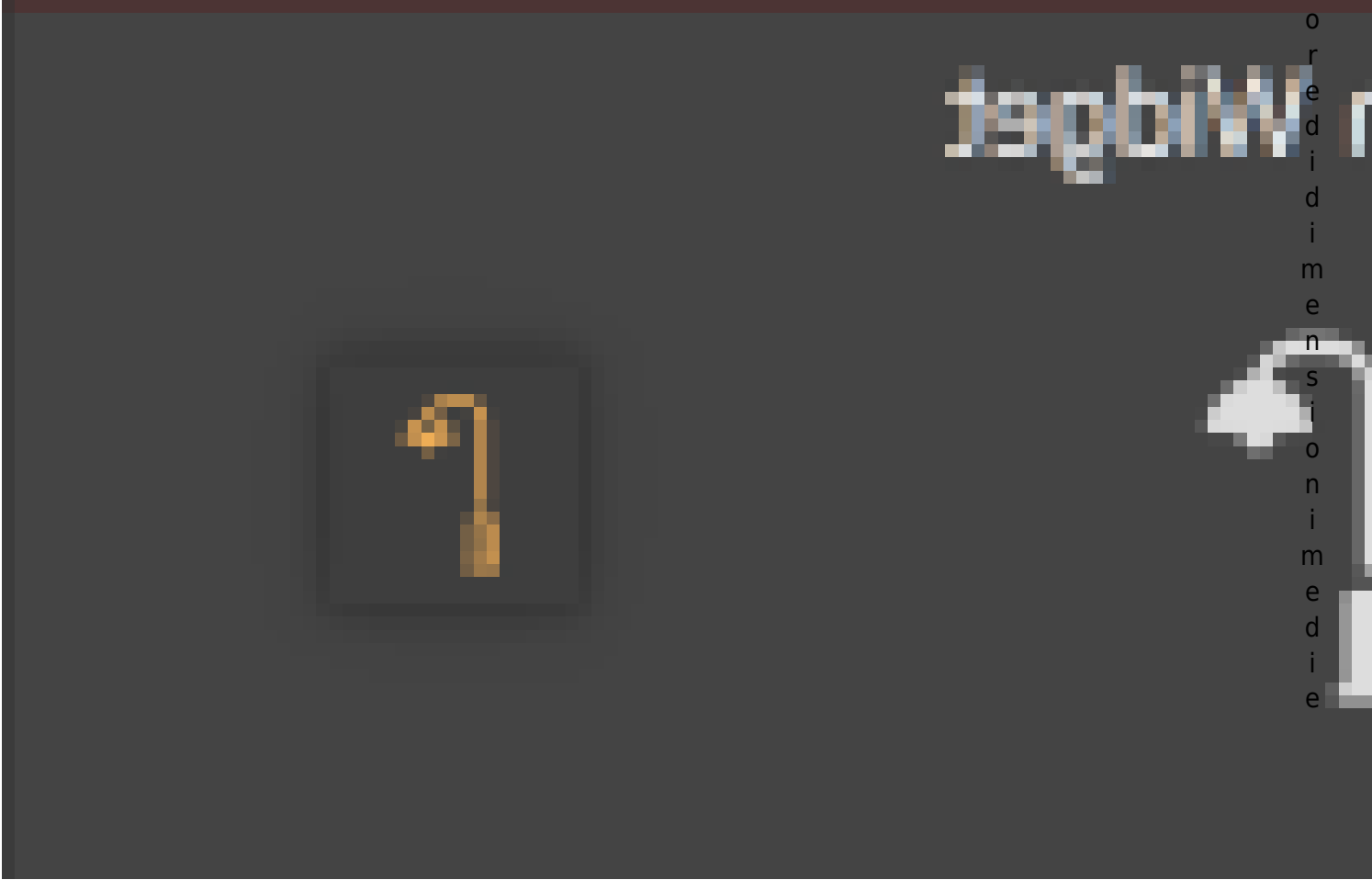
I
n
t
e
r
r
u
t
t
o
r
e
d
i
d
i
m
e
n
s
i
o
n
i
m

e
d
i
e
c
o
n
p



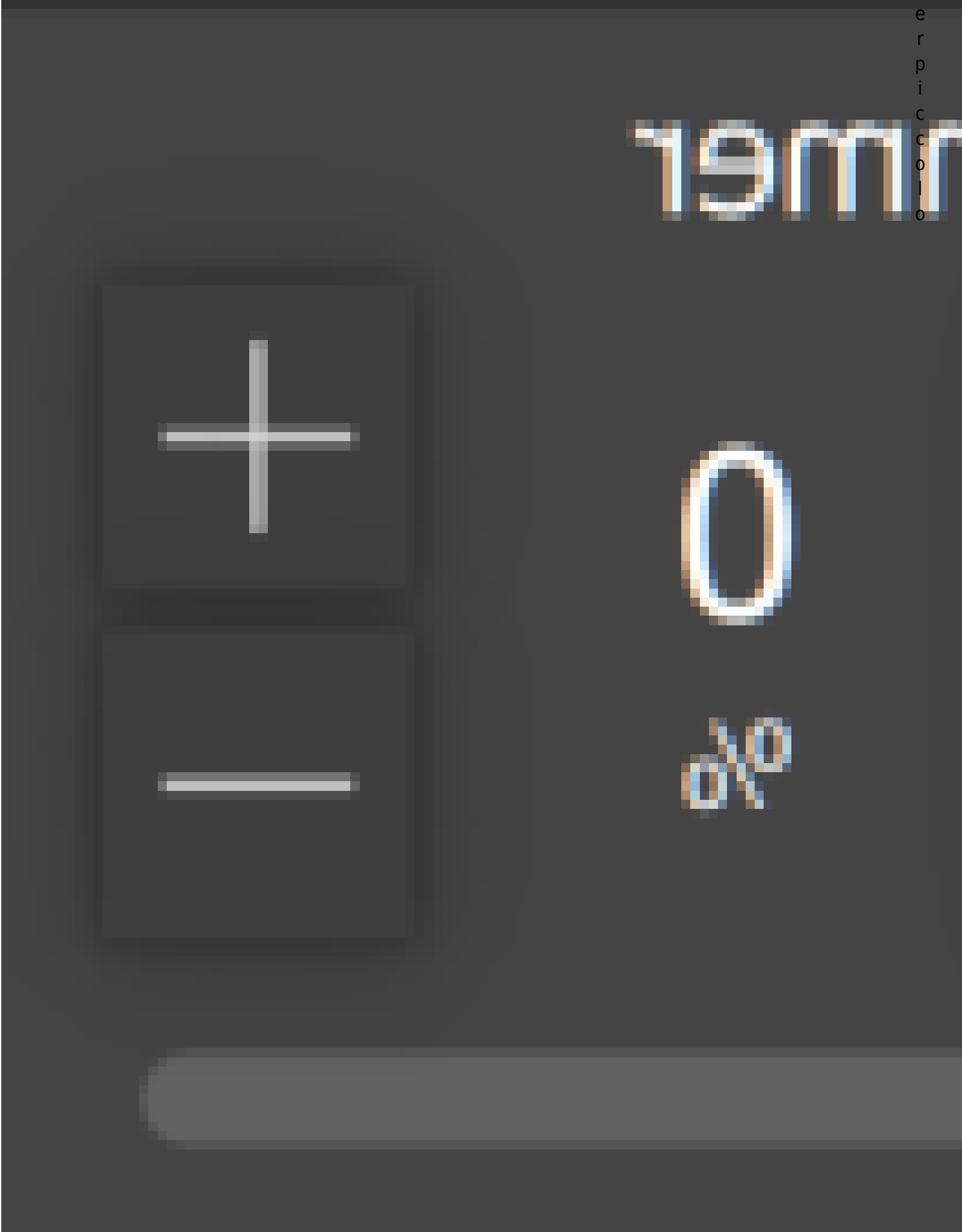
u
l
s
a
n
t
i
e
s
f
o
n
d
o
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
o
q
u
a
n
d
o
a
c
c
e
s
o

l
n
t
e
r
r
u
t
t



o
r
e
d
i
d
i
m
e
n
s
i
o
n
i
m
e
d
i
e

W
i
d
g
e
t
I
n
t
e
r
r
u
t
t
o
r
e
c
o
m
e
d
i
m



P
a
r
a
m
e
t
r
i

- **M
o
s
t
r
a
e
t
i
c
h
e
t
t
a**
A
b
i
l
i
t
a
n
d

o
q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
v
i
e
n
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
l
,
e
t
i
c
h
e
t
t
a
c
o
m
e
t
e
s
t
o

S
u
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
w
i
d
g
e
t
.

• **M
o
s
t
r
a
b
o
t
t
o
n
i
c
o
n
s
f
o
n
d
o
Q
u
a
n
d
o
a
b
i**

I
i
t
a
t
o
,
i
p
u
l
s
a
n
t
i
s
a
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
i
c
o
n
u
n
o
s
f
o
n
d
o
e
u
n
e

ff
e
t
t
o
r
i
l
i
e
v
o
.
•
**T
i
p
o
d
i
a
c
c
e
n
s
i
o
n
e**
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
i
n
d
i
c
a

i
l
m
o
d
o
i
n
c
u
i
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
i
l
c
o
m
a
n
d
o
;
n
e
l
l
a
l
i
s
t
a
v
e
r
r
a
n
n
o

v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
l
e
s
e
g
u
e
n
t
i
o
p
z
i
o
n
i
:

o
D
i
m
m
e
r
:
s
e
q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o

n
e
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a
,
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
a
u
n
a
p
e
r
c
e
n
t
u
a
l
e
d
i
i
l
l
u
m
i
n
a

z
i
o
n
e
b
a
s
a
t
a
s
u
u
n
v
a
l
o
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
.
(
o
s
t
a
p
e
r
"

s
p
e
n
t
o
"

,
2
5
5
s
t
a
p
e
r
"

1
0
0
%
a
c
c
e
s
o
"

)

.

o

*O
F
F
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
:
0
v*

i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
,
q
u
a
l
s
i
a
s
i
c
o
s
a
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
.
O

F
F
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
,
O
N
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
:
O
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
a
l
l
a
p
r
e
s
s

i
o
n
e
,
l
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
.
o
O
N
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
:
l
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
a
l
l
a

p
r
e
s
s
i
o
n
e
,
q
u
a
l
s
i
a
s
i
c
o
s
a
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
.

o

*O
N
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e*
,

O
F
F
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
:
l
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
,
q
u
a
l
s
i
a
s
i
c

o
s
a
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
.

o

*O
N
/
O
F
F
n
o
r
m
a
l
m
e
n
t
e
c
h
i
u
s
o
:
O
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t*

o
p
e
r
O
N
,
1
p
e
r
O
F
F
.
o
O
N
/
O
F
F
n
o
r
m
a
l
m
e
n
t
e
a
p
e
r
t
o
:
1
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a

t
o
p
e
r
O
N
,
O
p
e
r
O
F
F

o

V
a
l
o
r
e
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
:
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
u
n

v
a
l
o
r
e
p
r
e
d
e
t
e
r
m
i
n
a
t
o
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
.
o
V
a
l
o
r

e
a
/
/
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
e
a
/
r
i
/
a
s
c
i
o
:
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
u
n
v
a
l
o
r
e
p
r
e
d
e

t
e
r
m
i
n
a
t
o
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
e
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
.
o
V
a
/
o
r

e
a
/
r
i
/
a
s
c
i
o
:
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
u
n
v
a
l
o
r
e
p
r
e
d
e
t
e
r
m
i
n
a
t
o
d
a
l
l
,

u
t
e
n
t
e
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
.

4. **S
a
l
t
a
i
l
r
i
t
a
r
d
o
d
i
s
i
c
u
r
e
z
z
a**
A
b
i
l
i
t
a
n

d
o
q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
c
o
n
s
e
n
t
e
a
l
p
u
l
s
a
n
t
e
d
i
r
i
s
p
o
n
d
e
r
e
i
s
t
a
n
t

a
n
e
a
m
e
n
t
e
s
e
n
z
a
a
t
t
e
n
d
e
r
e
i
l
r
i
t
a
r
d
o
d
i
i
n
p
u
t
d
e
l
l
,
u
t
e
n
t
e
,

i
l
c
h
e
a
i
u
t
a
a
p
r
e
v
e
n
i
r
e
a
t
t
i
v
a
z
i
o
n
i
a
c
c
i
d
e
n
t
a
l
i
.

5.

**T
i
p
o
d
i
b**

u
s
V
e
n
g
o
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
1
1
d
i
v
e
r
s
e
o
p
z
i
o
n
i
(
K
N
X
,
D
u
o
T
e
c
n
o
,

G
a
t
e
w
a
y
E
t
h
e
r
n
e
t
,
L
u
t
r
o
n
,
M
o
d
b
u
s
,
M
Q
T
T
,
M
y
H
o
m
e
,
G
a
t
e
w
a
y
P
h

i
l
i
o
,
p
h
i
l
i
p
s
H
u
e
,
Z
a
d
e
,
Z
W
a
v
e
)
.

6. **D**
i
m
e
n
s
i
o
n
e
S
c
e
g
l
i
l
e
d
i
m
e

n
s
i
o
n
i
d
e
l
w
i
d
g
e
t
l
n
t
e
r
r
u
t
t
o
r
e
(
p
i
c
c
o
l
e
,
m
e
d
i
e
)
.

7.

**I
m
m
a
g
i
n**

i
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
e
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e

u
n
,
i
c
o
n
a
c
h
e
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
e
r
à
l
,
o
g
g
e
t
t
o
n
e
i
s
u
o
i
d
i
v
e
r
s
i
s
t
a
t

i
.
A
c
c
e
d
e
n
d
o
a
l
l
a
fi
n
e
s
t
r
a
C
o
l
l
e
z
i
o
n
e
,
è
p
o
s
s
i
b
i
l
e
s
e
l
e
z
i
o
n

a
r
e
i
c
o
n
e
d
a
l
l
a
c
o
l
l
e
z
i
o
n
e
T
h
i
n
k
n
x
U
P
o
f
a
r
e
c
l
i
c
s
u
l
m
p
o
s
t
a
i

c
o
n
a
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
a
p
e
r
i
m
p
o
r
t
a
r
e
a
l
t
r
e
i
m
m
a
g
i
n
i
.
o
F
i
l
e
p
e

r
O
F
F
:
l
c
o
n
a
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
p
e
r
l
o
s
t
a
t
o
"
S
p
e
n
t
o
"
.

o

F
i
l
e
p
e
r
O
N

:
l
c
o
n
a
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
p
e
r
l
o
s
t
a
t
o
"
A
c
c
e
s
o
"
.
o
F
i
l
e
p
e
r
A
t
t
e
n
u

e
:
l
c
o
n
a
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
p
e
r
l
o
s
t
a
t
o
“
A
t
t
e
n
u
e
”

·
o
F
i
l
e
p
e
r
i
l
p
u

I
s
a
n
t
e
O
F
F
:
I
c
o
n
a
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
p
e
r
i
l
p
u
l
s
a
n
t
e
O
F
F
a
g
g
i
u
n
t
i

v
o
a
b
i
l
i
t
a
t
o
(
o
p
z
i
o
n
a
l
e
)
n
e
l
p
a
r
a
m
e
t
r
o
“
M
o
s
t
r
a
p
u
l
s
a
n
t
i
”
.

o
F
i
l
e
p
e
r
i
l
p
u
l
s
a
n
t
e
O
N
:
l
c
o
n
a
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
p
e
r
i
l
p
u
l
s
a
n
t
e

O
N
a
g
g
i
u
n
t
i
v
o
a
b
i
l
i
t
a
t
o
(
o
p
z
i
o
n
a
l
e
)
n
e
l
p
a
r
a
m
e
t
r
o
“
M
o
s
t
r
a

p
u
l
s
a
n
t
i
”
.

8. **V
i
s
u
a
l
i
z
z
a
z
i
o
n
e** Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i

a
v
e
r
e
u
n
,
a
n
t
e
p
r
i
m
a
g
r
a
fi
c
a
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
p
e
r
c
i
a
s
c
u
n
o
d
e
i
s
u

o
i
s
t
a
t
i
(
a
t
t
e
n
u
e
,
a
c
c
e
s
o
o
s
p
e
n
t
o
)
.

9.

O
r
a
r
i
o
p
r
o
g
r
a
m
m
a
t
o
S
e

a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
l
,
o
g
g
e
t
t
o
p
u
ò
e
s
s
e
r
e
t
e
m
p
o
r
i
z
z
a
t
o
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o

u
n
o
g
g
e
t
t
o
s
i
s
t
e
m
a
.
S
e
"
O
r
a
r
i
o
p
r
o
g
r
a
m
m
a
t
o
"
è
"
A
b
i
l
i
t
a
t
o
"
,

c
o
m
p
a
r
i
r
a
n
n
o
l
e
s
e
g
u
e
n
t
i
p
r
o
p
r
i
e
t
à
:

o

**S
p
e
g
n
i
m
e
n
t
o
a
u
t
o
m
a
t**

i
c
o
d
o
p
o
u
n
t
i
m
e
o
u
t
-

o
C
o
m
m
u
t
a
z
i
o
n
e
/
d
i
m
m
e
r
i
z
z
a
z
i
o
n
e
a
o
r
a
r

i
o
s
p
e
c
i
f
i
c
o
-
o

C
o
m
m
u
t
a
z
i
o
n
e
/
d
i
m
m
e
r
i
z
z
a
z
i
o
n
e
a
o
r
a
r
i
o
s
p
e
c

i
fi
c
o
e
s
p
e
g
n
i
m
e
n
t
o
a
u
t
o
m
a
t
i
c
o

10. S
f
o
n
d
o
a
t
t
i
v
o

A
b
i
l
i
t
a
u
n
c
o
l

o
r
e
d
i
s
f
o
n
d
o
d
a
m
o
s
t
r
a
r
e
q
u
a
n
d
o
i
l
p
u
l
s
a
n
t
e
è
n
e
l
l
o
s
t
a
t
o
a
t
t

i
v
o
(
O
N
)
.

11.

M
o
s
t
r
a
b
o
t
t
o
n
i
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
c
o
m
p
a
r
i
r
a
n
n
o
p
u
l
s
a

n
t
i
a
g
g
i
u
n
t
i
v
i
p
e
r
i
n
v
i
a
r
e
i
l
c
o
m
a
n
d
o
O
N
/
O
F
F
(
S
i
n
i
s
t
r
a
:
p
u
l

s
a
n
t
e
O
F
F
,
D
e
s
t
r
a
:
p
u
l
s
a
n
t
e
O
N
)
.
l
l
f
e
e
d
b
a
c
k
v
e
r
r
à
m
o
s
t
r
a
t
o

i
n
m
e
z
z
o
.

o

T
e
s
t
o
s
u
i
b
o
t
t
o
n
i
:
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
i
p
u
l
s
a
n
t
i
a
g
g
i
u

n
t
i
v
i
m
o
s
t
r
e
r
a
n
n
o
i
l
t
e
s
t
o
i
n
v
e
c
e
d
e
l
l
e
i
c
o
n
e
.

S
e
l
,
o
p
z
i
o
n
e
T
i
p
o
d
i
c
o
m
m
u
t
a
z
i
o
n
e
è
”
V
a
l
o
r
e
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
”

,
"
V
a
l
o
r
e
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
"
o
"
V
a
l
o
r
e
a
l
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
e
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o

"
,
v
e
r
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
l
e
s
e
g
u
e
n
t
i
p
r
o
p
r
i
e
t
à
:

- V
a
l
o
r
e
a

I
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
(
1
b
y
t
e
)
.

•

V
a
l
o
r
e
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
(
1
b
y
t
e
)
.

A
s
e
c
o

n
d
a
d
e
l
t
i
p
o
d
i
B
u
s
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
n
e
l
p
a
r
a
m
e
t
r
o
"
T
i
p
o
d
i
B
u
s
"
,
s

a
r
a
n
n
o
v
i
s
i
b
i
l
i
d
i
v
e
r
s
i
p
a
r
a
m
e
t
r
i
p
e
r
c
o
n
fi
g
u
r
a
r
e
i
l
c
o
n
t
r
o

I
I
o
O
N
/
O
F
F
e
i
l
f
e
e
d
b
a
c
k
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
:

S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t

O
K
N
X

•
G
r
u
p
p
o
O
N
/
O
F
F
G
r
u
p
p
o
K
N
X
a
c
u
i
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
i
l
v
a
l
o
r
e

.
•
F
e
e
d
b
a
c
k
g
r
u
p
p
o
O
N
/
O
F
F
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
l
e
g
g
e
r
e

i
l
v
a
l
o
r
e
.
• **G
r
u
p
p
o
v
a
l
o
r
e**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
a
c
c
u
i
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
i
l
v
a

I
o
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
;
s
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a
l
,
o
p
z
i
o
n

e
”
D
i
m
m
e
r
”
,
l
a
l
u
c
e
v
e
r
r
à
r
e
g
o
l
a
t
a
i
n
b
a
s
e
a
q
u
e
s
t
o
v
a
l
o
r
e
.

•
G

**r
u
p
p
o
f
e
e
d
b
a
c
k
d
e
l
v
a
l
o
r
e**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
f
o
r
n
i
s
c
e
i
l
f
e
e
d
b
a
c

k
d
e
l
v
a
l
o
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
.

S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
M

o
d
b
u
s

• **G
a
t
e
w
a
y
M
o
d
b
u
s
s
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
M
o
d
b
u
s
c
r
e
a
t
o
e**

c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
y
s
t
e
m

•
**P
u
n
t
o
d
a
t
i
O
N
/
O
F
F
P
u
n
t
o
d**

a
t
i
M
o
d
b
u
s
a
c
u
i
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
i
l
v
a
l
o
r
e
.

•
**P
u
n
t
o
d
a
t
i
f
e
e
d
b
a
c**

K
O
N
/
O
F
F
P
u
n
t
o
d
a
t
i
M
o
d
b
u
s
c
h
e
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
l
e
g
g
e
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
.

•

P
u
n
t
o
d
a
t
i
i
m
p
o
s
t
a
t
o
v
a
l
o
r
e
P
u
n
t
o
d
a
t
i
M
o
d
b
u
s
a
c
u
i
v
i
e
n
e
i
n

v
i
a
t
o
i
l
v
a
l
o
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
;
s
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t

a
l
,
o
p
z
i
o
n
e
"
D
i
m
m
e
r
"
,
l
a
l
u
c
e
v
e
r
r
à
r
e
g
o
l
a
t
a
i
n
b
a
s
e
a
q
u
e
s
t
o

v
a
l
o
r
e
.
•
**P
u
n
t
o
d
a
t
i
f
e
e
d
b
a
c
k
d
e
l
v
a
l
o
r
e
P
u
n
t
o
d
a
t
i
f
e
e
d
b
a
c
k**

d
e
l
v
a
l
o
r
e
.

S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
L
u
t
r
o
n

•
**G
a
t
e
w
a
y
L
u
t
r
o
n
S**

e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
L
u
t
r
o
n
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n

e
S
y
s
t
e
m

.

•

U
s
c
i
t
a
L
u
t
r
o
n
A
c
c
e
d
i
a
l
l
a
l
i
s
t
a
d
e
g
l
i
e
l
e
m
e
n
t
i
d
i

s
p
o
n
i
b
i
l
i
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.

S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i

o
n
a
t
o
H
u
e

- **G
a
t
e
w
a
y
H
u
e**
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
H
u
e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n

fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
y
s
t
e
m

.



E
l
e
m
e
n
t
o
H
u
e
A
c
c
e
d
i
a
l
l
a
l
i
s

t
a
d
e
g
l
i
e
l
e
m
e
n
t
i
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
e
n

t
e
.

S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
M
y
H
o
m
e

•
**G
a
t
e
w
a
y
M
y
H
o
m
e
S
e
l
e
z
i
o
n**

a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
M
y
H
o
m
e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
y
s
t
e
m

.

- **L**
u
c
i
M
y
H
o
m
e
A
c
c
e
d
i
a
l
l
a
l
i
s
t
a
d
e
g
l
i
e
l
e
m
e
n
t
i
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i

p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e
m
a
c
c
o
r
r
e
n
t
e
.

S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
D
u
o
T

e
c
n
o

• **G
a
t
e
w
a
y
D
u
o
T
e
c
n
o
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
D
u
o
T
e
c
n
o
c
r
e
a**

t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
y
s
t
e
m

•
L
u
c
e
D
u
o
T
e
c
n
o
A
c
c
e
d
i

a
l
l
a
l
i
s
t
a
d
e
g
l
i
e
l
e
m
e
n
t
i
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e
m

a
c
o
r
r
e
n
t
e
.

S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
G
a
t
e
w
a
y
E
t
h
e
r
n
e
t

•
**G
a
t
e
w**

a
y
E
t
h
e
r
n
e
t
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
E
t
h
e
r
n
e
t
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a

t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
y
s
t
e
m
.
•
I
n
g
r
e
s
s
o
v
i
r
t
u
a
l
e
A
c
c
e
d
i
a
l
l
a
l
i
s

t
a
d
e
g
l
i
i
n
g
r
e
s
s
i
v
i
r
t
u
a
l
i
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e

m
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.

• **U
s
c
i
t
a
v
i
r
t
u
a
l
e**
A
c
c
e
d
i
a
l
l
a
l
i
s
t
a
d
e
l
l
e
u
s
c
i
t

e
v
i
r
t
u
a
l
i
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.

S
e

v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
M
Q
T
T

- **G
a
t
e
w
a
y
M
Q
T
T
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y**

M
Q
T
T
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
y
s
t
e
m
.
•
F
e
e
d
b
a
c
k
M
Q

T
T
(
S
u
b
s
c
r
i
b
e
r
)
A
c
c
e
d
i
a
l
l
a
l
i
s
t
a
d
e
i
s
u
b
s
c
r
i
b
e
r
M
Q
T
T
d
i
s
p
o

n
i
b
i
l
i
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.

• **C
o
m
a
n
d
o
M
Q
T
T
(
P
u
b
l**

i
s
h
e
r
)
A
c
c
e
d
i
a
l
l
a
l
i
s
t
a
d
e
i
p
u
b
l
i
s
h
e
r
M
Q
T
T
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
p
e
r

I
,
o
g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.

S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
Z
W
a
v
e

•

C
o
n
t
r
o
l
l
e
r
Z
W
a
v
e
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
c
o
n
t
r
o
l
l
e
r
Z
w
a
v
e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n

fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
y
s
t
e
m

•
**N
o
d
o
Z
W
a
v
e**
A
c
c
e
d
i
a
l
l
a
l
i
s
t
a

d
e
g
l
i
i
n
g
r
e
s
s
i
v
i
r
t
u
a
l
i
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e
m
a

c
o
r
r
e
n
t
e

.

•

**I
s
t
a
n
z
a
Z
W
a
v
e**
A
c
c
e
d
i
a
l
l
a
l
i
s
t
a
d
e
l
l
e
u
s
c
i
t
e
v
i
r

t
u
a
l
i
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
S
i
s
t
e
m
a
c
c
o
r
r
e
n
t
e

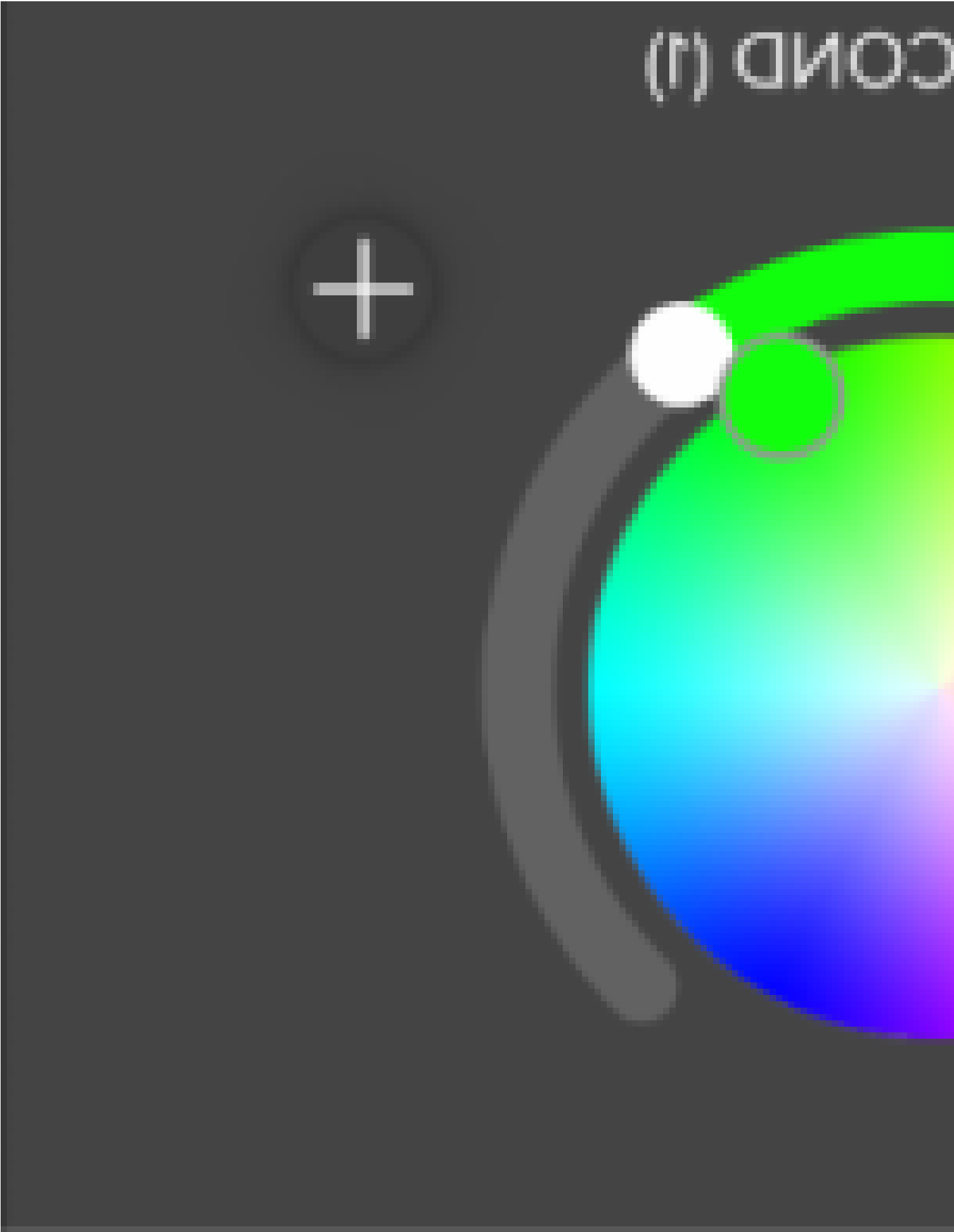
**L
a
m**

**p
a
d
a
R
G
B
(
T
r
e
n
d
L
i
n
e
)**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
p
e
r
m
e
t
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
u
n
a
l
a
m
p

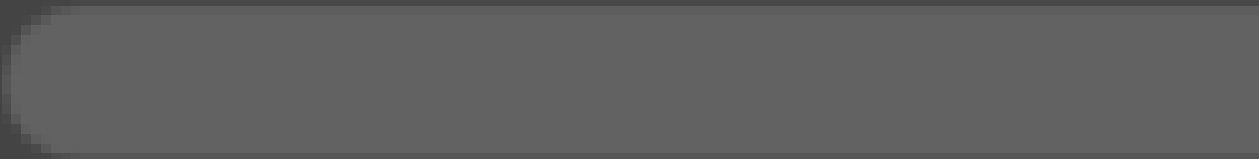
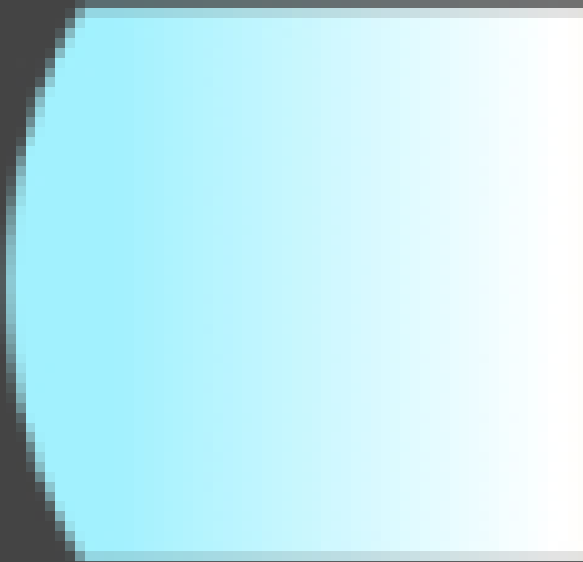
a
d
a
R
G
B
d
a
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
c
l
i
e
n
t
.

L
a
m
p
a
d
a
R
G
B



(7) NIA

L
a
m
p
a
d
a
R
G
B
W



P
a
r
a
m
e
t
r
i

•
**M
o
s
t
r
a
e
t
i
c
h
e
t
t
a**
A
b
i
l
i
t
a
n
d
o
q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
v
i

e
n
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
l
,
e
t
i
c
h
e
t
t
a
c
o
m
e
t
e
s
t
o
s
u
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
w
i
d
g

e
t
.
•
M
o
s
t
r
a
b
o
t
t
o
n
i
c
o
n
s
f
o
n
d
o
Q
u
a
n
d
o
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
i
p
u
l
s
a
n
t
i

s
a
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
i
c
o
n
u
n
o
s
f
o
n
d
o
e
u
n
e
ff
e
t
t
o
r
i
l
i
e
v
o
.

•
D
i

m
e
n
s
i
o
n
e
S
c
e
g
l
i
l
a
d
i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
w
i
d
g
e
t
d
i
i
n
t
e
r
r
u
t
t
o
r
e
(
p

i
c
c
o
l
a
,
m
e
d
i
a
)

.

•

O
g
g
e
t
t
o
R
G
B
O
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
R
G
B
p
r
e
c
e
d
e

n
t
e
m
e
n
t
e
i
n
t
e
g
r
a
t
o
n
e
l
s
i
s
t
e
m
a
c
h
e
v
e
r
r
à
a
s
s
o
c
i
a
t
o
a
l
l
,
o
g
g

e
t
t
o
d
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
a
t
t
u
a
l
e
.
p
e
r
m
a
g
g
i
o
r
i
d
e
t
t
a
g
l
i
f
a
r
e

r
i
f
e
r
i
m
e
n
t
o
a
O
g
g
e
t
t
i
d
i
s
i
s
t
e
m
a
-
R
G
B
.

• **M
o
d
a
l
i
t
à
s
u
p
p
o
r
t
a
t**

e
M
o
d
a
l
i
t
à
c
o
l
o
r
e
u
t
i
l
i
z
z
a
t
a
c
o
n
l
,
i
c
o
n
a
,
L
,
u
t
e
n
t
e
p
u
ò
s
c
e
g

I
i
e
r
e
t
r
a
"
R
G
B
"
(
r
u
o
t
a
d
e
i
c
o
l
o
r
i
v
i
s
i
b
i
l
e
s
o
l
o
)
,
"
B
i
a
n
c
o
r
e

g
o
l
a
b
i
l
e
"
(
n
e
s
s
u
n
a
r
u
o
t
a
d
e
i
c
o
l
o
r
i
,
s
o
l
o
u
n
o
s
p
e
t
t
r
o
p
e
r
c
a

m
b
i
a
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
d
e
l
l
a
l
u
c
e
)
e
“
R
G
B
+
B
i
a
n
c
o
r
e
g
o
l
a
b
i
l
e

"
(
p
o
s
s
i
b
i
l
i
t
à
d
i
p
a
s
s
a
r
e
t
r
a
l
a
r
u
o
t
a
d
e
i
c
o
l
o
r
i
e
l
o
s
p
e
t
t
r
o

d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
)
.

•

V
i
s
u
a
l
i
z
z
a
z
i
o
n
e
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o

n
s
e
n
t
e
d
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
u
n
,
a
n
t
e
p
r
i
m
a
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
p
e
r
c
i
a
s

c
u
n
o
s
t
a
t
o
.
(
A
C
C
E
S
S
O
S
P
E
N
T
O
)

**C
r
o
n
o
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o**

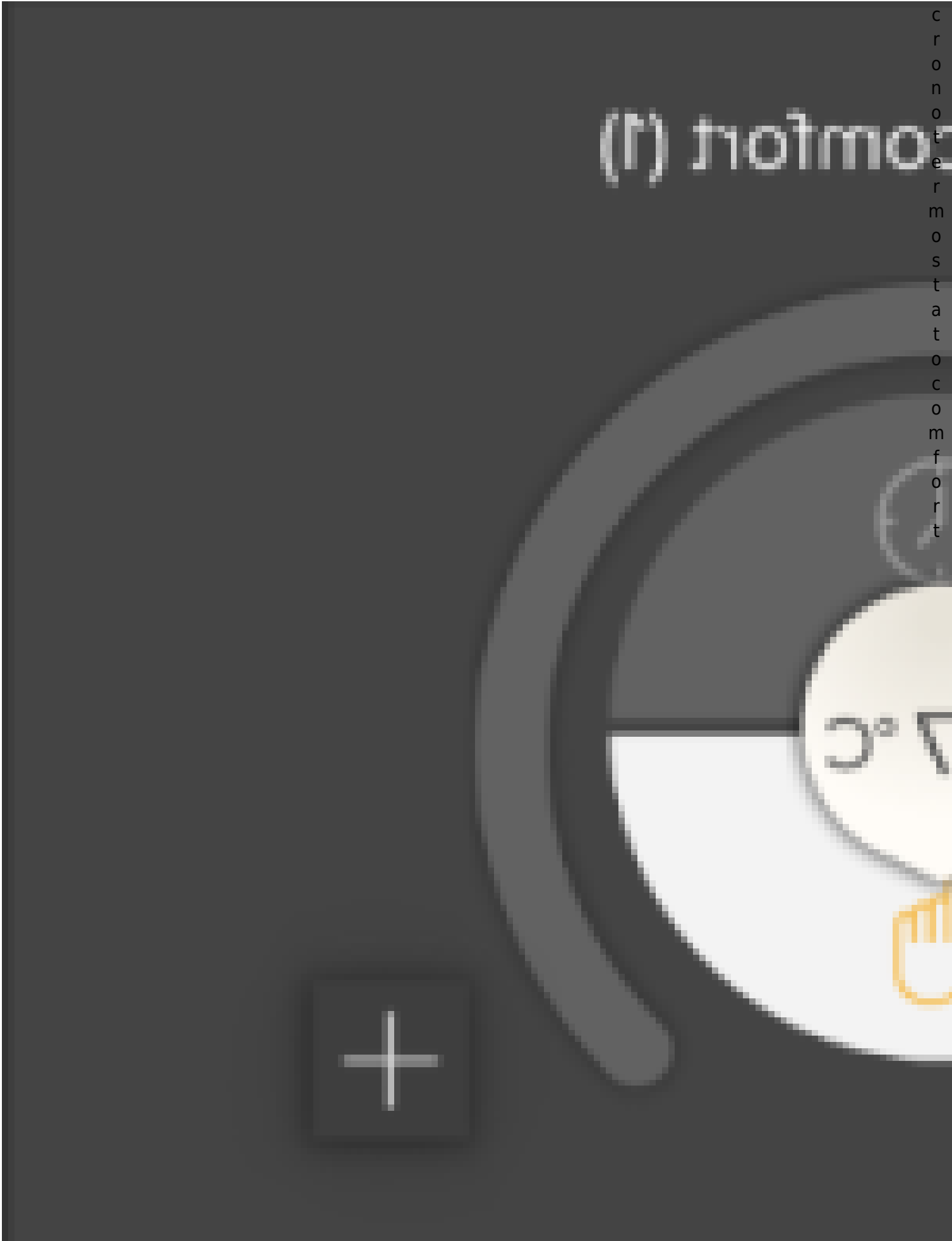
)

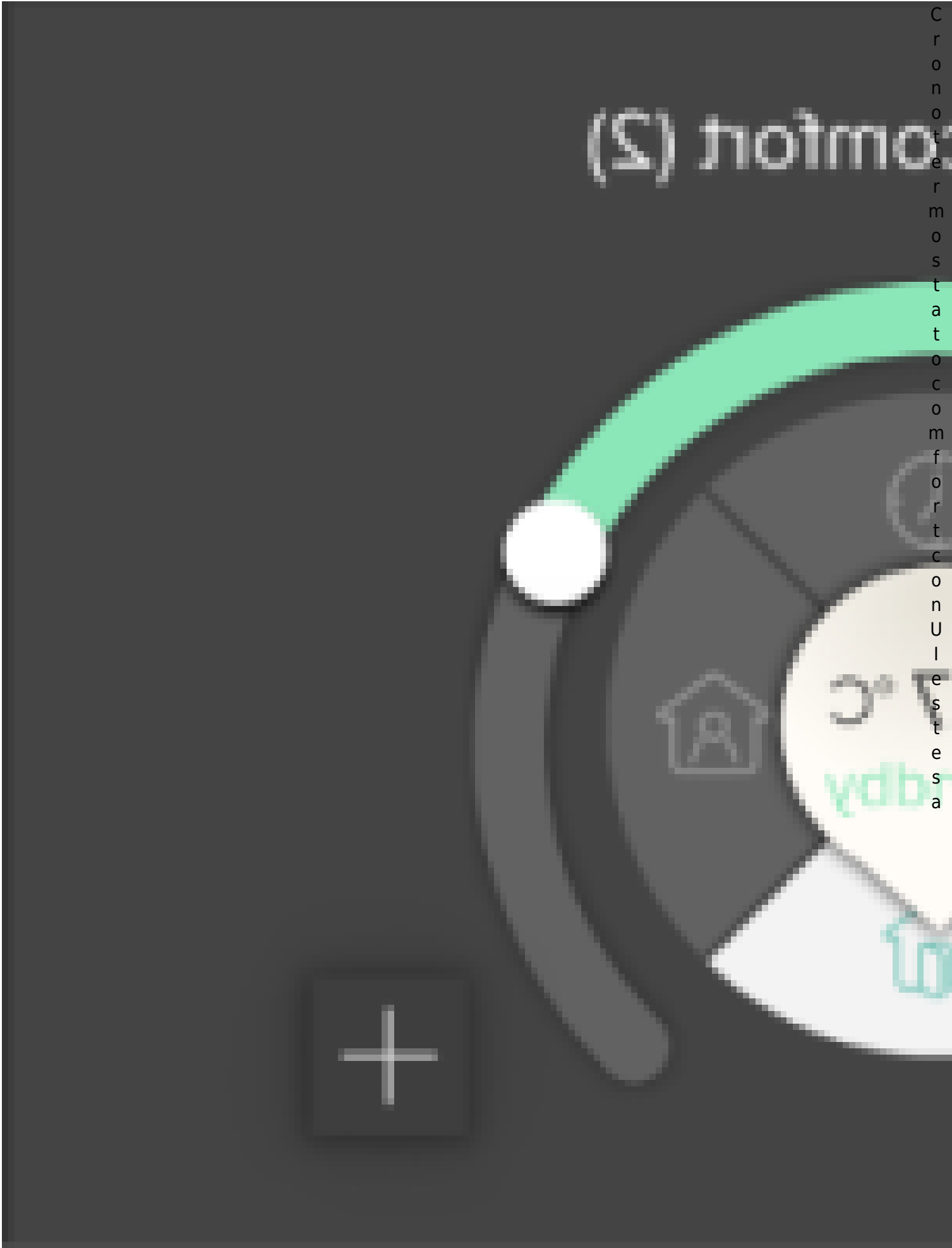
O
g
g
e
t
t
o
c
r
o
n
o
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
c
h
e
c
o
n
s
e
n
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
i
m
p
o
s
t

a
r
e
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
e
o
r
a
r
i
e
,
g
i
o
r
n
a
l
i
e
r
e
e
s
e
t
t
i
m
a
n
a
l
i
e
p
r
o
g
r
a

m
m
i
d
e
l
l
a
c
a
l
d
a
i
a
.
L
e
g
g
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
a
t
t
u
a
l
e
e
f
o
r
n
i
s
c
e
i

l
f
e
e
d
b
a
c
k
d
e
l
l
a
v
a
l
v
o
l
a
d
i
r
i
s
c
a
l
d
a
m
e
n
t
o
e
r
a
ff
r
e
d
d
a
m
e
n
t
o
.





P
a
r
a
m
e
t
r
i

- **M
o
s
t
r
a
e
t
i
c
h
e
t
t
a**
A
b
i
l
i
t
a
n
d
o
q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
v
i

e
n
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
l
,
e
t
i
c
h
e
t
t
a
c
o
m
e
t
e
s
t
o
s
u
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
w
i
d
g

e
t
.
•
M
o
s
t
r
a
b
o
t
t
o
n
i
c
o
n
s
f
o
n
d
o
Q
u
a
n
d
o
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
i
p
u
l
s
a
n
t
i

s
a
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
i
c
o
n
u
n
o
s
f
o
n
d
o
e
u
n
e
ff
e
t
t
o
r
i
l
i
e
v
o
.

•
S
f

o
n
d
o
s
e
a
t
t
i
v
o
A
b
i
l
i
t
a
u
n
c
o
l
o
r
e
d
i
s
f
o
n
d
o
d
a
m
o
s
t
r
a
r
e
q
u
a
n
d
o

i
l
c
r
o
n
o
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
è
n
e
l
l
o
s
t
a
t
o
a
t
t
i
v
o
(
A
C
C
E
S
S
O
)
.

• **T
i
p
o
d
i
b**

u
s
v
e
n
g
o
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
s
e
t
t
e
d
i
v
e
r
s
e
o
p
z
i
o
n
i
(
K
N
X
,
M
o
d
b
u
s

,
M
y
H
o
m
e
,
Z
W
a
v
e
,
D
u
o
T
e
c
n
o
,
Z
a
d
e
,
T
i
e
m
m
e
)
•

**U
t
i
l
i
z
z
a
U
l
e
s
t
e
s**

a
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à
d
i
f
u

n
z
i
o
n
a
m
e
n
t
o
d
e
l
l
,
i
m
p
i
a
n
t
o
:
s
e
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
l
,
u
t
e
n
t
e
p
u
ò

i
m
p
o
s
t
a
r
e
m
a
n
u
a
l
m
e
n
t
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
u
n
p
o
p
u
p

v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
o
s
u
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
c
l
i
e
n
t
o
u
t
i
l
i
z
z
a
r
e
t
e
m
p
o

r
i
z
z
a
z
i
o
n
i
c
r
e
a
t
e
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
i
l
c
r
o
n
o
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
.
S
e
a
b
i
l

i
t
a
t
a
,
l
,
u
t
e
n
t
e
p
u
ò
i
m
p
o
s
t
a
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
i

p
r
o
g
r
a
m
m
i
p
r
e
d
e
f
i
n
i
t
i
(
c
o
m
f
o
r
t
,
s
t
a
n
d
b
y
,
n
o
t
t
e
,
c
r
o
n
o
t
e
r
m

o
s
t
a
t
o
)

.

•

M
o
s
t
r
a
s
e
l
e
t
t
o
r
e
o
n
/
o
ff
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
m
o
s
t
r
e
r
à
i
l

p
u
l
s
a
n
t
e
p
e
r
a
t
t
i
v
a
r
e
o
d
i
s
a
t
t
i
v
a
r
e
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à
d
i
s
e
l
e
t
t
o
r

e
o
n
/
o
ff
(
p
e
r
a
b
i
l
i
t
a
r
e
o
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
r
e
i
l
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
)
.
P
e
r
f
u

n
z
i
o
n
a
r
e
c
o
r
r
e
t
t
a
m
e
n
t
e
,
i
g
r
u
p
p
i
d
i
c
o
m
a
n
d
o
e
s
t
a
t
o
d
e
l
l
a
m
o

d
a
l
l
i
t
à
d
o
v
r
e
b
b
e
r
o
e
s
s
e
r
e
p
o
p
o
l
a
t
i
.

• **U
t
i
l
i
z
z
a
c
r
o
n
o
t
e
r
m
o
s**

t
a
t
o
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
a
b
i
l
i
t
a
r
e
o
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
r
e

I
,
u
s
o
d
e
l
l
a
f
u
n
z
i
o
n
e
d
e
l
c
r
o
n
o
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
.

•

**C
r
e
a
g
r
a
f
i
c
o
S
e
a**

b
i
l
i
t
a
t
o
,
v
e
r
r
à
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
o
u
n
g
r
a
fi
c
o
c
h
e
t
r
a
c
c
i
a
l
e
t
e
m
p
e

r
a
t
u
r
e
e
l
a
p
o
s
i
z
i
o
n
e
d
e
l
l
a
v
a
l
v
o
l
a

s
e
s
e
l
e
t
t
o
r
e
o
n
/
o
ff
è
a
b
i

l
i
t
a
t
o
,
v
e
r
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
l
e
s
e
g
u
e
n
t
i
p
r
o
p
r
i
e
t
à

•
G
r
u

p
p
o
m
o
d
o
G
r
u
p
p
o
K
N
X
p
e
r
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à
(
1
b
y
t
e
)
•
v
a
i

**o
r
i
m
o
d
o
s
t
a
n
d
a
r
d**
See
a
b
i
l
i
t
a
t
o
v
e
r
r
à
s
e
g
u
i
t
o
l
o
s
t
a
n
d
a
r
d
K
N
X

(
D
P
T
2
0
.
1
0
2
)
a
l
t
r
i
m
e
n
t
i
p
o
s
s
o
n
o
e
s
s
e
r
e
u
t
i
l
i
z
z
a
t
i
v
a
l
o
r
i
p

e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
i
p
e
r
c
o
m
a
n
d
a
r
e
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à

- **G
r
u
p
p
o
s
t
a
t
o
G
r
u
p**

p
o
K
N
X
c
h
e
f
o
r
n
i
s
c
e
f
e
e
d
b
a
c
k
s
u
l
l
o
s
t
a
t
o
d
e
l
d
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
(
1
b

y
t
e
)
•
**T
i
p
o
d
i
v
a
l
o
r
e
d
i
s
t
a
t
o**
D
e
fi
n
i
s
c
e
i
l
s
i
g
n
i
fi
c
a
t
o
d
e
i
v
a
l
o

r
i
r
i
c
e
v
u
t
i
d
a
l
g
r
u
p
p
o
b
y
t
e
d
i
s
t
a
t
o

A
s
e
c
o
n
d
a
d
e
l
t
i
p
o
d
i
b
u
s

s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
n
e
l
p
a
r
a
m
e
t
r
o
"
T
i
p
o
d
i
b
u
s
"
,
s
a
r
a
n
n
o
v
i
s
i
b
i
l
i
d

i
v
e
r
s
i
p
a
r
a
m
e
t
r
i
d
a
c
o
n
fi
g
u
r
a
r
e

S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
K
N
X

•

G
r
u
p
p
o
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
r
i
l
e
v
a
t
a
G
r
u
p
p
o
K
N
X
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
v
a
l
o
r
e
d

e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
r
i
l
e
v
a
t
a
.
(
2
b
y
t
e
-
fl
o
a
t
)
.
•
**G
r
u
p
p
o
f
e
e
d
b
a
c**

**k
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
a
c
u
i
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
i
l
v
a
l

o
r
e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
l
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t

e
.
•
T
i
p
o
i
m
p
o
s
t
a
z
i
o
n
e
S
c
e
g
l
i
t
r
a
A
s
s
o
l
u
t
o
,
B
a
s
e
+
R
e
l
a
t
i
v
o
(

D
P
T
9
)
o
B
a
s
e
+
R
e
l
a
t
i
v
o
(
D
T
P
6
)
o
S
e
"
T
i
p
o
i
m
p
o
s
t
a
z
i
o
n
e
"
è
i
m
p
o

s
t
a
t
o
s
u
A
s
s
o
l
u
t
o

▪ **P
a
s
s
o
c
u
r
s
o
r
e**
M
a
g
n
i
t
u
d
o
d
e
l
p
a
s
s
o
p
e
r
i
l
c

u
r
s
o
r
e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a

▪

**G
r
u
p
p
o
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m**

**p
o
s
t
a
t
a**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
s
u
c
u
i
s
c
r
i
v
e
r
e
p
e
r
c
a
m
b
i
a
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u

r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
(
s
e
n
e
s
s
u
n
g
r
u
p
p
o
è
i
n
s
e
r
i
t
o
n
e
l
g
r
u
p
p
o
d
i
t
e
m
p
e

r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
F
B
.
q
u
e
s
t
o
g
r
u
p
p
o
v
i
e
n
e
a
n
c
h
e
l
e
t
t
o
p
e
r
c
o
n

o
s
c
e
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
a
t
t
u
a
l
e
)

▪

**G
r
u
p
p
o
f
e
e
d
b
a
c
k**

t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
f
o
r
n
i
s
c
e
f
e
e
d
b
a
c
k
s
u
l

I
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
r
i
l
e
v
a
t
a
(
2
b
y
t
e
)

▪

**U
t
i
l
i
z
z
a
i
n
t
e
r**

**v
a
l
l
o
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
o
p
e
r
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
S
e
a
b
i
l
i**

t
a
t
o
p
e
r
m
e
t
t
e
d
i
s
c
e
g
l
i
e
r
e
u
n
i
n
t
e
r
v
a
l
l
o
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
o
p
e

r
i
v
a
l
o
r
i
d
i
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a

2. S
e
“
T
i
p
o
i
m
p
o
s
t
a
z
i
o
n
e
”

è
i
m
p
o
s
t
a
t
o
s
u
B
a
s
e
+
R
e
l
a
t
i
v
o
(
D
P
T
9
)

▪ **P
a
s
s
o
c
u
r
s
o
r
e
M
a
g
n
i
t
u**

d
o
d
e
l
p
a
s
s
o
p
e
r
i
l
c
u
r
s
o
r
e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a

▪
V
a
I

**o
r
e
b
a
s
e
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
p
r
e
d
e
f
i
n
i
t
o
V
a
l
o
r
e
d
i
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
b
a
s
e**

d
a
u
t
i
l
i
z
z
a
r
e
c
o
m
e
p
r
e
d
e
fi
n
i
t
o
s
e
i
l
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
n
o
n
r
i
s
p
o
n
d
e

r
à
a
l
l
a
l
e
t
t
u
r
a
a
l
g
r
u
p
p
o
K
N
X
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
d
i
b
a
s
e
i
m
p
o
s

t
a
t
a
▪
**G
r
u
p
p
o
f
e
e
d
b
a
c
k
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e**

f
o
r
n
i
s
c
e
f
e
e
d
b
a
c
k
s
u
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
r
i
l
e
v
a
t
a
(
2

b
y
t
e
)
▪ **G
r
u
p
p
o
d
i
s
t
a
t
o
s
e
t
p
o
i
n
t
b
a
s
e**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
f
o
r
n
i
s
c
e

f
e
e
d
b
a
c
k
s
u
l
v
a
l
o
r
e
b
a
s
e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
(
2
b
y
t

e
)
▪ **G
r
u
p
p
o
d
i
s
p
o
s
t
a
m
e
n
t
o
s
e
t
p
o
i
n
t**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
u
t
i
l
i
z
a
t
o
p
e

r
s
p
o
s
t
a
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
b
a
s
e
e
o
t
t
e
n
e
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p

o
s
t
a
t
a
d
e
s
i
d
e
r
a
t
a
.

▪ **U
t
i
l
i
z
z
a
i
n
t
e
r
v
a
l
l
o
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
o
p**

**e
r
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
p
e
r
m
e
t
t
e
d
i
s
c
e
g
l
i**

e
r
e
u
n
i
n
t
e
r
v
a
l
l
o
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
o
p
e
r
i
v
a
l
o
r
i
d
i
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r

a
i
m
p
o
s
t
a
t
a

3.

S
e
"
T
i
p
o
i
m
p
o
s
t
a
z
i
o
n
e
"
è
i
m
p
o
s
t
a
t
o
s
u
B
a
s
e
+
R
e
l

a
t
i
v
o
(
D
P
T
6
)
▪
P
a
s
s
o
c
u
r
s
o
r
e
M
a
g
n
i
t
u
d
o
d
e
l
p
a
s
s
o
p
e
r
i
l
c
u
r
s
o

r
e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a

■

**V
a
l
o
r
e
b
a
s
e
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
p
r**

**e
d
e
f
i
n
i
t
o
V
a
l
o
r
e
d
i
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
b
a
s
e
d
a
u
t
i
l
i
z
z
a
r
e
c
o
m
e
p
r
e
d**

e
fi
n
i
t
o
s
e
i
l
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
n
o
n
r
i
s
p
o
n
d
e
r
à
a
l
l
a
l
e
t
t
u
r
a
a
l
g
r
u
p
p

o
K
N
X
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
d
i
b
a
s
e
i
m
p
o
s
t
a
t
a

▪ **G
r
u
p
p
o
f
e
e
d
b
a
c
k
t**

**e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
f
o
r
n
i
s
c
e
f
e
e
d
b
a
c
k
s
u
l
l

a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
r
i
l
e
v
a
t
a
(
2
b
y
t
e
)

■
**G
r
u
p
p
o
d
i
s
t
a
t
o
s**

e
t
p
o
i
n
t
b
a
s
e
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
f
o
r
n
i
s
c
e
f
e
e
d
b
a
c
k
s
u
l
v
a
l
o
r
e
b
a
s

e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
(
2
b
y
t
e
)

▪ **G
r
u
p
p
o
d
i
s
p
o
s
t
a
m
e
n**

**t
o
s
e
t
p
o
i
n
t**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
u
t
i
l
i
z
z
a
t
o
p
e
r
s
p
o
s
t
a
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u

r
a
b
a
s
e
e
o
t
t
e
n
e
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
d
e
s
i
d
e
r
a
t
a
.

■
P
a

**s
s
o
d
e
l
l
o
s
p
o
s
t
a
m
e
n
t
o
s
e
t
p
o
i
n
t
l
l
v
a
l
o
r
e
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
l
a
m
a
g**

n
i
t
u
d
o
d
e
l
p
a
s
s
o
u
t
i
l
i
z
z
a
t
o
d
u
r
a
n
t
e
l
o
s
p
o
s
t
a
m
e
n
t
o
d
e
l
l
a
t
e

m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
.
D
e
v
e
e
s
s
e
r
e
l
o
s
t
e
s
s
o
i
m
p
o
s
t
a
t
o
n
e
l
c
o

n
t
r
o
l
l
o
r
e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a

▪ **U
t
i
l
i
z
z
a
i
n
t
e
r
v
a
l
l
o
p
e
r
s
o
n
a**

**I
i
z
z
a
t
o
p
e
r
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
p
e
r
m
e
t
t
e**

d
i
s
c
e
g
l
i
e
r
e
u
n
i
n
t
e
r
v
a
l
l
o
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
o
p
e
r
i
v
a
l
o
r
i
d
i
t
e

m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a

4.

**S
t
a
t
o
V
a
l
v
o
l
a
r
a
ff
r
e
d
d
a
m
e
n
t
o
G
r
u
p
p
o
K**

N
X
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
l
a
v
a
l
v
o
l
a
d
i
r
a
ff
r
e
d
d
a
m
e
n
t
o
.

5.

**S
t
a
t
o
V
a
l
v
o
l
a
r**

i
s
c
a
l
d
a
m
e
n
t
o
G
r
u
p
p
o
K
N
X
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
l
a
v
a
l
v
o
l
a
d
i
r
i
s
c
a
l
d
a
m

e
n
t
o
.

**G
r
u
p
p
o
r
i
s
c
a
l
d
a
m
e
n
t
o
/
r
a
f
f
r
e
d
d
a
m
e
n
t
o**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e

6.

f
o
r
n
i
s
c
e
f
e
e
d
b
a
c
k
s
u
l
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à
r
i
s
c
a
l
d
a
m
e
n
t
o
o
r
a
ff
r
e
d
d
a

m
e
n
t
o
(
0
=
R
a
ff
r
e
d
d
a
m
e
n
t
o
/
1
=
R
i
s
c
a
l
d
a
m
e
n
t
o
)
o

C
o
n
t
r
o
l
l
o
v
e
n

t
i
l
a
z
i
o
n
e
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
l
,
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
t
r
o
l
l
a
a
n
c
h
e
l
a
v
e
l
o
c

i
t
à
d
e
l
l
a
v
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e
e
v
e
r
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
e
n
u
o
v
e
p
r
o
p
r

i
e
t
à
o
**G
r
u
p
p
o
m
o
d
a
l
i
t
à
V
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
c

o
n
t
r
o
l
l
o
d
e
l
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à
d
i
f
u
n
z
i
o
n
a
m
e
n
t
o
d
e
l
l
a
v
e
n
t
i
l
a
z
i
o

n
e
(
0
=
a
u
t
o
,
1
=
m
a
n
u
a
l
e
)

o

**G
r
u
p
p
o
f
e
e
d
b
a
c
k
m
o
d
a
l
i
t
à
V
e
n
t
i
l
a
z**

i
o
n
e
G
r
u
p
p
o
K
N
X
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à
d
i
v
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e
r
i
l
e

v
a
t
a

o

M
o
d
a
l
i
t
à
v
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e
i
n
v
e
r
t
i
t
a
l
n
v
e
r
t
i
i
l
s
i
g
n
i
fi
c
a

t
o
d
e
l
v
a
l
o
r
e
d
e
l
g
r
u
p
p
o
d
i
m
o
d
a
l
i
t
à
(
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
l
=
A
u
t
o
)

◦
S

t
a
t
o
d
i
O
F
F
d
e
l
l
a
v
e
n
t
o
l
a
S
e
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
l
o
s
t
a
t
o
d
i
s
p
e
g
n
i

m
e
n
t
o
n
o
n
v
e
r
r
à
u
t
i
l
i
z
z
a
t
o
s
u
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
T
h
i
n
k
n
x
;
i
l
l

i
v
e
l
l
o
0
s
a
r
à
i
l
p
r
i
m
o
s
t
a
t
o
u
t
i
l
i
z
z
a
t
o
p
e
r
i
l
c
o
m
a
n
d
o
,
a
l
t
r
i

m
e
n
t
i
,
s
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
l
o
s
t
a
t
o
d
e
l
l
a
v
e
n
t
o
l
a
a
l
l
i
v
e
l
l
o
o
s
a
r
à

i
l
c
o
m
a
n
d
o
d
i
s
p
e
g
n
i
m
e
n
t
o

7.

**T
i
p
o
d
a
t
i
v
e
l
o
c
i
t
à
V
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e**

o

N
o
m
e
S
t
a
t
o
N
o
m
e
c
h
e
a
p
p
a
r
i
r
à
s
u
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
p
e
r
g
l
i
s
t
a

t
i
d
e
l
l
a
v
e
n
t
o
l
a
.

o

S
e
v
i
e
n
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
D
P
T
1

■

L
i
v
e
l
l
i
v
e
l
o
c

i
t
à
V
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e
l
a
v
e
l
o
c
i
t
à
d
e
l
l
a
V
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e
è
c
o
n
t
r
o
l
l

a
t
a
c
o
n
d
i
v
e
r
s
i
g
r
u
p
p
i
K
N
X
p
e
r
c
i
a
s
c
u
n
a
v
e
l
o
c
i
t
à

3.

S
e
v
i
e
n
e
s
e

I
e
z
i
o
n
a
t
o
D
P
T
5

▪

G
r
u
p
p
o
c
o
m
a
n
d
o
v
e
l
o
c
i
t
à
V
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e
G
r
u
p

p
o
K
N
X
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
c
o
n
t
r
o
l
l
o
d
e
l
l
a
v
e
l
o
c
i
t
à
d
e
l
l
a
v
e
n
t
i
l
a
z
i

o
n
e
(
1
B
y
t
e
-
D
P
T
5
)
▪
**S
t
a
t
o
v
e
l
o
c
i
t
à
V
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
r

e
l
a
t
i
v
o
a
l
l
o
s
t
a
t
o
d
e
l
l
a
v
e
l
o
c
i
t
à
d
e
l
l
a
v
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e

■

**L
i
v
e**

**I
l
i
v
e
l
o
c
i
t
à
V
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e

l
a
v
e
l
o
c
i
t
à
d
e
l
l
a
v
e
n
t
i
l
a
z
i
o
n
e
è**

c
o
n
t
r
o
l
l
a
t
a
c
o
n
l
b
y
t
e
u
n
s
i
g
n
e
d
K
N
X
g
r
o
u
p

4.

**M
o
d
a
l
i
t
à
v
e
n
t
i
l
a**

z
i
o
n
e
i
n
v
e
r
t
i
t
a
l
n
v
e
r
t
i
l
s
i
g
n
i
fi
c
a
t
o
d
e
l
v
a
l
o
r
e
d
e
l
g
r
u
p
p
o

d
i
m
o
d
a
l
i
t
à
(
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
1
=
A
u
t
o
)

S
e
M
o
d
b
u
s
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o

•

**G
a
t
e
w
a
y
M
o
d
b
u
s
s
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
M
o
d
b
u
s
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u**

r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.

•

**D
a
t
a
p
o
i
n
t
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
r
i
l
e
v
a**

t
a
D
a
t
a
p
o
i
n
t
M
o
d
b
u
s
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
v
a
l
o
r
e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
r
i

I
e
v
a
t
a
.
•
**D
a
t
a
p
o
i
n
t
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a**
D
a
t
a
p
o
i
n
t
M
o
d
b
u

s
a
c
u
i
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
i
l
v
a
l
o
r
e
d
e
l
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s

u
l
t
e
r
m
o
s
t
a
t
o
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
.

•

**D
a
t
a
p
o
i
n
t
f
e
e
d
b
a
c
k
t
e
m
p
e
r
a
t
u**

**r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
t
a**
D
a
t
a
p
o
i
n
t
M
o
d
b
u
s
c
h
e
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
l
e
g
g
e
r
e
i
l
v
a
l

o
r
e
.

•

D
a
t
a
p
o
i
n
t
u
s
c
i
t
a
r
a
f
f
r
e
d
d
a
m
e
n
t
o
D
a
t
a
p
o
i
n
t
M
o
d
b
u
s
r
e
l

a
t
i
v
o
a
l
l
a
v
a
l
v
o
l
a
d
i
r
a
ff
r
e
d
d
a
m
e
n
t
o
.

• **D
a
t
a
p
o
i
n
t
u
s
c
i
t
a
r
i
s**

**c
a
l
d
a
m
e
n
t
o**
D
a
t
a
p
o
i
n
t
M
o
d
b
u
s
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
l
a
v
a
l
v
o
l
a
d
i
r
i
s
c
a

I
d
a
m
e
n
t
o
.
•
**D
a
t
a
p
o
i
n
t
s
t
a
t
o**
D
a
t
a
p
o
i
n
t
M
o
d
b
u
s
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
l
o

s
t
a
t
o
d
e
l
d
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o

• **V
a
l
o
r
e
p
e
r
C
o
m
f
o
r
t**
V
a
l
o
r
e
d
a
i
n
v
i
a
r
e

a
l
g
r
u
p
p
o
m
o
d
a
l
i
t
à
p
e
r
p
a
s
s
a
r
e
a
l
l
o
s
t
a
t
o
C
o
m
f
o
r
t

• **V
a
l
o
r
e
p
e**

r
S
t
a
n
d
b
y
V
a
l
o
r
e
d
a
i
n
v
i
a
r
e
a
l
g
r
u
p
p
o
m
o
d
a
l
i
t
à
p
e
r
p
a
s
s
a
r
e
a
l

I
o
s
t
a
t
o
S
t
a
n
d
b
y
• **V
a
l
o
r
e
p
e
r
N
o
t
t
e
V
a
l
o
r
e
d
a
i
n
v
i
a
r
e
a
l
g
r
u
p
p**

o
m
o
d
a
l
i
t
à
p
e
r
p
a
s
s
a
r
e
a
l
l
o
s
t
a
t
o
N
o
t
t
e

•

**V
a
l
o
r
e
p
e
r
P
r
o
t
e
z
i
o**

n
e
g
e
l
o
V
a
l
o
r
e
d
a
i
n
v
i
a
r
e
a
l
g
r
u
p
p
o
m
o
d
a
l
i
t
à
p
e
r
p
a
s
s
a
r
e
a
l
l
o

s
t
a
t
o
p
r
o
t
e
z
i
o
n
e
g
e
l
o
.
**F
B
V
a
l
o
r
e
p
e
r
C
o
m
f
o
r
t
V
a
l
o
r
e
d
i
f
e
e
d
b**

a
c
k
r
i
c
e
v
u
t
o
n
e
l
g
r
u
p
p
o
d
i
s
t
a
t
o
c
h
e
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
l
o
s
t
a
t
o
C
o
m

f
o
r
t

•

F
B
V
a
l
o
r
e
p
e
r
S
t
a
n
d
b
y
V
a
l
o
r
e
d
i
f
e
e
d
b
a
c
k
r
i
c
e
v
u
t
o
n
e
l
g

r
u
p
p
o
d
i
s
t
a
t
o
c
h
e
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
l
o
s
t
a
t
o
S
t
a
n
d
b
y

• **F
B
V
a
l
o
r
e
p
e**

r
N
o
t
t
e
V
a
l
o
r
e
d
i
f
e
e
d
b
a
c
k
r
i
c
e
v
u
t
o
n
e
l
g
r
u
p
p
o
d
i
s
t
a
t
o
c
h
e
r
a

p
p
r
e
s
e
n
t
a
l
o
s
t
a
t
o
N
o
t
t
e

• **F
B
V
a
l
o
r
e
p
e
r
P
r
o
t
e
z
i
o
n
e
g
e
l
o
V
a
l
o**

r
e
d
i
f
e
e
d
b
a
c
k
r
i
c
e
v
u
t
o
n
e
l
g
r
u
p
p
o
d
i
s
t
a
t
o
c
h
e
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
l

o
s
t
a
t
o
P
r
o
t
e
z
i
o
n
e
g
e
l
o

S
e
T
i
e
m
m
e
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o

•
G
a
t
e
w
a
y
T

i
e
m
m
e
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
T
i
e
m
m
e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a

s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.

•

**D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
T
i
e
m
m
e**
D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
T
i
e
m
m
e
p

r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
n
e
l
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
i

s
p
o
n
d
e
n
t
e
.

S
e
M
y
H
o
m
e
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o

•

G
a
t
e
w
a
y
M
y
H
o
m
e
S
e
l
e
z

i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
M
y
H
o
m
e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s

t
e
m
a

.

•

Z
o
n
a
M
y
H
o
m
e
D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
M
y
H
o
m
e
p
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
n
e
l
l
e
p

r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n
t
e
.

[S](#)
[e](#)
[Z](#)
[a](#)
[d](#)
[e](#)

è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o

- **G
a
t
e
w
a
y
Z
a
d
e
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
Z
a
d
e
c
r
e
a**

t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.

•
z
a
d
e
H
V
A
C
D
i
s
p
o
s
i
t
i

v
o
Z
a
d
e
p
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
n
e
l
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e

m
a
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n
t
e
.

S
e
Z
W
a
v
e
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o

•

C
o
n
t
r
o
l
l
e
r
Z
W

a
v
e
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
Z
W
a
v
e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z

i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a

•
**N
o
d
o
Z
W
a
v
e
l
l
n
o
d
o
Z
W
a
v
e
a
l
l
,**
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l
c
o
n
t

r
o
l
l
e
r
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
d
a
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
c
o
n
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
.

•
S
t
a

t
o
Z
W
a
v
e
L
,
i
s
t
a
n
z
a
Z
w
a
v
e
n
e
l
n
o
d
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
p
e
r
v
i
s
u
a
l
i
z
z

a
r
e
l
o
s
t
a
t
o
d
i
a
c
c
e
n
s
i
o
n
e
/
s
p
e
g
n
i
m
e
n
t
o
.
•
**S
e
t
p
o
i
n
t
t
e
m
p
.
Z
W**

a
v
e
L
,
i
s
t
a
n
z
a
Z
W
a
v
e
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l
n
o
d
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
p
e
r
c
o

n
t
r
o
l
l
a
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
c
o
n
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
.

•
**T
e**

m
p
e
r
a
t
u
r
a
a
t
t
u
a
l
e
Z
W
a
v
e
L
,
i
s
t
a
n
z
a
Z
W
a
v
e
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l
n
o

d
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
p
e
r
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
i
m
p
o
s
t
a
t
a
c

o
n
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o

.

•

M
o
d
a
i
t
à
Z
W
a
v
e
L
,
i
s
t
a
n
z
a
Z
W
a
v
e
a
l
l
,
i
n
t

e
r
n
o
d
e
l
n
o
d
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
p
e
r
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à
o
p
e
r
a

t
i
v
a
c
o
n
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
.

S
e
D
u
o
T
e
c
n
o
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o

•

**G
a
t
e
w**

a
y
D
u
o
T
e
c
n
o
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
D
u
o
T
e
c
n
o
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a

t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.

•

**S
e
n
s
o
r
e
D
u
o
T
e
c
n
o
D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
D
u**

o
T
e
c
n
o
p
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
n
e
l
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e

m
a
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n
t
e
.

**H
V
A
C
C
o
m
f
o
r
t
(
T
r
e
n
d
L
i
n**

e
)

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
u
n
d
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
d
i
c
o

n
d
i
z
i
o
n
a
m
e
n
t
o
d
e
l
l
,
a
r
i
a
i
n
t
e
g
r
a
t
o
n
e
l
s
i
s
t
e
m
a
,
i
m
p
o
s
t
a
r
e

l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
,
i
m
p
o
s
t
a
r
e
l
a
m
o
d
a
l
i
t
à
,
i
m
p
o
s
t
a
r
e
l
a
v
e
n
t
i
l

a
z
i
o
n
e
e
r
i
c
e
v
e
r
e
f
e
e
d
b
a
c
k
d
a
l
l
a
m
a
c
c
h
i
n
a
.

P
a
r
a
m
e
t
r
i

- **M
o
s
t
r
a
e
t
t
i
c
h
e
t
t
a**
A
b
i
l
i
t
a
n
d
o
q
u
e
s
t
a
o
p
z

i
o
n
e
v
i
e
n
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
l
,
e
t
i
c
h
e
t
t
a
c
o
m
e
t
e
s
t
o
s
u
l
l
,
o
g
g
e
t

t
o
w
i
d
g
e
t
.
•
M
o
s
t
r
a
b
o
t
t
o
n
i
c
o
n
s
f
o
n
d
o
Q
u
a
n
d
o
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
i
p
u

l
s
a
n
t
i
s
a
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
i
c
o
n
u
n
o
s
f
o
n
d
o
e
u
n
e
ff
e
t
t
o
r
i
l
i
e

v
o
.
•
C
o
n
t
r
o
l
l
e
r
C
D
Z
O
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
d
e
l
c
o
n
t
r
o
l
l
e
r
H
V
A
C
p

r
e
c
e
d
e
n
t
e
m
e
n
t
e
i
n
t
e
g
r
a
t
o
n
e
l
s
i
s
t
e
m
a
c
h
e
v
e
r
r
à
a
s
s
o
c
i
a
t
o
a

l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
a
t
t
u
a
l
e
.
S
i
p
r
e
g
a
d
i
f
a
r
e
r
i
f
e

r
i
m
e
n
t
o
a
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
d
e
d
i
c
a
t
a
i
n
S
i
s
t
e
m
a
-
C
o
n
t
r
o
l
l
e
r
H
V
A
C
.

•
D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
C
D
Z
D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
d
e
l
c
o
n
t
r
o
l
l
e
r
H
V
A
C
p
r
e
c
e
d
e
n

t
e
m
e
n
t
e
i
n
t
e
g
r
a
t
o
n
e
l
s
i
s
t
e
m
a
c
h
e
v
e
r
r
à
a
s
s
o
c
i
a
t
o
a
l
l
,
o
g
g
e

t
t
o
d
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
a
t
t
u
a
l
e
.

-

**M
o
d
a
l
i
t
à
S
u
p
p
o
r
t
a
t
e
S
c
e
g
l**

i
l
e
m
o
d
a
l
i
t
à
n
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
g
r
a
fi
c
a
c
h
e
l
,
u
t
e
n
t
e
p
u
ò
g
e
s
t

i
r
e
,
c
o
n
u
n
m
i
n
i
m
o
d
i
d
u
e
m
o
d
a
l
i
t
à
r
i
c
h
i
e
s
t
e
.

• **S
e
t
p
o
i
n
t
t
e
m
p**

.
. **m**
i
n
.
v
a
l
o
r
e
m
i
n
i
m
o
p
e
r
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
d
i
s
e
t
p
o
i
n
t
s
e
l
e
z
i
o

n
a
b
i
l
e

•

S
e
t
p
o
i
n
t
t
e
m
p
.
.
m
a
x
.
v
a
l
o
r
e
m
a
s
s
i
m
o
p
e
r
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t

u
r
a
d
i
s
e
t
p
o
i
n
t
s
e
l
e
z
i
o
n
a
b
i
l
e

- **P
a
s
s
o
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
d
i
s
e
t
p
o
i**

n
t
D
i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
p
a
s
s
o
p
e
r
l
a
t
e
m
p
e
r
a
t
u
r
a
d
i
s
e
t
p
o
i
n
t
s
e
l
e
z

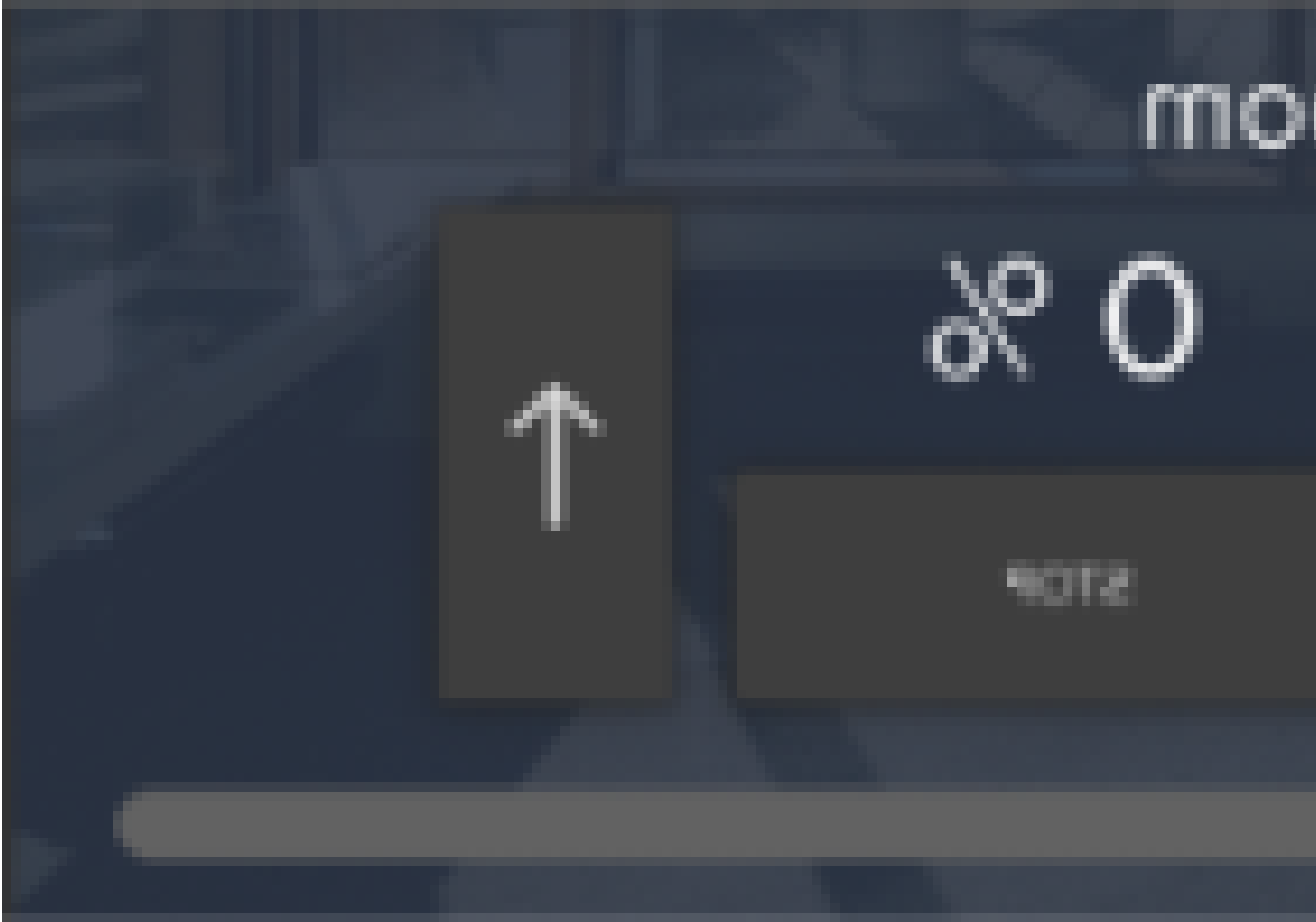
i
o
n
a
b
i
l
e

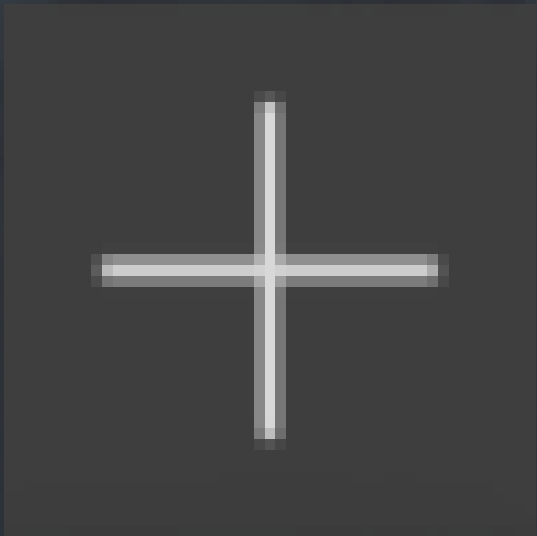
**M
o
t
o
r
i
z
z
a
z
i
o
n
e
(
T
r
e
n
d
L
i
n
e
)**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
m
o
t
o
r
i
z

z
a
z
i
o
n
i
c
o
n
d
i
v
e
r
s
i
t
i
p
i
d
i
m
o
v
i
m
e
n
t
o
c
o
m
e
S
u
/
G
i
ù
,
S
i
n
i
s
t
r
a

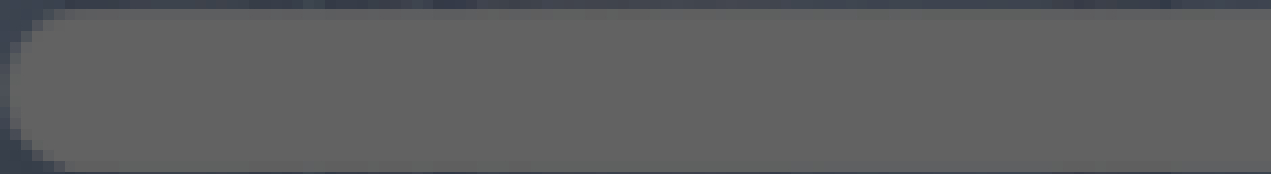
/
D
e
s
t
r
a
e
r
o
t
a
z
i
o
n
i
.

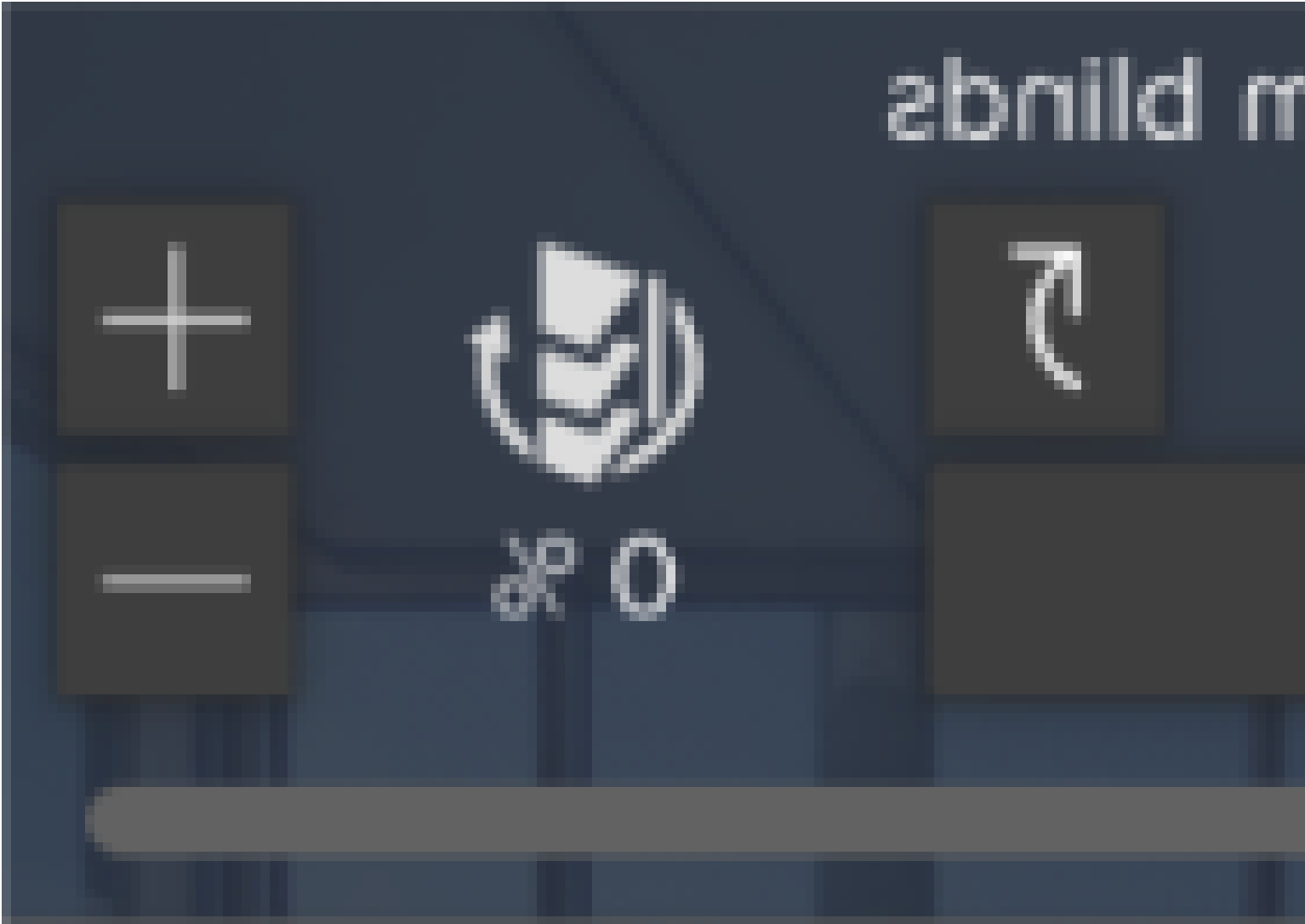


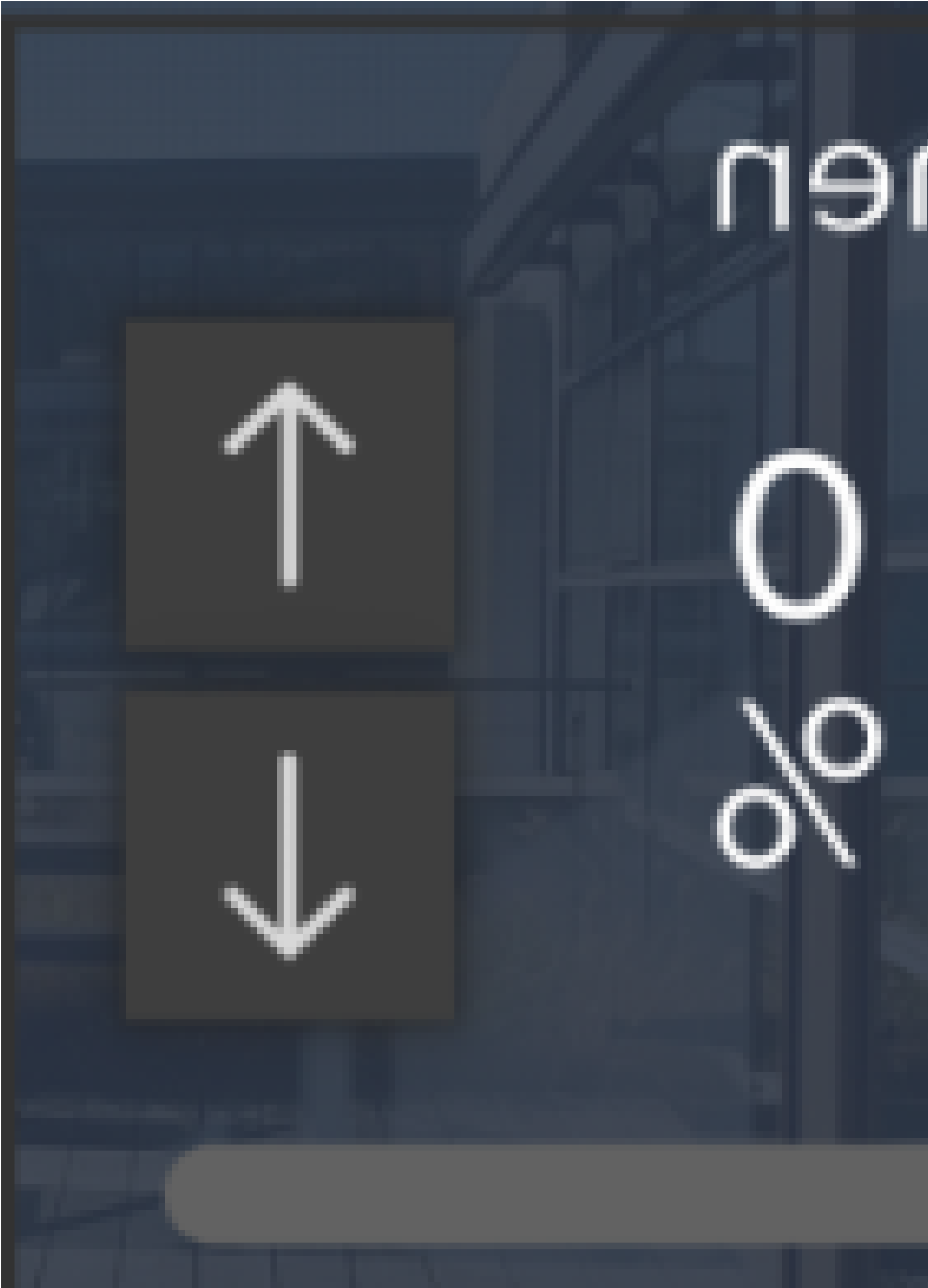


0

%







P
a
r
a
m
e
t
r
i

- **M
o
s
t
r
a
e
t
i
c
h
e
t
t
a**
A
b
i
l
i
t
a
n
d
o
q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
s
i

v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
l
,
e
t
i
c
h
e
t
t
a
c
o
m
e
t
e
s
t
o
s
u
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
w
i
d
g
e
t
.

•
M

o
s
t
r
a
b
o
t
t
o
n
i
c
o
n
s
f
o
n
d
o
Q
u
a
n
d
o
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
i
p
u
l
s
a
n
t
i
s
a
r
a
n

n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
i
c
o
n
u
n
o
s
f
o
n
d
o
e
u
n
e
ff
e
t
t
o
r
i
l
i
e
v
o
.

• **D
i
m
e
n
s
i**

o
n
e
S
c
e
g
l
i
e
r
e
l
a
d
i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
w
i
d
g
e
t
(
p
i
c
c
o
l
a
,
m
e
d
i
a
)
.
s

f
o
n
d
o
a
t
t
i
v
o
A
b
i
l
i
t
a
u
n
c
o
l
o
r
e
d
i
s
f
o
n
d
o
d
a
m
o
s
t
r
a
r
e
q
u
a
n
d
o
i

I
p
u
l
s
a
n
t
e
è
n
e
l
l
o
s
t
a
t
o
a
t
t
i
v
o
(
O
N
)
.

• I
m
m
a
g
i
n
i
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z

a
t
e
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
u
n
,
i
c
o
n
a
c
h
e
r

a
p
p
r
e
s
e
n
t
e
r
à
l
,
o
g
g
e
t
t
o
n
e
i
s
u
o
i
d
i
v
e
r
s
i
s
t
a
t
i
.
A
c
c
e
d
e
n
d
o
a

I
l
a
fi
n
e
s
t
r
a
C
o
l
l
e
z
i
o
n
e
,
è
p
o
s
s
i
b
i
l
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
i
c
o
n
e
d
a
l
l

a
c
o
l
l
e
z
i
o
n
e
T
h
i
n
k
n
x
U
P
,
o
p
p
u
r
e
f
a
r
e
c
l
i
c
s
u
S
e
t
d
i
i
c
o
n
e
p
e
r
s

o
n
a
l
i
z
z
a
t
e
p
e
r
i
m
p
o
r
t
a
r
e
a
l
t
r
e
i
m
m
a
g
i
n
i
.

• **V
i
s
u
a
l
i
z
z
a
z
i
o
n**

e
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
a
v
e
r
e
u
n
a
p
r
e
v
i
e
w
g
r
a
fi
c
a
d
e
l
l

,
o
g
g
e
t
t
o
p
e
r
c
i
a
s
c
u
n
o
d
e
i
s
u
o
i
s
t
a
t
i
.

•

T
i
p
o
d
i
M
o
v
i
m
e
n
t
o
T
i
p

o
d
i
m
o
v
i
m
e
n
t
o
p
e
r
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
l
a
t
e
n
d
i
n
a
.
O
p
z
i
o
n
i
p
o
s
s
i
b
i
l

i

:

◦

S
u
/
G
i
ù

◦

S
i
n
i
s
t
r
a
/
D
e
s
t
r
a

◦

S
u
/
G
i
ù
+
R
o
t
a
z
i
o
n
e

◦

R
o
t
a
z
i
o
n

e

8.

P

o

s

i

z

i

o

n

a

m

e

n

t

o

A

s

s

o

l

u

t

o

A

b

i

l

i

t

a

/

d

i

s

a

b

i

l

i

t

a

i

l

p

o

s

i

z

i

o

n
a
m
e
n
t
o
a
s
s
o
l
u
t
o
d
e
l
l
a
t
e
n
d
i
n
a
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
i
l
g
r
u
p
p
o
d
i
v
a
l

o
r
i
a
l
b
y
t
e
.

9. **R
o
t
a
z
i
o
n
e**
l
n
t
e
r
v
a
l
l
o
d
i
r
o
t
a
z
i
o
n
e
d
e
l
l
a
t
e
n
d
i

n
a
,
s
e
a
p
p
l
i
c
a
b
i
l
e
.
L
e
o
p
z
i
o
n
i
d
i
s
p
o
n
i
b
i
l
i
s
o
n
o
d
a
0
a
1
8
0
g
r
a

d
i
,
o
d
a
0
a
9
0
g
r
a
d
i
.
**F
u
n
z
i
o
n
a
m
e
n
t
o
l
n
v
e
r
t
i
t
o**
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,

10.

I
e
t
e
n
d
i
n
e
v
e
r
r
a
n
n
o
a
t
t
i
v
a
t
e
i
n
m
o
d
o
i
n
v
e
r
s
o
.

11.

**I
n
v
i
a
v
a
l
o
r
e**

S
c
e
g
l
i
e
r
e
t
r
a
"
S
o
l
o
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
"
o
"
A
l
c
a
m
b
i
a
m
e
n
t
o
d
i
p
o
s
i
z
i

o
n
e
e
a
l
r
i
l
a
s
c
i
o
”

A
s
e
c
o
n
d
a
d
e
l
t
i
p
o
d
i
B
u
s
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
n
e
l
p

a
r
a
m
e
t
r
o
"
T
i
p
o
d
i
B
u
s
"
,
s
a
r
a
n
n
o
v
i
s
i
b
i
l
i
d
i
v
e
r
s
i
p
a
r
a
m
e
t
r
i

d
a
c
o
n
fi
g
u
r
a
r
e

S
e
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
K
N
X

- G
r
u
p
p
o
d
i
M
o
v
i
m
e
n
t
o
:

G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
c
o
n
t
r
o
l
l
a
i
l
m
o
v
i
m
e
n
t
o
d
e
l
l
e
t
e
n
d
i
n
e
.
S
e
v
i
e
n

e
i
n
v
i
a
t
o
i
l
v
a
l
o
r
e
l
,
l
a
t
e
n
d
i
n
a
è
a
p
e
r
t
a
,
s
e
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
i
l

v
a
l
o
r
e
0
,
l
a
t
e
n
d
i
n
a
è
c
h
i
u
s
a
.
•
G
r
u
p
p
o
d
i
S
t
o
p
:
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e

c
o
n
t
r
o
l
l
a
l
,
a
r
r
e
s
t
o
d
e
l
l
e
t
e
n
d
i
n
e
.
S
e
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
i
l
v
a
l
o

r
e
l
,
l
a
t
e
n
d
i
n
a
s
i
f
e
r
m
a
,
s
e
v
i
e
n
e
i
n
v
i
a
t
o
i
l
v
a
l
o
r
e
0
,
l
a
t
e
n
d

i
n
a
r
i
p
r
e
n
d
e
a
m
u
o
v
e
r
s
i
.

•

G
r
u
p
p
o
d
i
V
a
l
o
r
e
(
v
i
s
i
b
i
l
e
s
o
l
o
s
e

i
l
P
o
s
i
z
i
o
n
a
m
e
n
t
o
A
s
s
o
l
u
t
o
è
a
b
i
l
i
t
a
t
o
)
:
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
c
o
n

t
r
o
l
l
a
l
a
p
o
s
i
z
i
o
n
e
d
e
l
l
e
t
e
n
d
i
n
e
;
q
u
e
s
t
o
v
a
l
o
r
e
r
a
p
p
r
e
s
e
n

t
a
l
a
p
e
r
c
e
n
t
u
a
l
e
d
i
a
p
e
r
t
u
r
a
.
•
G
r
u
p
p
o
d
i
F
e
e
d
b
a
c
k
d
e
l
V
a
l
o
r

e
(
v
i
s
i
b
i
l
e
s
o
l
o
s
e
i
l
P
o
s
i
z
i
o
n
a
m
e
n
t
o
A
s
s
o
l
u
t
o
è
a
b
i
l
i
t
a
t
o
)

:
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
l
e
g
g
e
i
l
v
a
l
o
r
e
r
e
l
a
t
i
v
o
a
l
l
a
p
o
s
i
z
i
o
n
e
d
e
l
l

e
t
e
n
d
i
n
e
(
1
b
y
t
e
)

.

S
e
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
D
u
o
T
e
c
n
o

•

**G
a
t
e
w
a
y
D
u
o**

T
e
c
n
o
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
D
u
o
T
e
c
n
o
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l

l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.

• **M
o
t
o
r
e
D
u
o
T
e
c
n
o
D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
D
u
o
T
e
c
n
o**

p
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
n
e
l
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
l
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n
t
e
o
g
g
e
t
t
o
d

i
s
i
s
t
e
m
a
.

S
e
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
L
u
t
r
o
n

•

**G
a
t
e
w
a
y
L
u
t
r
o
n**
S
e
l
e
z
i

o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
L
u
t
r
o
n
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t

e
m
a

.

•

**U
s
c
i
t
a
L
u
t
r
o
n**
U
s
c
i
t
a
L
u
t
r
o
n
p
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
a
n
e
l
l
e
p
r
o
p
r

i
e
t
à
d
e
l
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n
t
e
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
.

S
e
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a

t
o
M
y
H
o
m
e

•

**G
a
t
e
w
a
y
M
y
H
o
m
e**
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
M
y
H
o
m
e
r
e
a

t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.

• **T
e
n
d
i
n
a
M
y
H
o
m
e
D
i
s
p**

o
s
i
t
i
v
o
M
y
H
o
m
e
p
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
n
e
l
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
l
c
o
r
r
i
s
p
o
n

d
e
n
t
e
o
g
g
e
t
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
.

[S
e
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
V
e
l
u
x](#)

•
**G
a
t
e
w
a
y**

V
e
l
u
x
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
V
e
l
u
x
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s

e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a

- **E
l
e
m
e
n
t
o
v
e
l
u
x
D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
v
e
l
u
x
p
r
e
i
m
p
o**

s
t
a
t
o
n
e
l
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
l
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n
t
e
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m

a
.
S
e
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
Z
W
a
v
e

•
C
o
n
t
r
o
l
l
e
r
Z
W
a
v
e
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g

a
t
e
w
a
y
Z
W
a
v
e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.

•
N
o

d
o
Z
W
a
v
e
l
l
n
o
d
o
Z
W
a
v
e
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l
c
o
n
t
r
o
l
l
e
r
s
e
l
e
z
i
o
n
a

t
o
d
a
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
c
o
n
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
.
•
**I
s
t
a
n
z
a
Z
W
a
v
e
L
,
i
s
t
a**

n
z
a
Z
w
a
v
e
n
e
l
n
o
d
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
p
e
r
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
l
o
s
t
a
t
o
o
n
/

o
ff

.

S
e
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
Z
a
d
e

•

**G
a
t
e
w
a
y
Z
a
d
e**
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w

a
y
Z
a
d
e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
i
s
t
e
m
a
.
•
S
c
e
n
a
Z
a

d
e
S
c
e
n
a
Z
a
d
e
a
s
s
o
c
i
a
t
a
n
e
l
l
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
l
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n
t
e

o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
.

**V
a
l
o
r
e
A
n
a
l
o
g
i
c
o
(
T
r
e
n**

**d
L
i
n
e
)**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
u
n
v
a
l
o
r
e
l
e
t
t
o
d
a
K

N
X
o
d
a
q
u
a
l
s
i
a
s
i
a
l
t
r
a
f
o
n
t
e
n
e
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
g
r
a
fi
c
a
.
L
,
o
g

g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
a
n
c
h
e
d
i
i
m
p
o
s
t
a
r
e
u
n
v
a
l
o
r
e
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
u
n
o

s
l
i
d
e
r
s
e
q
u
e
s
t
a
f
u
n
z
i
o
n
a
l
i
t
à
è
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
a
c
o
r
r
e
t
t
a
m
e
n
t
e
.

91

02



P
a
r
a
m
e
t
r
i

•
**M
o
s
t
r
a
e
t
t
i
c
h
e
t
t
a**
A

b
i
l
i
t
a
n
d
o
q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
v
i
e
n
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
l
,
e
t
i
c
h
e
t
t
a
c

o
m
e
t
e
s
t
o
s
u
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
w
i
d
g
e
t
.

• **D
i
m
e
n
s
i
o
n
e**
S
c
e
g
l
i
e
r
e
l
a
d
i

m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
l
o
s
w
i
t
c
h
w
i
d
g
e
t
(
p
i
c
c
o
l
a
,
m
e
d
i
a
)
.

•
**S
f
o
n
d
o
a
t
t**

i
v
o
A
b
i
l
i
t
a
u
n
c
o
l
o
r
e
d
i
s
f
o
n
d
o
d
a
m
o
s
t
r
a
r
e
q
u
a
n
d
o
v
i
e
n
e
r
i
c
e

v
u
t
o
u
n
v
a
l
o
r
e
.
•
C
o
l
o
r
e
d
e
l
l
a
b
a
r
r
a
p
e
r
m
e
t
t
e
d
i
s
c
e
g
l
i
e
r
e
i
l

c
o
l
o
r
e
d
e
l
l
a
b
b
a
r
r
a
c
h
e
m
o
s
t
r
a
i
l
v
a
l
o
r
e
c
o
r
r
e
n
t
e
.

•

**I
n
v
i
a
v
a
l**

o
r
e
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
i
l
v
a
l
o
r
e
a
n
a
l
o
g
i
c
o
p
u
ò
e
s
s
e
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
e

v
e
r
r
à
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
o
s
u
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
c
l
i
e
n
t
.
S
e
“
I
n
v
i
a
v
a

l
o
r
e
"
è
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
a
p
p
a
r
i
r
à
a
n
c
h
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
"
P
a
s
s
o
p
e
r
s
l

i
d
e
r
”
:
•
P
a
s
s
o
p
e
r
s
i
d
e
r
l
n
d
i
c
a
i
l
p
a
s
s
o
n
u
m
e
r
i
c
o
n
e
c
e
s
s
a
r
i

o
p
e
r
i
n
c
r
e
m
e
n
t
a
r
e
o
d
e
c
r
e
m
e
n
t
a
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
d
e
l
l
o
s
l
i
d
e
r
.

•
V

a
l
o
r
e
m
a
s
s
i
m
o
S
e
i
l
v
a
l
o
r
e
è
s
u
p
e
r
i
o
r
e
a
q
u
e
l
l
o
p
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o

,
q
u
e
s
t
,
u
l
t
i
m
o
v
e
r
r
à
s
e
m
p
r
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
o
s
u
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o

n
e
c
l
i
e
n
t
.
È
p
a
r
t
i
c
o
l
a
r
m
e
n
t
e
u
t
i
l
e
p
e
r
u
n
m
i
g
l
i
o
r
e
f
u
n
z
i
o
n
a

m
e
n
t
o
d
e
l
l
a
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
z
i
o
n
e
g
r
a
fi
c
a
.
•
V
a
l
o
r
e
m
i
n
i
m
o
S
e
i
l
v
a

l
o
r
e
è
i
n
f
e
r
i
o
r
e
a
q
u
e
l
l
o
p
r
e
i
m
p
o
s
t
a
t
o
,
q
u
e
s
t
,
u
l
t
i
m
o
v
e
r
r
à

s
e
m
p
r
e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
o
s
u
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
c
l
i
e
n
t
.
• **V
a
l
o
r
e
A
n**

t
e
p
r
i
m
a
d
e
l
v
a
l
o
r
e
s
u
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
g
r
a
f
i
c
a
.

• **C
o
e
f
f
i
c
i
e
n
t
e
l**

l
v
a
l
o
r
e
l
e
t
t
o
v
e
r
r
à
c
o
n
v
e
r
t
i
t
o
i
n
b
a
s
e
a
q
u
e
s
t
o
f
a
t
t
o
r
e
p
e
r
e

s
s
e
r
e
e
s
p
r
e
s
s
o
c
o
n
l
,
u
n
i
t
à
d
i
m
i
s
u
r
a
d
e
s
i
d
e
r
a
t
a
.

• **I
m
m
a
g
i
n
i**

**p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
e**
P
e
r
m
e
t
t
e
d
i
s
c
e
g
l
i
e
r
e
l
e
i
m
m
a
g
i
n
i
p
e
r
s
o
n
a
l

i
z
z
a
t
e
d
a
a
s
s
o
c
i
a
r
e
a
l
l
'
o
g
g
e
t
t
o

• **U
n
i
t
à
d
i
m
i
s
u
r
a
s
t
r
i
n
g
a
d
a**

s
c
r
i
v
e
r
e
d
o
p
o
i
l
v
a
l
o
r
e
c
o
m
e
s
i
m
b
o
l
i
d
i
u
n
i
t
à
d
i
m
i
s
u
r
a
.

•
C
i
f

r
e
d
e
c
i
m
a
l
i
N
u
m
e
r
o
d
i
c
i
f
r
e
d
e
c
i
m
a
l
i
d
a
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
.
•
S
e
g
n

o
A
b
i
l
i
t
a
o
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
i
l
s
e
g
n
o
p
r
i
m
a
d
e
l
l
e
c
i
f
r
e
.
•
C
o
l
o
r
e
t
e

**s
t
o
S
p
e
c
i
fi
c
a
i
l
c
o
l
o
r
e
d
e
l
t
e
s
t
o**

**S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
S
o
r
g
e
n
t
e
d
a**

t
i
è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
K
N
X

- **T
i
p
o
d
i
d
a
t
i
K
N
X**
T
i
p
o
d
i
d
a
t
i
K
N
X
d
a
l
e
g
g

e
r
e
d
a
l
b
u
s
.
• **D
a
t
a
p
o
i
n
t
v
a
l
o
r
e**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
u
t
i
l
i
z
z
a
t
o
p
e
r
l
e
g

g
e
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
.

•

**D
a
t
a
p
o
i
n
t
i
n
v
i
o
v
a
l
o
r
e**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
u
t
i
l
i
z
a

t
o
p
e
r
i
n
v
i
a
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
t
r
a
m
i
t
e
p
o
p
-
u
p
.

S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
S
o
r

g
e
n
t
e
d
a
t
i
è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
M
o
d
b
u
s

- **G
a
t
e
w
a
y
M
o
d
b
u
s
G
a
t
e
w
a
y
M
o**

d
b
u
s
p
r
e
c
e
d
e
n
t
e
m
e
n
t
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
n
e
g
l
i
o
g
g
e
t
t
i
S
y
s
t
e
m
.

•
D
a

t
a
p
o
i
n
t
v
a
l
o
r
e
D
a
t
a
p
o
i
n
t
M
o
d
b
u
s
u
t
i
l
i
z
z
a
t
o
p
e
r
l
e
g
g
e
r
e
i
l
v

a
l
o
r
e
.

S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
S
o
r
g
e
n
t
e
d
a
t
i
è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
Z
W
a
v
e

•

C
o
n
t
r
o
l
l
e
r
Z
W
a
v
e
S
e
l
e
z
i
o
n
a
i
l
g
a
t
e
w
a
y
Z
W
a
v
e
c
r
e
a
t
o
e
c
o
n
fi
g
u

r
a
t
o
n
e
l
l
a
s
e
z
i
o
n
e
S
y
s
t
e
m

•
**N
o
d
o
Z
W
a
v
e**
l
l
n
o
d
o
Z
W
a
v
e
a
l
l
,
i
n
t

e
r
n
o
d
e
l
c
o
n
t
r
o
l
l
e
r
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
d
a
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
c
o
n
q
u
e
s
t
o
o

g
g
e
t
t
o

.

•

**I
s
t
a
n
z
a
Z
W
a
v
e
L
,
i
s
t
a
n
z
a
Z
w
a
v
e
n
e
l
n
o
d
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t**

o
d
a
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
c
o
n
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
.
•
**I
n
v
i
a
v
a
l
o
r
e
a
Z
W
a
v
e
S
e**

a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
s
a
r
à
p
o
s
s
i
b
i
l
e
i
n
v
i
a
r
e
v
a
l
o
r
i
a
l
n
o
d
o
Z
W
a
v
e
u
t
i
l

i
z
z
a
n
d
o
u
n
p
o
p
-
u
p
e
v
e
r
r
a
n
n
o
m
o
s
t
r
a
t
i
p
i
ù
p
a
r
a
m
e
t
r
i
o

**N
o
d
o
Z
W**

a
v
e
p
e
r
l
,
i
n
v
i
o
l
l
n
o
d
o
Z
W
a
v
e
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l
c
o
n
t
r
o
l
l
e
r
s
e
l

e
z
i
o
n
a
t
o
d
a
i
n
v
i
a
r
e
c
o
n
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
.

o

**I
s
t
a
n
z
a
Z
W
a
v
e
p
e
r
I**

,
i
n
v
i
o
L
,
i
s
t
a
n
z
a
Z
W
a
v
e
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l
n
o
d
o
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
d
a

i
n
v
i
a
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
c
o
n
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
.

S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
S
o
r
g
e

n
t
e
d
a
t
i
è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
O
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a

•

**F
e
e
d
b
a
c
k
d
e
l
s
i
s**

**t
e
m
a**
S
t
a
t
o
d
i
u
n
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
d
a
u
t
i
l
i
z
z
a
r
e
c
o
m
e
s
o
r
g
e
n

t
e
d
a
t
i
,
a
d
e
s
e
m
p
i
o
i
l
v
o
l
u
m
e
d
i
s
o
n
o
s
,
i
l
t
i
p
o
d
i
v
i
d
e
o
d
i
h
o
m
e

t
h
e
a
t
e
r
,
l
o
s
t
a
t
o
d
i
a
l
i
m
e
n
t
a
z
i
o
n
e
,
l
i
n
p
u
t
a
t
t
i
v
o
.
•
**C
o
m
a
n**

d
o
C
o
m
a
n
d
o
d
a
i
n
v
i
a
r
e
q
u
a
n
d
o
i
l
v
a
l
o
r
e
v
i
e
n
e
m
o
d
i
fi
c
a
t
o
d
a
l
l
,

u
t
e
n
t
e
.
U
t
i
l
i
z
z
a
r
e
i
l
v
a
l
o
r
e
p
e
r
c
e
n
t
u
a
l
e
a
l
l
.
i
n
t
e
r
n
o
d
e
l
v

a
l
o
r
e
c
h
e
s
i
d
e
s
i
d
e
r
a
s
o
s
t
i
t
u
i
r
e
c
o
n
i
l
v
a
l
o
r
e
d
e
l
l
o
s
l
i
d
e
r
.

**S
c
e
n
a
r
i
o
(
T
r
e
n
d
L
i
n
e
)**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
a
v
v
i
a
r
e
,
i
m
p
o
s
t
a
r
e
o

r
e
g
i
s
t
r
a
r
e
u
n
a
s
c
e
n
a
d
i
r
e
t
t
a
m
e
n
t
e
d
a
l
l
,
i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
c
l
i
e
n

t

.

P
a
r
a
m
e
t
r
i

•
**M
o
s
t
r
a
e
t
i
c
h
e
t
t
a**
A
b
i
l
i
t
a
n
d
o
q
u
e
s
t
a
o
p

z
i
o
n
e
s
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
l
,
e
t
i
c
h
e
t
t
a
c
o
m
e
t
e
s
t
o
s
u
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
w
i

d
g
e
t
.
•
D
i
m
e
n
s
i
o
n
e
S
c
e
g
l
i
l
a
d
i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
w
i
d
g
e
t
(
p
i
c
c
o
l
a

,
m
e
d
i
a
)
.
•
M
o
s
t
r
a
b
o
t
t
o
n
i
c
o
n
s
f
o
n
d
o
Q
u
a
n
d
o
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
i
p
u
l

s
a
n
t
i
s
a
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
i
c
o
n
u
n
o
s
f
o
n
d
o
e
u
n
e
ff
e
t
t
o
r
i
l
i
e
v

o

.

•

O
g
g
e
t
t
o
s
c
e
n
i
c
o
U
n
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
p
r
e
c
e
d
e
n
t
e
m
e
n
t
e
i

n
t
e
g
r
a
t
o
n
e
l
s
i
s
t
e
m
a
c
h
e
s
a
r
à
a
s
s
o
c
i
a
t
o
a
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
i
i
n
t
e

r
f
a
c
c
i
a
c
o
r
r
e
n
t
e
.
C
o
n
s
u
l
t
a
r
e
l
a
p
a
r
t
e
d
e
d
i
c
a
t
a
i
n
S
y
s
t
e
m
.

•

F
o
r
z
a
n
o
m
e
c
o
n
f
i
g
u
r
a
t
o
r
e
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
v
i
s
u
a
l
i
z
e
r
à
s
e
m
p
r
e

i
l
n
o
m
e
d
e
l
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
r
e
e
l
,
u
t
e
n
t
e
n
o
n
p
o
t
r
à
c
a
m
b
i
a
r
l
o
d
a
l
l

interfaccia.

• **Immagine personale**
ilizzato per metterlo

i
s
c
e
g
l
i
e
r
e
l
e
i
m
m
a
g
i
n
i
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
e
d
a
a
s
s
o
c
i
a
r
e
a
l
l
,
o
g

g
e
t
t
o

**I
n
t
e
r
c
o
m
(
T
r
e
n
d
L
i
n
e
)**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
r
i
s
p
o
n
d
e
r
e
a
l
c
i
t
o
f
o

n
o
d
a
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
c
l
i
e
n
t
.

P
a
r
a
m
e
t
r
i

•
**G
r
u
p
p
o
d
i
c
h
i
a
m
a
t
a
K
N
X
G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h**

e
i
n
v
i
a
u
n
t
e
l
e
g
r
a
m
m
a
q
u
a
n
d
o
v
i
e
n
e
r
i
l
e
v
a
t
a
u
n
a
c
h
i
a
m
a
t
a
i
n
e

n
t
r
a
t
a
d
a
u
n
c
h
i
a
m
a
n
t
e
i
d
e
n
t
i
f
i
c
a
t
o
.

• **G
r
u
p
p
o
d
i
c
h
i
u
s
u
r
a
K
N
X**

G
r
u
p
p
o
K
N
X
c
h
e
i
n
v
i
a
u
n
t
e
l
e
g
r
a
m
m
a
q
u
a
n
d
o
u
n
a
c
h
i
a
m
a
t
a
r
i
c
e
v

u
t
a
d
a
i
d
i
s
p
o
s
i
t
i
v
i
c
l
i
e
n
t
d
e
v
e
e
s
s
e
r
e
i
n
t
e
r
r
o
t
t
a
.

•

**P
B
X
d
i
s**

i
s
t
e
m
a
o
S
e
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
i
l
s
i
s
t
e
m
a
f
u
n
z
i
o
n
a
c
o
n
u
n
a
p
B
X
e
s
t

e
r
n
a
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
”
C
a
l
l
e
r
l
D
”
v
e
r
r
à
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
:

■
**I
D
C
h
i
a**

m
a
t
e
:
E
s
t
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
l
a
s
t
a
z
i
o
n
e
e
s
t
e
r
n
a
n
e
c
e
s
s
a
r
i
a
p
e
r
r
i
s

p
o
n
d
e
r
e
a
l
l
e
c
h
i
a
m
a
t
e
i
n
a
r
r
i
v
o
;
s
e
n
o
n
v
i
e
n
e
i
n
s
e
r
i
t
o
a
l
c
u
n

I
D
c
h
i
a
m
a
n
t
e
,
,
u
t
e
n
t
e
n
o
n
s
a
r
à
i
n
g
r
a
d
o
d
i
r
i
s
p
o
n
d
e
r
e
a
n
e
s
s

u
n
a
c
h
i
a
m
a
t
a
.

2.

S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
v
e
r
r
à
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
l
a
p
r
o
p
r
i
e

t
à
”
D
i
s
p
o
s
i
t
i
v
o
i
n
t
e
r
c
o
m
u
n
i
c
a
t
o
r
e
P
B
X
”
:

■
**C
i
t
o
f
o
n
o
P
B
X
:
U
n**

o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
d
i
i
n
t
e
r
c
o
m
u
n
i
c
a
z
i
o
n
e
P
B
X
p
r
e
c
e
d
e
n
t
e
m
e

n
t
e
i
n
t
e
g
r
a
t
o
n
e
l
s
i
s
t
e
m
a
c
h
e
s
a
r
à
a
s
s
o
c
i
a
t
o
a
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
i

i
n
t
e
r
f
a
c
c
i
a
c
c
o
r
r
e
n
t
e
.

S
e
n
o
n
s
i
c
o
n
o
s
c
e
l
,
l
D
c
h
i
a
m
a
n
t
e
d
e

l
l
a
s
t
a
z
i
o
n
e
e
s
t
e
r
n
a
,
è
p
o
s
s
i
b
i
l
e
r
e
c
u
p
e
r
a
r
l
o
:
l
a
s
c
i
a
r
e
v
u

o
t
o
i
l
c
a
m
p
o
l
D
c
h
i
a
m
a
n
t
e
,
i
n
s
e
r
i
r
e
i
d
a
t
t
i
p
e
r
l
a
r
e
g
i
s
t
r
a
z
i
o

n
e
e
c
a
r
i
c
a
r
e
i
l
p
r
o
g
e
t
t
o
s
u
i
p
a
d
o
i
p
h
o
n
e
.
C
o
n
i
l
p
r
o
g
e
t
t
o
a
p
e

r
t
o
s
u
l
c
l
i
e
n
t
i
O
S
,
c
h
i
u
d
e
r
e
l
,
a
p
p
e
e
ff
e
t
t
u
a
r
e
l
a
c
h
i
a
m
a
t
a
d
a

l
l
a
s
t
a
z
i
o
n
e
e
s
t
e
r
n
a
.
l
l
n
u
m
e
r
o
d
i
e
s
t
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
l
a
s
t
a
z
i
o
n

e
e
s
t
e
r
n
a
v
e
r
r
à
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
o
n
e
l
l
a
n
o
t
i
fi
c
a
d
e
l
c
l
i
e
n
t
i
O
S
.

**M
e
t
e
o
(
T
r
e
n
d
L
i
n
e
)**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
a
g
g
i
u
n
g
e
r
e
l
a
p
r
e
v
i
s
i
o
n
e
m
e
t
e
o
r

o
l
o
g
i
c
a
s
e
t
t
i
m
a
n
a
l
e
a
l
p
r
o
g
e
t
t
o
.

p
e
r
f
u
n
z
i
o
n
a
r
e
c
o
r
r
e
t
t

a
m
e
n
t
e
,
q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
r
i
c
h
i
e
d
e
u
n
a
c
o
n
n
e
s
s
i
o
n
e
i
n
t
e
r
n
e
t
a

t
t
i
v
a
i
n
q
u
a
n
t
o
i
d
a
t
i
v
e
n
g
o
n
o
s
c
a
r
i
c
a
t
i
d
a
u
n
s
e
r
v
e
r
e
s
t
e
r
n
o

!

tepbilw

vebbe

204.2

201.4



P
a
r
a
m
e
t
r
i

- **M
o
s
t
r
a
e
t
i
c
h
e
t
t
a**
A
b
i
l
i
t
a
n
d
o
q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
s
i

v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
l
,
e
t
i
c
h
e
t
t
a
c
o
m
e
t
e
s
t
o
s
u
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
w
i
d
g
e
t
.

•
D

i
m
e
n
s
i
o
n
e
S
c
e
g
l
i
l
a
d
i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
l
o
s
w
i
t
c
h
w
i
d
g
e
t
(
p
i
c
c
o
l

a
,
m
e
d
i
a
)
.
•
C
i
t
t
à
/
C
o
d
i
c
e
l
l
s
i
s
t
e
m
a
r
i
l
e
v
e
r
à
l
e
c
o
n
d
i
z
i
o
n
i

m
e
t
e
o
r
o
l
o
g
i
c
h
e
d
e
l
l
a
c
i
t
t
à
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a
.

**C
o
m
a
n
d
o
G**

e
n
e
r
i
c
o
(
T
r
e
n
d
L
i
n
e
)

Q
u
e
s
t
o
p
u
l
s
a
n
t
e
g
e
n

e
r
i
c
o
p
u
ò
e
s
s
e
r
e
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
p
e
r
e
s
e
g
u
i
r
e
u
n
,
a
z
i
o
n
e
s
p
e
c
i
fi
c

a
(
a
d
e
s
e
m
p
i
o
:
i
n
v
i
a
r
e
t
e
l
e
g
r
a
m
m
i
s
u
l
b
u
s
,
a
v
v
i
a
r
e
u
n
a
s
c
e
n
a

,
m
o
s
t
r
a
r
e
u
n
p
o
p
u
p
,
i
n
v
i
a
r
e
u
n
a
n
o
t
i
fi
c
a
p
u
s
h
,
c
a
m
b
i
a
r
e
f
u
n
z

i
o
n
e
e
p
a
g
i
n
a
)
.
P
u
ò
e
s
s
e
r
e
p
r
o
g
r
a
m
m
a
t
o
p
e
r
c
o
n
t
r
o
l
l
a
r
e
o
g
n
i

s
e
r
v
i
z
i
o
d
e
l
s
e
r
v
e
r
.

P
a
r
a
m
e
t
r

i

•

M
o
s
t
r
a
e
t
i
c
h
e
t
t
a
A
b
i
l
i
t
a
n
d
o
q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
s
i
v
i
s
u
a
l
i
z

z
a
l
,
e
t
i
c
h
e
t
t
a
c
o
m
e
t
e
s
t
o
s
u
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
w
i
d
g
e
t
.

•
**M
o
s
t
r
a
b
o
t**

t
o
n
i
c
o
n
s
f
o
n
d
o
Q
u
a
n
d
o
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
i
p
u
l
s
a
n
t
i
s
a
r
a
n
n
o
v
i
s
u
a
l

i
z
z
a
t
i
c
o
n
u
n
o
s
f
o
n
d
o
e
u
n
e
ff
e
t
t
o
r
i
l
i
e
v
o
.
•
**D
i
m
e
n
s
i
o
n
e
S
c
e
g
l**

i
l
a
d
i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
l
o
s
w
i
t
c
h
w
i
d
g
e
t
(
p
i
c
c
o
l
a
,
m
e
d
i
a
)
.
•
**C
o
m
a**

n
d
o
T
i
p
o
d
i
c
o
m
a
n
d
o
d
a
a
s
s
o
c
i
a
r
e
a
q
u
e
s
t
o
p
u
l
s
a
n
t
e
.
P
e
r
u
l
t
e
r

i
o
r
i
i
n
f
o
r
m
a
z
i
o
n
i
s
u
l
t
i
p
o
d
i
c
o
m
a
n
d
o
,
c
o
n
s
u
l
t
a
r
e
c
o
m
a
n
d
o
o

g
g
e
t
t
o
e
S
e
r
v
i
z
i
o
i
n
t
e
r
n
o

•

D
i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
I
t
e
s
t
o
D
i
m
e
n
s
i
o
n
e

d
e
l
c
a
r
a
t
t
e
r
e
.
•
C
o
l
o
r
e
d
e
l
t
e
s
t
o
S
p
e
c
i
fi
c
a
i
l
c
o
l
o
r
e
d
e
l
t
e
s
t

o

•

E
x
t
r
a
T
e
s
t
o
T
e
s
t
o
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
b
i
l
e

.

C
o
m
a
n
d
o
E
S

**t
e
s
o
(
T
r
e
n
d
L
i
n
e
)**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
è
u
n
p
a
r
t
i
c
o
l
a
r
e
p
u
l
s
a
n
t
e
c
h
e
,
l
e
g
g
e
n
d
o
u
n
v
a

I
o
r
e
d
a
K
N
X
o
d
a
u
n
a
d
i
v
e
r
s
a
f
o
n
t
e
d
i
d
a
t
i
,
p
u
ò
p
a
s
s
a
r
e
t
r
a
d
i
v
e

r
s
i
s
t
a
t
i
d
e
fi
n
i
t
i
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
.
G
l
i
s
t
a
t
i
p
o
s
s
o
n
o
e
s
s
e
r
e
r
a
p

p
r
e
s
e
n
t
a
t
i
d
a
d
i
v
e
r
s
e
i
m
m
a
g
i
n
i
o
s
t
r
i
n
g
h
e
.
A
s
e
c
o
n
d
a
d
e
l
t
i
p

o
d
i
d
a
t
i
d
e
l
l
a
s
o
r
g
e
n
t
e
,
l
e
s
t
r
i
n
g
h
e
p
e
r
g
l
i
s
t
a
t
i
p
o
s
s
o
n
o
a
n

c
h
e
p
r
o
v
e
n
i
r
e
d
i
r
e
t
t
a
m
e
n
t
e
d
a
l
l
a
s
o
r
g
e
n
t
e
(
a
d
e
s
e
m
p
i
o
è
p
o
s

s
i
b
i
l
e
m
o
s
t
r
a
r
e
t
e
s
t
o
p
r
o
v
e
n
i
e
n
t
e
d
a
K
N
X
o
d
a
t
a
e
o
r
a
)
.
P
e
r
o
g

n
i
s
t
a
t
o
è
p
o
s
s
i
b
i
l
e
a
s
s
o
c
i
a
r
e
d
u
e
a
z
i
o
n
i
,
u
n
a
p
e
r
l
,
e
v
e
n
t
o
d

i
p
r
e
s
s
i
o
n
e
e
u
n
a
p
e
r
l
,
e
v
e
n
t
o
d
i
p
r
e
s
s
i
o
n
e
p
r
o
l
u
n
g
a
t
a
.
C
o
n
q

u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
è
p
o
s
s
i
b
i
l
e
c
r
e
a
r
e
e
l
e
m
e
n
t
i
d
i
i
n
t
e
r
a
z
i
o
n
e
m
o

I
t
o
c
o
m
p
l
e
s
s
i
c
o
m
e
i
n
d
i
c
a
t
o
r
i
,
t
e
s
t
i
d
i
n
a
m
i
c
i
,
e
c
c
.

P
a
r
a
m

e
t
r
i

•
M
o
s
t
r
a
e
t
i
c
h
e
t
t
a
A
b
i
l
i
t
a
n
d
o
q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
s
i
v
i
s
u
a

l
i
z
z
a
l
,
e
t
i
c
h
e
t
t
a
c
o
m
e
t
e
s
t
o
s
u
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
w
i
d
g
e
t
.

• **M
o
s
t
r
a**

**b
o
t
t
o
n
i
c
o
n
s
f
o
n
d
o**
Q
u
a
n
d
o
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
i
p
u
l
s
a
n
t
i
s
a
r
a
n
n
o
v
i
s

u
a
l
i
z
z
a
t
i
c
o
n
u
n
o
s
f
o
n
d
o
e
u
n
e
ff
e
t
t
o
r
i
l
i
e
v
o
.

• **U
s
a
t
u
t
t
o
l
o
s
p**

a
z
i
o
s
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
l
,
i
m
m
a
g
i
n
e
p
e
r
l
o
s
t
a
t
o
u
t
i
l
i
z
z
e
r
à
l
,
i
n
t

e
r
o
s
p
a
z
i
o
w
i
d
g
e
t
a
n
z
i
c
h
é
l
o
s
p
a
z
i
o
p
u
l
s
a
n
t
e
s
t
a
n
d
a
r
d

•
**D
i
m
e**

n
s
i
o
n
e
S
c
e
g
l
i
l
a
d
i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
l
o
S
w
i
t
c
h
w
i
d
g
e
t
(
p
i
c
c
o
l
a
,
g

r
a
n
d
e
)
.
•
**S
t
a
t
i
d
i
F
e
e
d
b
a
c
k
E
l
e
n
c
o
d
e
g
l
i
s
t
a
t
i
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o**

d
e
fi
n
i
t
i
d
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
.

•

V
i
s
u
a
l
i
z
z
a
z
i
o
n
e
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c

o
n
s
e
n
t
e
d
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
u
n
,
a
n
t
e
p
r
i
m
a
d
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
p
e
r
c
i
a

S
C
U
N
O
D
E
I
P
O
S
S
I
B
I
L
I
S
T
A
T
I
.

•

S
a
l
t
a
r
i
t
a
r
d
o
d
i
s
i
c
u
r
e
z
z
a
A
b
i
l

i
t
a
n
d
o
q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
,
i
l
p
u
l
s
a
n
t
e
r
i
s
p
o
n
d
e
r
à
i
s
t
a
n
t
a
n
e
a
m

e
n
t
e
s
e
n
z
a
a
t
t
e
n
d
e
r
e
i
l
r
i
t
a
r
d
o
d
i
i
n
p
u
t
d
e
l
l
,
u
t
e
n
t
e
,
i
l
c
h
e

a
i
u
t
a
a
p
r
e
v
e
n
i
r
e
a
t
t
i
v
a
z
i
o
n
i
a
c
c
i
d
e
n
t
a
l
i
.

S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t

à
D
a
t
a
S
o
u
r
c
e
è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
O
g
g
e
t
t
o
d
i
S
i
s
t
e
m
a

•

**S
t
a
t
o
d
i
s
i
s**

**t
e
m
a**
S
t
a
t
o
d
i
u
n
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
d
a
u
t
i
l
i
z
z
a
r
e
c
o
m
e
s
o
r
g
e
n

t
e
d
i
d
a
t
i
,
a
d
e
s
e
m
p
i
o
i
l
v
a
l
o
r
e
d
e
l
v
o
l
u
m
e
d
e
l
s
o
n
o
s
.

S
e
l
a
p
r

o
p
r
i
e
t
à
T
i
p
o
d
a
t
o
e
è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
K
N
X

- **T
i
p
o
d
i
d
a
t
i
K
N
X**
T
i
p
o
d

i
d
a
t
i
l
e
t
t
i
d
a
l
b
u
s
K
N
X
.
•
**G
r
u
p
p
o
K
N
X**
G
r
u
p
p
o
K
N
X
d
e
i
d
a
t
i
d
a
l
e
g

g
e
r
e
.

A
g
g
i
u
n
t
a
s
t
a
t
i

P
e
r
d
e
fi
n
i
r
e
g
l
i
s
t
a
t
i
d
e
l
C
o
m
a
n
d
o
E
s

t
e
s
o
,
s
e
g
u
i
q
u
e
s
t
i
p
a
s
s
a
g
g
i
:

1.

C
l
i
c
c
a
s
u
l
p
u
l
s
a
n
t
e
v
i
s
u
a
l
i

z
z
a
t
o
a
d
e
s
t
r
a
d
e
l
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
“
S
t
a
t
i
d
i
F
e
e
d
b
a
c
k
”
p
e
r
a
p
r
i
r

e
l
a
fi
n
e
s
t
r
a
d
e
l
l
,
e
d
i
t
o
r
d
e
g
l
i
s
t
a
t
i
.

2.

C
l
i
c
c
a
s
u
"
A
g
g
i
u
n
g
i
"

p
e
r
c
r
e
a
r
e
u
n
n
u
o
v
o
s
t
a
t
o
e
r
e
g
o
l
a
l
e
s
u
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
n
e
l
l
a
g
r
i
g

l
i
a
.

P
e
r
o
g
n
i
s
t
a
t
o
,
p
u
o
i
d
e
f
i
n
i
r
e
d
u
e
a
z
i
o
n
i
:
u
n
a
p
e
r
l
a
p
r
e
s

s
i
o
n
e
e
u
n
a
p
e
r
l
a
p
r
e
s
s
i
o
n
e
p
r
o
l
u
n
g
a
t
a
:

- **C
o
m
a
n
d
o
Q
u
e
s
t
o
è
i**

I
c
o
m
a
n
d
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
d
a
e
s
e
g
u
i
r
e
q
u
a
n
d
o
l
,
o
g
g
e
t
t
o
v
i
e
n
e
p
r
e
m

u
t
o
•
**F
u
n
z
i
o
n
e
d
i
p
r
e
s
s
i
o
n
e
p
r
o
l
u
n
g
a
t
a**
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
l
a
f
u
n
z

i
o
n
e
d
i
p
r
e
s
s
i
o
n
e
p
r
o
l
u
n
g
a
t
a
è
a
t
t
i
v
a
t
a
p
e
r
l
,
o
g
g
e
t
t
o
e
v
i
e
n

e
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
a
l
a
s
e
g
u
e
n
t
e
p
r
o
p
r
i
e
t
à
:

o

**C
o
m
a
n
d
o
h
o
l
d
Q
u
e
s
t
o**

è
i
l
c
o
m
a
n
d
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a
d
a
e
s
e
g
u
i
r
e
q
u
a
n
d
o
l
,
o
g
g
e
t
t
o
v
i
e
n
e
p
r

e
m
u
t
o
a
l
u
n
g
o
.

S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
T
i
p
o
è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
T
e
s
t
o

•
**T
e**

s
t
o
Q
u
e
s
t
o
è
i
l
t
e
s
t
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
t
o
q
u
a
n
d
o
v
i
e
n
e
v
e
r
i
fi
c
a
t
a
l
a

c
o
n
d
i
z
i
o
n
e
d
e
fi
n
i
t
a
n
e
l
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
“
S
o
g
l
i
a
”
.

• **D
i
m
e
n
s
i
o
n
e**

**d
e
l
f
o
n
t
S
p
e
c
i
f
i
c
a
l
a
d
i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
t
e
s
t
o**

•

**C
o
l
o
r
e
d
e
l
t
e
s
t
o
S**

p
e
c
i
fi
c
a
i
l
c
o
l
o
r
e
d
e
l
t
e
s
t
o
•
**S
t
a
t
o
l
a
m
p
e
g
g
i
a
n
t
e
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t**

o
,
i
l
t
e
s
t
o
l
a
m
p
e
g
g
e
r
à
,
p
a
s
s
a
n
d
o
d
a
c
o
m
p
l
e
t
a
m
e
n
t
e
o
p
a
c
o
a
c
o

m
p
l
e
t
a
m
e
n
t
e
t
r
a
s
p
a
r
e
n
t
e
e
v
i
c
e
v
e
r
s
a
.

S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
T
i
p
o

è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
G
r
a
fi
c
o

•
**I
m
m
a
g
i
n
e
p
e
r
l
o
s
t
a
t
o
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e**

t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
u
n
,
i
c
o
n
a
p
e
r
r
a
p
p
r
e
s
e
n
t
a
r
e
l
,
o
g

g
e
t
t
o
n
e
i
s
u
o
i
d
i
v
e
r
s
i
s
t
a
t
i
.
È
p
o
s
s
i
b
i
l
e
s
c
e
g
l
i
e
r
e
i
c
o
n
e
d
a

I
l
a
c
o
l
l
e
z
i
o
n
e
T
h
i
n
k
n
x
U
P
a
c
c
e
d
e
n
d
o
a
l
l
a
fi
n
e
s
t
r
a
C
o
l
l
e
z
i
o
n

e
o
i
m
p
o
r
t
a
r
e
a
l
t
r
e
i
m
m
a
g
i
n
i
c
l
i
c
c
a
n
d
o
s
u
l
c
o
n
a
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z

a
t
a
.
•
S
t
a
t
o
l
a
m
p
e
g
g
i
a
n
t
e
S
i
m
i
l
e
a
l
t
e
s
t
o
,
s
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
l
,
i

c
o
n
a
l
a
m
p
e
g
g
e
r
à
,
p
a
s
s
a
n
d
o
d
a
c
o
m
p
l
e
t
a
m
e
n
t
e
o
p
a
c
o
a
c
o
m
p
l
e
t

a
m
e
n
t
e
t
r
a
s
p
a
r
e
n
t
e
e
v
i
c
e
v
e
r
s
a
.

S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
T
i
p
o
d
a
t
o
è

i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
K
N
X

S
e
l
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
"
T
i
p
o
d
i
d
a
t
i
K
N
X
"
è
i
m
p
o
s
t

a
t
a
s
u
D
P
T
1
0
,
1
1
o
1
6

- **U
s
a
s
t
r
i
n
g
a
s
o
r
g
e
n
t
e
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
l
,
o**

g
g
e
t
t
o
v
i
s
u
a
l
i
z
z
e
r
à
i
l
v
a
l
o
r
e
l
e
t
t
o
d
a
l
b
u
s
K
N
X
.

o

**A
l
t
r
i
m
e
n
t**

i
■
S
o
g
l
i
a
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
è
l
a
s
t
r
i
n
g
a
d
a
c
o
n
f
r
o
n
t
a
r
e
c
o
n
i
l

v
a
l
o
r
e
s
t
r
i
n
g
a
l
e
t
t
o
d
a
l
b
u
s
K
N
X
,
d
e
f
i
n
e
n
d
o
l
o
s
t
a
t
o
d
i
f
e
e
d
b
a

c
k
.
■
C
r
i
t
e
r
i
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
fi
n
i
s
c
e
i
c
r
i
t
e
r
i
d
i
c
o
n
f
r
o
n

t
o
u
t
i
l
i
z
z
a
t
i
p
e
r
v
e
r
i
fi
c
a
r
e
l
a
s
t
r
i
n
g
a
l
e
t
t
a
d
a
K
N
X

•

**S
e
l
a
s
t
r**

i
n
g
a
K
N
X
è
u
g
u
a
l
e
a
l
l
a
s
o
g
l
i
a
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a
,
i
l
r
i
s
u
l
t
a
t
o
d
e
l

c
o
n
f
r
o
n
t
o
è
p
o
s
i
t
i
v
o
s
o
l
o
q
u
a
n
d
o
i
l
v
a
l
o
r
e
l
e
t
t
o
d
a
l
b
u
s
K
N
X
c

o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
e
s
a
t
t
a
m
e
n
t
e
a
l
l
a
s
o
g
l
i
a
s
p
e
c
i
fi
c
a
t
a
.
• **S
e
l
a
s
t
r
i**

n
g
a
K
N
X
c
o
n
t
i
e
n
e
l
a
s
o
g
l
i
a
è
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a
,
i
l
r
i
s
u
l
t
a
t
o
d
e
l
c
o

n
f
r
o
n
t
o
è
p
o
s
i
t
i
v
o
s
e
i
l
v
a
l
o
r
e
l
e
t
t
o
d
a
l
b
u
s
K
N
X
c
o
n
t
i
e
n
e
u
n
a

s
o
t
t
o
s
t
r
i
n
g
a
c
h
e
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
a
l
l
a
s
o
g
l
i
a
s
p
e
c
i
fi
c
a
t
a
.

S
e
l

a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
"
T
i
p
o
d
i
d
a
t
i
K
N
X
"
è
i
m
p
o
s
t
a
t
a
s
u
u
n
o
d
e
i
r
e
s
t
a
n
t
i

t
i
p
i
d
i
d
a
t
i

•
S
o
g
l
i
a
Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
f
i
n
i
s
c
e
i
l
v
a
l
o
r
e
m
i

n
i
m
o
a
s
s
u
n
t
o
d
a
l
l
o
s
t
a
t
o
.

- o

S
e
i
l
t
i
p
o
d
i
d
a
t
i
è
a
l
b
i
t
i
l
c
o
m
a
n
d

o
e
s
t
e
s
o
d
e
v
e
a
v
e
r
e
d
u
e
s
t
a
t
i
,
u
n
o
c
o
n
s
o
g
l
i
a
0
e
u
n
o
c
o
n
s
o
g
l
i
a

1
.
○
**S
e
i
l
t
i
p
o
d
i
d
a
t
i
è
u
n
i
n
t
e
r
o
n
o
n
fi
r
m
a
t
o
a
1
b
y
t
e
(
0
-
2
5
5
)
i
v
a**

l
o
r
i
c
o
r
r
i
s
p
o
n
d
e
n
t
i
a
g
l
i
s
t
a
t
i
d
e
l
c
o
m
a
n
d
o
e
s
t
e
s
o
s
e
g
u
i
r
a
n

n
o
l
a
t
a
b
e
l
l
a
s
e
g
u
e
n
t
e
:

S
e
i
l

T
i
p
o
è
G
r
a
fi
c
o
e
l
a
f
o
n
t
e
è
u
n
a
s
t
r
i
n
g
a

•

**U
s
a
s
t
r
i
n
g
a
d
i
o
r
i
g
i
n
e**

Q
u
e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
t
e
r
m
i
n
a
s
e
l
a
s
t
r
i
n
g
a
v
e
r
r
à
u
t
i
l
i
z
z
a
t
a
c

o
m
e
U
R
L
p
e
r
o
t
t
e
n
e
r
e
u
n
'
i
m
m
a
g
i
n
e
o
c
o
m
e
i
c
o
n
a
.

o

**S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o**

■
P
r
e
f
i
s
s
o
U
R
L
S
t
r
i
n
g
a
d
a
a
g
g
i
u
n
g
e
r
e
a
l
l
a
s
t
r
i
n
g
a
i
n
i
n
g
r
e
s
s
o

p
e
r
c
o
m
p
o
r
r
e
l
,
U
R
L
d
a
c
u
i
o
t
t
e
n
e
r
e
l
,
i
m
m
a
g
i
n
e

■

**A
l
t
e
z
z
a
m
a
s
s**

i
m
a
S
e
l
,
i
m
m
a
g
i
n
e
s
c
a
r
i
c
a
t
a
h
a
u
n
,
a
l
t
e
z
z
a
m
a
g
g
i
o
r
e
d
i
q
u
e
l
l

a
s
p
e
c
i
fi
c
a
t
a
q
u
i
,
v
e
r
r
à
r
i
d
i
m
e
n
s
i
o
n
a
t
a
p
e
r
e
s
s
e
r
e
a
l
l
,
i
n
t
e

r
n
o
d
i
q
u
e
s
t
o
v
a
l
o
r
e

▪ **L
a
r
g
h
e
z
z
a
m
a
s
s
i
m
a**
S
e
l
,
i
m
m
a
g
i
n
e
s
c
a
r
i

c
a
t
a
h
a
u
n
a
l
a
r
g
h
e
z
z
a
m
a
g
g
i
o
r
e
d
i
q
u
e
l
l
a
s
p
e
c
i
fi
c
a
t
a
q
u
i
,
v
e
r

r
à
r
i
d
i
m
e
n
s
i
o
n
a
t
a
p
e
r
e
s
s
e
r
e
a
l
l
,
i
n
t
e
r
n
o
d
i
q
u
e
s
t
o
v
a
l
o
r
e

■

R
i
s
c
a
l
a
s
e
m
p
r
e
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
a
,
l
,
i
m
m
a
g
i
n
e
i
n
i
n
g
r
e
s
s
o
v
e
r
r
à
r

i
d
i
m
e
n
s
i
o
n
a
t
a
a
n
c
h
e
s
e
è
p
i
ù
p
i
c
c
o
l
a
r
i
s
p
e
t
t
o
a
l
l
,
a
l
t
e
z
z
a
e

a
l
l
a
l
a
r
g
h
e
z
z
a
m
a
s
s
i
m
e

2.

**S
e
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
t
o**

■

**S
o
g
l
i
a**
Q
u
e
s
t
a
p
r
o

p
r
i
e
t
à
è
l
a
s
t
r
i
n
g
a
d
a
c
o
n
f
r
o
n
t
a
r
e
c
o
n
i
l
v
a
l
o
r
e
s
t
r
i
n
g
a
l
e
t
t

o
d
a
l
b
u
s
K
N
X
,
d
e
fi
n
e
n
d
o
l
o
s
t
a
t
o
d
i
f
e
e
d
b
a
c
k
.

■

C
r
i
t
e
r
i
Q
u
e
s
t
a

p
r
o
p
r
i
e
t
à
d
e
fi
n
i
s
c
e
i
c
r
i
t
e
r
i
d
i
c
o
n
f
r
o
n
t
o
u
t
i
l
i
z
z
a
t
i
p
e
r
v
e

r
i
fi
c
a
r
e
l
a
s
t
r
i
n
g
a
l
e
t
t
a
d
a
K
N
X
.

■

**I
m
m
a
g
i
n
e
p
e
r
l
o
s
t
a
t
o
Q
u
e
s
t**

a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
s
e
l
e
z
i
o
n
a
r
e
u
n
,
i
c
o
n
a
p
e
r
r
a
p
p
r
e
s
e
n

t
a
r
e
l
,
o
g
g
e
t
t
o
q
u
a
n
d
o
i
c
r
i
t
e
r
i
s
o
n
o
v
e
r
i
fi
c
a
t
i
.
È
p
o
s
s
i
b
i
l
e

s
c
e
g
l
i
e
r
e
i
c
o
n
e
d
a
l
l
a
c
o
l
l
e
z
i
o
n
e
T
h
i
n
k
n
x
U
P
o
i
m
p
o
r
t
a
r
e
a
l
t

r
e
i
m
m
a
g
i
n
i
c
l
i
c
c
a
n
d
o
s
u
l
c
o
n
a
p
e
r
s
o
n
a
l
i
z
z
a
t
a
.

**C
a
m
e**

**r
a
(
T
r
e
n
d
L
i
n
e
)**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
r
e
l
o
s
t
r
e

a
m
i
n
g
d
i
u
n
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
l
p
n
e
l
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
.

P
a
r
a
m
e
t
r
i

•

**M
o
s
t
r
a
e
t
i
c
h
e
t
t
a**
A
b
i
l
i
t
a
n
d
o
q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
s
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a

I
,
e
t
i
c
h
e
t
t
a
c
o
m
e
t
e
s
t
o
s
u
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
w
i
d
g
e
t
.

• **D
i
m
e
n
s
i
o
n
e
S**

c
e
g
l
i
l
a
d
i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
w
i
d
g
e
t
(
p
i
c
c
o
l
a
,
m
e
d
i
a
)
.
•
T
i
p
o
S
e
i
l

t
i
p
o
d
i
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
d
e
s
i
d
e
r
a
t
o
n
o
n
è
i
n
c
l
u
s
o
n
e
l
l
,
e
l
e
n
c
o
f
o
r

n
i
t
o
,
d
e
v
e
e
s
s
e
r
e
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a
l
,
o
p
z
i
o
n
e
“
T
e
l
e
c
a
m
e
r
a
g
e
n
e
r

i
c
a
"
.
•
**U
s
a
R
T
S
P**
○
**S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o**
■
i
l
s
i
s
t
e
m
a
i
n
t
e
r
a
g
i
r
à
c
o
n
l
a
t

e
l
e
c
a
m
e
r
a
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
i
l
p
r
o
t
o
c
o
l
l
o
d
i
s
t
r
e
a
m

i
n
g
R
T
S
P
(
r
t
s
p
:
/
/
)
;
q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
è
u
t
i
l
i
z
z
a
t
a
p
e
r
l
o
s
t
r
e
a

m
i
n
g
H
2
6
4
/
H
2
6
5
/
H
2
6
5
+

■

**O
p
z
i
o
n
i
d
i
s
t
r
e
a
m
i
n
g**
O
p
z
i
o
n
i
d
a
p
a
s

s
a
r
e
a
l
l
e
t
t
o
r
e
p
e
r
a
d
a
t
t
a
r
s
i
a
l
l
e
c
c
a
r
a
t
t
e
r
i
s
t
i
c
h
e
d
e
l
l
a
t
e

l
e
c
a
m
e
r
a
.
L
e
o
p
z
i
o
n
i
d
e
v
o
n
o
e
s
s
e
r
e
s
e
p
a
r
a
t
e
d
a
"
|
"
.
L
e
o
p
z
i
o

n
i
c
o
m
u
n
e
m
e
n
t
e
u
t
i
l
i
z
z
a
t
e
s
o
n
o
“
r
t
s
p
-
t
c
p
”
o
“
n
e
t
w
o
r
k
-
c
a
c
h

e
=
5
0
0
"
.
**S
e
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
t
o**
.
i
l
s
i
s
t
e
m
a
i
n
t
e
r
a
g
i
r
à
c
o
n
l
a
t
e
l
e

2.

c
a
m
e
r
a
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
a
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
i
l
p
r
o
t
o
c
o
l
l
o
d
i
s
t
r
e
a
m
i
n
g

M
J
P
E
G

Q
u
a
n
d
o
s
i
u
t
i
l
i
z
z
a
R
S
T
P
,
i
l
s
e
r
v
e
r
T
h
i
n
k
n
x
c
e
r
c
a
d
i
c

o
n
n
e
t
t
e
r
s
i
a
l
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
t
r
a
m
i
t
e
U
D
P
p
e
r
i
m
p
o
s
t
a
z
i
o
n
e
p
r

e
d
e
fi
n
i
t
a
.
N
e
l
c
a
s
o
i
n
c
u
i
i
l
w
i
d
g
e
t
d
e
l
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
p
r
e
s
e
n
t

i
u
n
r
i
t
a
r
d
o
p
r
i
m
a
d
i
m
o
s
t
r
a
r
e
l
o
s
t
r
e
a
m
i
n
g
,
u
t
i
l
i
z
z
a
r
e
i
l
v
a

I
o
r
e
"
r
s
t
p
-
t
c
p
"
n
e
l
p
a
r
a
m
e
t
r
o
"
O
p
z
i
o
n
i
d
i
s
t
r
e
a
m
i
n
g
"
.
L
a
t
u

a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
p
o
t
r
e
b
b
e
r
i
c
h
i
e
d
e
r
e
u
n
a
c
o
n
n
e
s
s
i
o
n
e
T
C
P
p
e
r
f
u

n
z
i
o
n
a
r
e
.

N
e
l
l
e
O
p
z
i
o
n
i
d
i
S
t
r
e
a
m
i
n
g
,
è
c
o
n
s
i
g
l
i
a
b
i
l
e

u
t
i
l
i
z
z
a
r
e
u
n
a
p
i
c
c
o
l
a
i
m
p
o
s
t
a
z
i
o
n
e
d
e
l
l
a
c
a
c
h
e
d
i
r
e
t
e
c
o
m

e
1
0
0
o
3
0
0
p
e
r
e
v
i
t
a
r
e
r
i
t
a
r
d
i
n
e
l
l
a
c
o
n
n
e
s
s
i
o
n
e

•
**P
e
r
c
o
r
s**

o
i
m
m
a
g
i
n
e
P
e
r
c
o
r
s
o
i
m
m
a
g
i
n
e
n
e
c
e
s
s
a
r
i
o
p
e
r
a
c
c
e
d
e
r
e
a
s
n
a
p

s
h
o
t
s
p
e
c
i
fi
c
i
d
e
l
l
o
s
t
r
e
a
m
i
n
g
d
e
l
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
.
•
**I
n
d
i
r
i
z
z**

**o
e
s
t
e
r
n
o**
l
n
d
i
r
i
z
z
o
e
s
t
e
r
n
o
d
e
l
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
s
e
n
z
a
h
t
t
p
:
/
/

.
È
l
,
i
n
d
i
r
i
z
z
o
l
p
p
r
i
n
c
i
p
a
l
e
c
h
e
l
,
a
p
p
l
i
c
a
z
i
o
n
e
u
t
i
l
i
z
z
a
p

e
r
c
o
n
n
e
t
t
e
r
s
i
a
l
l
a
t
e
l
e
c
c
a
m
e
r
a
,
a
m
e
n
o
c
h
e
n
o
n
s
i
a
a
b
i
l
i
t
a
t
a

“
U
t
i
l
i
z
z
a
c
o
n
n
e
s
s
i
o
n
e
l
o
c
a
l
e
”
.
I
n
t
a
l
c
a
s
o
,
l
a
p
r
i
o
r
i
t
à
è
p
e

r
l
,
i
n
d
i
r
i
z
z
o
l
p
l
o
c
a
l
e
.
•
P
o
r
t
a
e
s
t
e
r
n
a
P
o
r
t
a
e
s
t
e
r
n
a
d
e
l
l
a

t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
.
•
**U
t
i
l
i
z
z
a
c
o
n
n
e
s
s
i
o
n
e
l
o
c
a
l
e**
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
,
q
u

e
s
t
a
p
r
o
p
r
i
e
t
à
c
o
n
s
e
n
t
e
a
l
s
i
s
t
e
m
a
d
i
c
o
n
n
e
t
t
e
r
s
i
a
l
l
a
t
e
l
e

c
a
m
e
r
a
u
t
i
l
i
z
z
a
n
d
o
l
a
L
A
N
l
o
c
a
l
e
;
s
e
q
u
e
s
t
o
t
i
p
o
d
i
c
o
n
n
e
s
s
i

o
n
e
f
a
l
l
i
s
c
e
,
i
l
s
i
s
t
e
m
a
c
c
e
r
c
h
e
r
à
a
u
t
o
m
a
t
i
c
a
m
e
n
t
e
d
i
u
t
i
l
i

z
z
a
r
e
l
a
r
e
t
e
e
s
t
e
r
n
a
.
•
**l
n
d
i
r
i
z
z
o
l
o
c
a
l
e
l
n
d
i
r
i
z
z
o
l
o
c
a
l
e
d**

e
l
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a

•

P
o
r
t
a
l
o
c
a
l
e
P
o
r
t
a
l
o
c
a
l
e
d
e
l
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r

a

S
e
è
c
o
n
fi
g
u
r
a
t
o
u
n
i
n
d
i
r
i
z
z
o
l
p
e
s
t
e
r
n
o
p
e
r
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a

,
è
c
o
n
s
i
g
l
i
a
b
i
l
e
i
n
m
o
l
t
i
c
a
s
i
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
r
e
l
,
u
s
o
d
e
l
l
a
c
o
n

n
e
s
s
i
o
n
e
l
o
c
a
l
e
,
p
o
i
c
h
é
p
o
t
r
e
b
b
e
c
r
e
a
r
e
r
i
t
a
r
d
i
i
n
u
n
a
c
o
n
n

e
s
s
i
o
n
e
r
e
m
o
t
a

- **N
o
m
e
u
t
e
n
t
e
p
a
r
a
m
e
t
r
o
d
i
a
c
c
e
s
s
o
.**
- **P
a
s
s
w**

o
r
d
d
i
s
i
c
u
r
e
z
z
a
U
t
i
l
i
z
z
a
l
a
p
a
s
s
w
o
r
d
p
e
r
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
.
V
e
d

i
S
i
s
t
e
m
a
p
e
r
u
l
t
e
r
i
o
r
i
i
n
f
o
r
m
a
z
i
o
n
i

•

**D
i
m
e
n
s
i
o
n
e
i
m
m
a
g
i
n
e**

D
i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
l
,
i
m
m
a
g
i
n
e
.

• **A
g
g
i
u
n
g
i
t
i
m
e
s
t
a
m
p
U
n
t
i
m
e
s
t
a**

m
p
è
u
n
c
a
r
a
t
t
e
r
e
a
g
g
i
u
n
t
o
a
l
l
a
fi
n
e
d
e
l
l
,
U
R
L
d
e
l
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r

a
c
h
e
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
m
e
m
o
r
i
z
z
a
r
e
l
o
s
n
a
p
s
h
o
t
s
e
l
e
z
i
o
n
a
t
o
i
n
u
n
a

m
e
m
o
r
i
a
t
e
m
p
o
r
a
n
e
a
d
e
l
l
,
i
p
a
d
;
è
p
a
r
t
i
c
o
l
a
r
m
e
n
t
e
u
t
i
l
e
p
e
r

e
v
i
t
a
r
e
c
h
e
l
a
t
e
l
e
c
a
m
e
r
a
c
o
n
t
i
n
u
i
a
t
r
a
s
m
e
t
t
e
r
e
l
o
s
t
e
s
s
o
s

n
a
p
s
h
o
t
e
p
e
r
o
t
t
i
m
i
z
z
a
r
e
i
l
f
u
n
z
i
o
n
a
m
e
n
t
o
.

•

**a
u
d
i
o
-
s
t
r
e
a
m**

-
o
n
A
b
i
l
i
t
a
l
o
s
t
r
e
a
m
i
n
g
a
u
d
i
o

P
e
r
c
o
r
s
i
U
t
i
l
i

•
T
e
l
e
c
a
m
e
r

**a
H
i
k
v
i
s
i
o
n**

o

**M
J
P
E
G**

**:
I
S
A
P
I
/
S
t
r
e
a
m
i
n
g
/
c
h
a
n
n
e
l
s
/
1
0
1
/
p
i
c
t
u**

r
e
(
1
0
1
s
i
g
n
i
fi
c
a
1
[
c
a
n
a
l
e
1
]
+
0
1
[
fi
u
s
s
o
p
r
i
n
c
i
p
a
l
e
]
)
o

**M
J
P
E
G**

:
I
S
A
P
I
/
S
t
r
e
a
m
i
n
g
/
c
h
a
n
n
e
l
s
/
1
0
1
/
p
i
c
t
u
r
e
?
v
i
d
e
o
R
e
s
o
l
u
t
i

o
n
W
i
d
t
h
=
1
9
2
0
&
v
i
d
e
o
R
e
s
o
l
u
t
i
o
n
H
e
i
g
h
t
=
1
0
8
0
.
**R
T
S
P**
(
p
o
r
t
a
5

5
4
)
:
S
t
r
e
a
m
i
n
g
/
C
h
a
n
n
e
l
s
/
1
0
1

o

**R
T
S
P**
(
p
o
r
t
a
5
5
4
)
:
S
t
r
e
a
m
i
n
g

/

c

h

a

n

n

e

l

s

/

1

0

1

/

p

i

c

t

u

r

e

2.

G

r

a

n

d

s

t

r

e

a

m

o

M

J

P

E

G

s

n

a

p

s

h

o

t

/

v

i

e

w
0
.
j
p
g
(
o
v
i
e
w
4
p
e
r
s
o
t
t
o
s
t
r
e
a
m
)

3.

**P
r
o
v
i
s
i
o
n**

o

**R
T
S
P**
p
r
o
fi
l
e
1
(

o
p
r
o
fi
l
e
2
p
e
r
s
c
e
g
l
i
e
r
e
i
l
s
e
c
o
n
d
o
fl
u
s
s
o
)
o

**M
J
P
E
G**
G
e
t
S
n
a
p
s
h
o

t
4. **S
e
r
i
e
G
e
o
v
i
s
i
o
n
G
V**

o **R
T
S
P**
m
e
d
i
a
/
v
i
d
e
o
1

o **M
J
P
E
G**
i
m
a
g
e
s
/
s
n
a

p
s
h
o
t
.
j
p
g

**S
t
a
n
z
a
O
s
p
i
t
i**

Q
u
e
s
t
o
o
g
g
e
t
t
o
U
l
c

o
n
s
e
n
t
e
d
i
c
r
e
a
r
e
u
n
a
p
a
g
i
n
a
e
s
t
e
r
n
a
p
e
r
g
e
s
t
i
r
e
l
e
r
i
c
h
i
e
s
t

e
d
e
l
l
a
s
t
a
n
z
a
.
l
n
c
l
u
d
e
o
p
z
i
o
n
i
p
e
r
i
n
d
i
c
a
r
e
s
e
l
a
s
t
a
n
z
a
è
i
n

m
o
d
a
l
i
t
à
"
n
o
n
d
i
s
t
u
r
b
a
r
e
"
,
p
e
r
r
i
c
h
i
e
d
e
r
e
l
a
p
u
l
i
z
i
a
d
e
l
l
a

s
t
a
n
z
a
,
p
e
r
u
t
i
l
i
z
z
a
r
l
a
c
o
m
e
t
a
s
t
i
e
r
a
p
e
r
l
,
a
c
c
e
s
s
o
o
p
e
r
g
e

n
e
r
a
r
e
u
n
c
o
d
i
c
e
Q
R
p
e
r
s
c
a
r
i
c
a
r
e
i
l
p
r
o
g
e
t
t
o
d
e
l
l
a
s
t
a
n
z
a
.

P
a
r
a
m
e
t
r
i

•
M
o
s
t
r
a
e
t

i
c
h
e
t
t
a
A
b
i
l
i
t
a
n
d
o
q
u
e
s
t
a
o
p
z
i
o
n
e
s
i
v
i
s
u
a
l
i
z
z
a
l
,
e
t
i
c
h
e
t

t
a
c
o
m
e
t
e
s
t
o
s
u
l
l
'
o
g
g
e
t
t
o
w
i
d
g
e
t
.

- **N
o
m
e
s
t
a
n
z
a**
- **F
u
l
l
S
c
r
e
e**

n

- **H
a
c
a
m
p
a
n
e
l
l
o**
- **G
r
u
p
p
o
c
a
m
p
a
n
e
l
l
o**
- **D
i
m
e
n
s
i
o
n
e
c
a
m
p
a
n
e
l
l**

o
S
c
e
g
l
i
l
a
d
i
m
e
n
s
i
o
n
e
d
e
l
c
a
m
p
a
n
e
l
l
o
)
.

•

**H
a
M
U
R**
A
b
i
l
i
t
a
o
d
i
s

a
b
i
l
i
t
a
l
,
o
p
z
i
o
n
e
M
a
k
e
U
p
R
o
o
m

• **H
a
D
N
D**
A
b
i
l
i
t
a
o
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
l

o
p
z
i
o
n
e
N
o
n
d
i
s
t
u
r
b
a
r
e
.
**H
a
Q
R
C
o
d
e**
A
b
i
l
i
t
a
o
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
i
l
c

o
d
i
c
e
Q
R
.
p
e
r
m
e
t
t
e
a
l
l
,
u
t
e
n
t
e
d
i
s
c
a
r
i
c
a
r
e
i
l
p
r
o
g
e
t
t
o
d
e
l
l

a
s
t
a
n
z
a

•

**H
a
K
e
y
p
a
s
s**
A
b
i
l
i
t
a
o
d
i
s
a
b
i
l
i
t
a
l
,
o
p
z
i
o
n
e
K
e
y
p
a
s
s

.
S
e
a
b
i
l
i
t
a
t
o
c
o
n
s
e
n
t
e
d
i
c
o
n
fi
g
u
r
a
r
e
i
l
g
a
t
e
w
a
y
d
i
c
o
n
t
r
o
l
l

o
d
e
g
l
i
a
c
c
e
s
s
i
e
i
l
c
o
n
t
r
o
l
l
o
r
e
d
a
l
s
i
s
t
e
m
a
c
o
n
i
l
s
i
s
t
e
m
a
v
i

a
v
a
i
•
**G
a
t
e
w
a
y
d
i
c
o
n
t
r
o
l
l
o
d
e
g
l
i
a
c
c
e
s
s
i
O
g
g
e
t
t
o
d
i
c
o
n
t
r
o
l**

I
o
d
e
g
l
i
a
c
c
e
s
s
i
d
e
fi
n
i
t
o
n
e
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o
d
i
s
i
s
t
e
m
a

•

**C
o
n
t
r
o
l
l**

o
r
e
d
i
c
o
n
t
r
o
l
l
o
d
e
g
l
i
a
c
c
e
s
s
i
L
a
t
a
s
t
i
e
r
a
d
e
l
c
o
n
t
r
o
l
l
o
d
e
g

l
i
a
c
c
e
s
s
i
d
a
a
s
s
o
c
i
a
r
e
a
l
l
,
o
g
g
e
t
t
o

• **A
d
a
t
t
a
i
m
m
a
g
i
n
e**

From: <http://www.thinknx.com/wiki/>

-

Learning Thinknx

Permanent link: http://www.thinknx.com/wiki/doku.php?id=it:inter_objs

Last updated: 2024/06/27 16:48