



Eureka Web

Connessione remota a centrali via Web

Gennaio 2013

INDICE

ACCESSO E UTILIZZO DEL PANNELLO DI CONTROLLO DI EUREKA WEB

IMPOSTAZIONE DI EUREKA WEB

- Impostazione generale dell'impianto.
- Impostazione della connessione.
- Impostazione della centrale di allarme.
- Impostazione di connessione con Sistemi di centralizzazione Eureka.
- Impostazione delle e-mail.
- Impostazione degli utenti.

IMPOSTAZIONE DELLE MAPPE CON EUREKA WEB UPLOADER

- Impostazione della centrale.
- Impostazione delle Mappe.
- Trasferimento dei dati sull'EurekaWeb.
- Aggiornamento del firmware.
- Recupero dei dati dall'EurekaWeb.
- Cambio della password FTP.

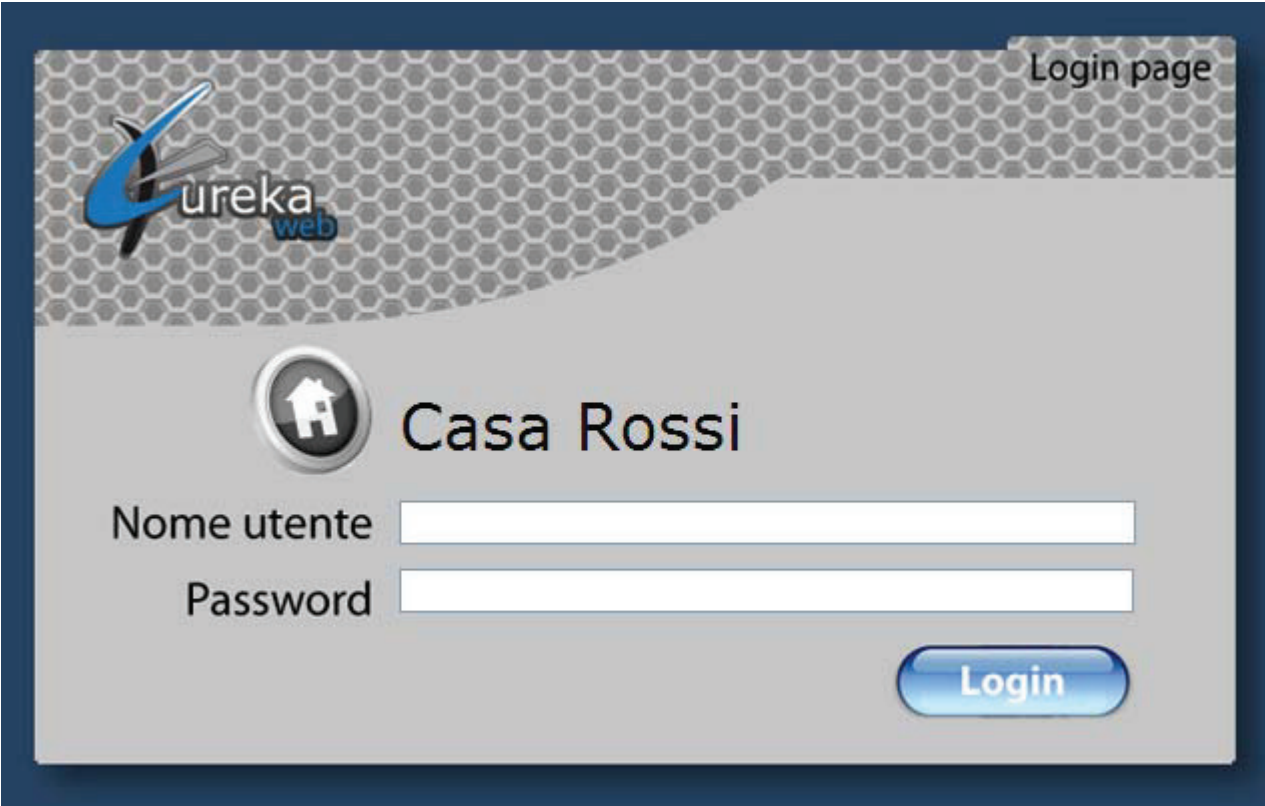
ACCESSO A EUREKA WEB

Eureka Web è un sistema che consente di comunicare con la tua centrale antifurto via Web, e per mezzo di una visualizzazione grafica consente di avere una gestione completa del tuo impianto, inviare e-mail o in altri termini di avere il tuo sistema di allarme sempre a portata di mano (pc, iphone, ipad, ...).

Le centrali che è possibile interfacciare sono Vista e Galaxy.

Per connettersi via web all'EUREKA WEB inserire nel browser l'indirizzo IP, l'indirizzo di default è 192.168.25.101.

Accedere con utente e password (default utente: master e password:master).



Login page

eureka web

 Casa Rossi

Nome utente

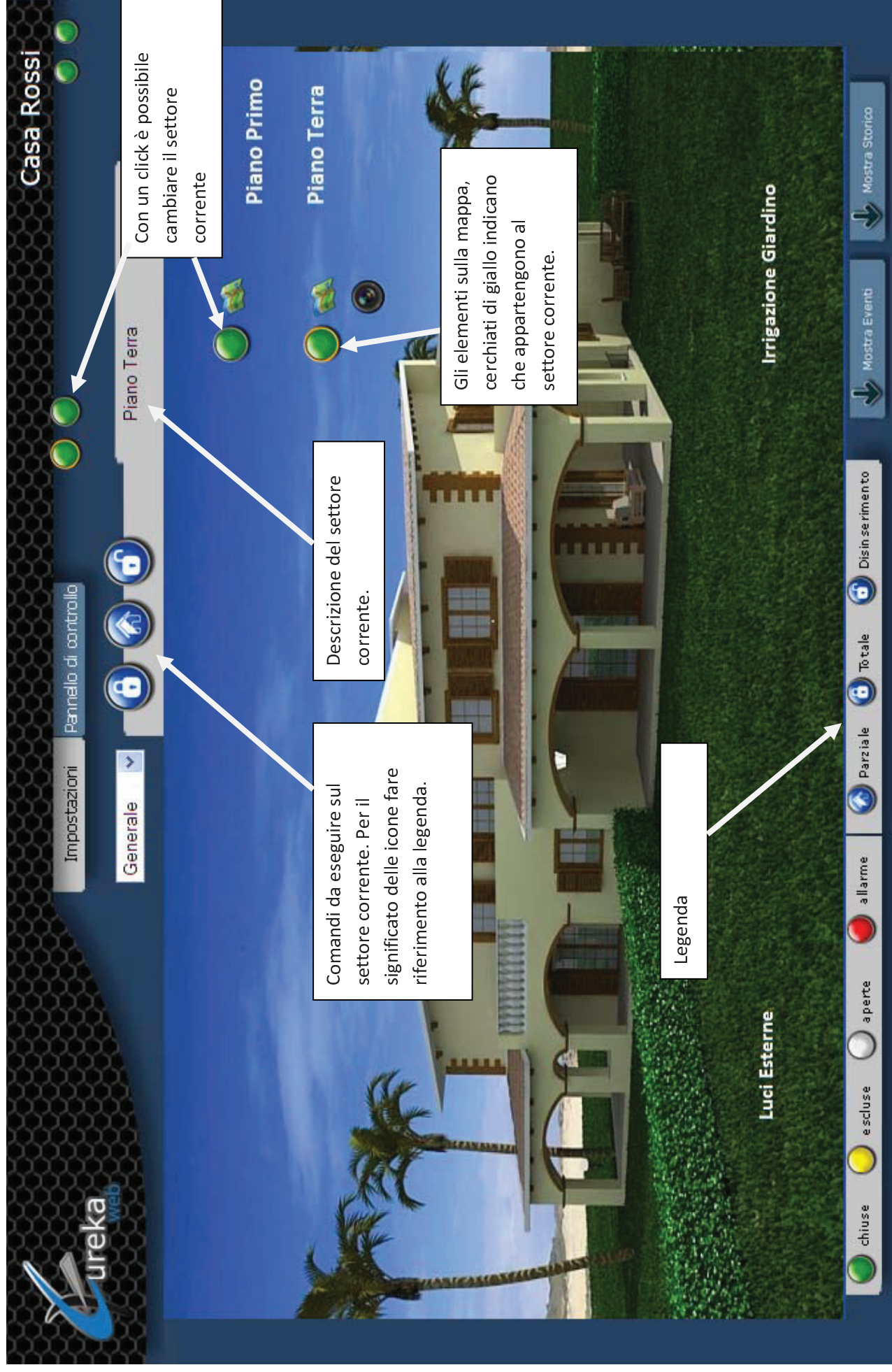
Password

Login

Ad accesso riconosciuto viene presentata la mappa principale dell'impianto da cui è possibile inviare comandi, cambiare mappa, visionare lo stato attuale e lo storico degli eventi.











Piano Terra

Irrigazione Giardino

Luci Esterne

Un click visualizza la mappa che contiene l'elemento oggetto dell'evento.

Nasconde l'elenco degli eventi dello stato attuale

Un click sulla descrizione dell'evento visualizza i comandi eseguibili sull'elemento oggetto dell'evento.

Elenco degli eventi dello stato attuale del sistema.

Icona	Data	Orario	Stato
	2012-12-21	17:56:16	Disinserimento Piano Terra
	2012-12-21	17:56:16	Pronto Piano Terra
	2012-12-21	16:26:07	Disinserimento Primo Piano
	2012-12-21	16:26:07	Pronto Primo Piano

Mostra Storico

Nascondi Eventi

Disinserimento

Totale

Parziale

allarme

aperte

escluse

chiuse



IMPOSTAZIONE EUREKA WEB

Ad accesso avvenuto, cliccando su impostazioni appare il menu per le impostazioni dell'EUREKA WEB.

N.B. La configurazione delle mappe e degli elementi sulle mappa deve essere eseguita con il programma di configurazione EurekaWeb Uploader scaricabile dal sito www.eurekasupport.it.

Per modificare le impostazioni cliccare sull'icona matita.

	Casa Rossi	Firmware	Eureka	
	Connessione eth2	Ip Address : 192.168.0.1 Net Mask : 255.255.255.0	Ip Address : 192.168.25.101 Net Mask : 255.255.255.0	
	Connessione wlan0	Ip Address : 192.168.1.4 Net Mask : 255.255.255.0	Ip Address : 192.168.1.41 Net Mask : 255.255.255.0	
	Vista 12	Offset Console: 17		
	Server uno	Non abilitato		
	Server due	Non abilitato		
	E-Mail	Attivo		
	Utenti			

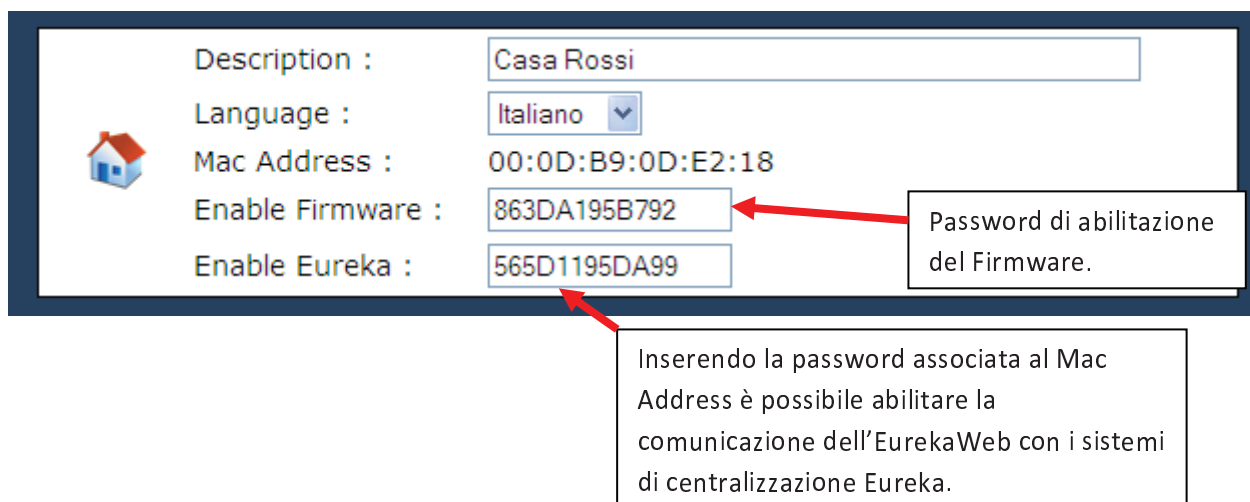
Cliccando sulla matita, se l'utente è abilitato (amministratore), si accede alle modifiche delle impostazioni.

Impostazione generale dell'impianto.

	Casa Rossi	Firmware	Eureka	
--	------------	----------	--------	--

L'icona verde indica che il firmware è abilitato alla connessione con la centrale di allarme.

L'icona verde indica che il firmware è abilitato alla connessione con i sistemi di centralizzazione di allarmi Eureka

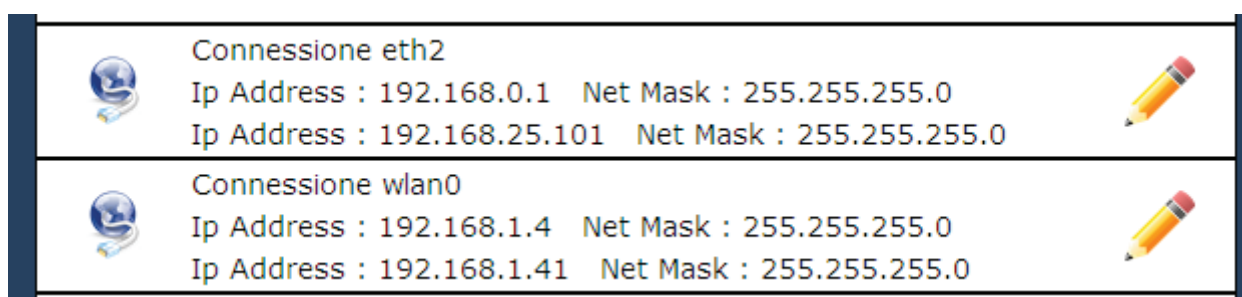


Description : Casa Rossi
 Language : Italiano
 Mac Address : 00:0D:B9:0D:E2:18
 Enable Firmware : 863DA195B792
 Enable Eureka : 565D1195DA99

Password di abilitazione del Firmware.

Inserendo la password associata al Mac Address è possibile abilitare la comunicazione dell'EurekaWeb con i sistemi di centralizzazione Eureka.

Impostazione della connessione.



Connessione eth2
 Ip Address : 192.168.0.1 Net Mask : 255.255.255.0
 Ip Address : 192.168.25.101 Net Mask : 255.255.255.0

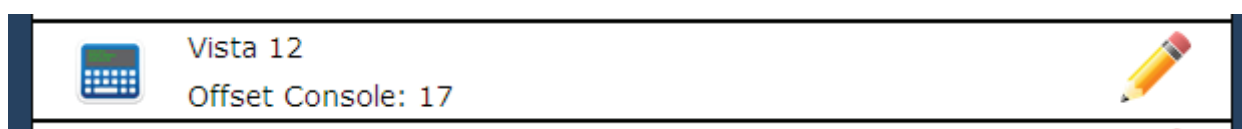
Connessione wlan0
 Ip Address : 192.168.1.4 Net Mask : 255.255.255.0
 Ip Address : 192.168.1.41 Net Mask : 255.255.255.0

A seconda della configurazione hardware la connessione all'apparecchio può avvenire via wired network o wireless network. L'indirizzo wired di default è 192.168.25.101. Per configurare un secondo indirizzo cliccare sulla matita.

Per impostare l'indirizzo IP in modo statico sull'apparecchio, accedere all'EUREKA WEB collegando monitor, tastiera, mouse e selezionare in Linux Ubuntu dal menu **System, Preferences, Network connection**, selezionare eth2 ed il bottone **edit** quindi selezione **IPv4settings**, impostare **method** a **manual** ed aggiungere con **ADD** l'indirizzo IP desiderato.

Allo stesso modo per impostare la connessione wireless accedere direttamente all'EUREKA WEB collegando monitor, tastiera, mouse e selezionare in Linux Ubuntu dall'icona in alto a destra, la connessione wireless desiderata e configurare le password di accesso.

Impostazione della centrale di allarme.



Vista 12
 Offset Console: 17

Sebbene il modello della centrale venga configurato con il programma EurekaWeb Uploader, questo è necessario per impostare gli eventuali parametri di connessione (come ad esempio l'offset della console della Vista).

Impostazione di connessione con Sistemi di centralizzazione Eureka.

	Server uno Non abilitato	
	Server due Non abilitato	

Se è abilitato è possibile configurare una o più connessioni a server per la supervisione dell'apparecchio.

Impostazione delle e-mail.

	E-Mail Attivo	
---	------------------	---

E' possibile inserire uno o più destinatari di e-mail per la segnalazione di eventi.





Aggiunge un destinatario.

	E-Mail	
	Attivo	☒
	Smtip	mail.rdd.it
	Port number	25
	From	stampa@rdd.it
	Tecnico	
	E-Mail Id: 1	
	To: tecnico@eurekasupport.it	
	Casa rossi	
	Non attivo	

Modifica il destinatario e gli eventi attivi.

Per ogni destinatario è possibile decidere per quali eventi si desidera ricevere una segnalazione via e-mail.

	Attivo	☒
	E-Mail Id	1
	Descrizione	Tecnico
	To	tecnico@eurekasupport.it

☐	Guasto basso livello batteria
☐	Guasto alimentazione
☐	Guasto centrale non risponde
☐	Guasto corto
☐	In programmazione
☐	Downloading
☐	Interruzione colloquio
☐	Disinserimento
☐	Inserimento totale
☐	Inserimento parziale
☐	Inserimento istantaneo
☐	Inserimento max protezione

Attivare gli eventi per cui si vuole ricevere una e-mail.

Impostazione degli utenti.



E' possibile configurare più utenti per l'accesso all'EUREKA WEB. Sono disponibili 3 livelli:

- Installatore : libero accesso a tutte le maschere di impostazione, in particolare rispetto all'amministratore ha accesso alla configurazione della centrale, delle connessioni TCPIP, Server e impostazione delle Mappe.
- Amministratore : libero accesso alle E-mail e Utenti di livello inferiore.
- Utente : puo cambiare solo la sua password.





IMPOSTAZIONE DELLE MAPPE CON EUREKA WEB UPLOADER

Per configurare le mappe bisogna usare il programma EurekaWeb Uploader scaricabile dal sito www.eurekasupport.it nella pagina EurekaWeb.

Una volta installato, avviare il programma cliccando sull'icona generata sulla scrivania.

Impostazione della centrale.

Con il programma è possibile impostare il modello della centrale.

EUREKA Web Uploader 1.1.4

Periferica 001 VISTA

Per Impostare la centrale.

Impostazione

Periferiche

Mappe

Telecamere

Upload

Descrizione

VISTA

Locazione

Tipo

VISTA PT2

Note

Anagrafica

Settori

Sensori

Selezionare il modello della centrale.

Selezionare dalla tabella la sezione dei Settori e configurare i settori attivi.

The screenshot shows a web interface for configuring sectors. On the left, a table titled 'Settori' lists sectors with checkboxes. A red arrow points from a text box to the 'X' in the first row. On the right, a detailed form for '001-1 Piano Terra' is shown, with a red arrow pointing from a text box to the 'Cod. Uso' field.

Settori

	Descrizione
1	☒ Piano Terra
2	☒ Primo Piano
3	☒ Settore 3
4	☒ Settore 4
5	☒ Settore 5
6	☒ Settore 6
7	☒ Settore 7
8	☒ Settore 8

La X indica che il settore è attivo.

001-1 Piano Terra

Descrizione

Piano Terra

☒ **Attivo**

Cod. Uso

1234

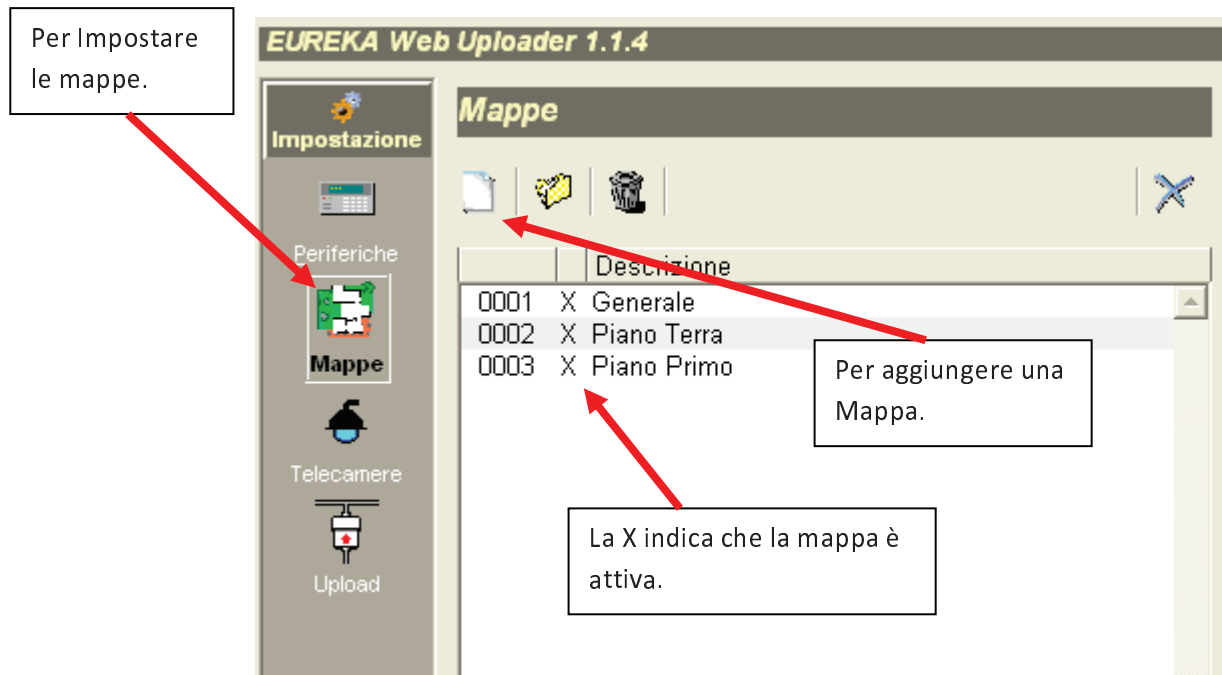
Note

Per le Vista è importante impostare il corretto codice uso del settore.

Allo stesso modo selezionare dalla tabella la sezione dei sensori e dei rele (galaxy) per configurare gli elementi attivi della centrale .

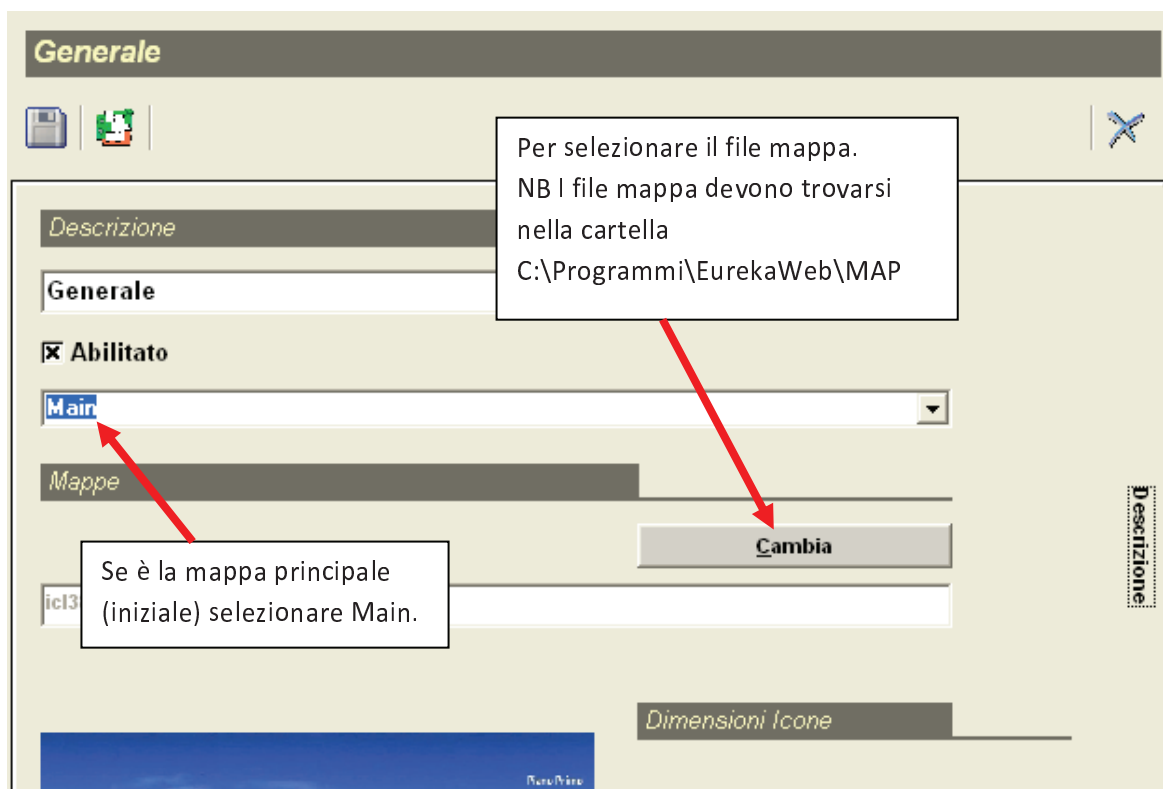
Impostazione delle Mappe.

Per aggiungere, impostare o rimuovere mappe selezionare l'icona Mappe .

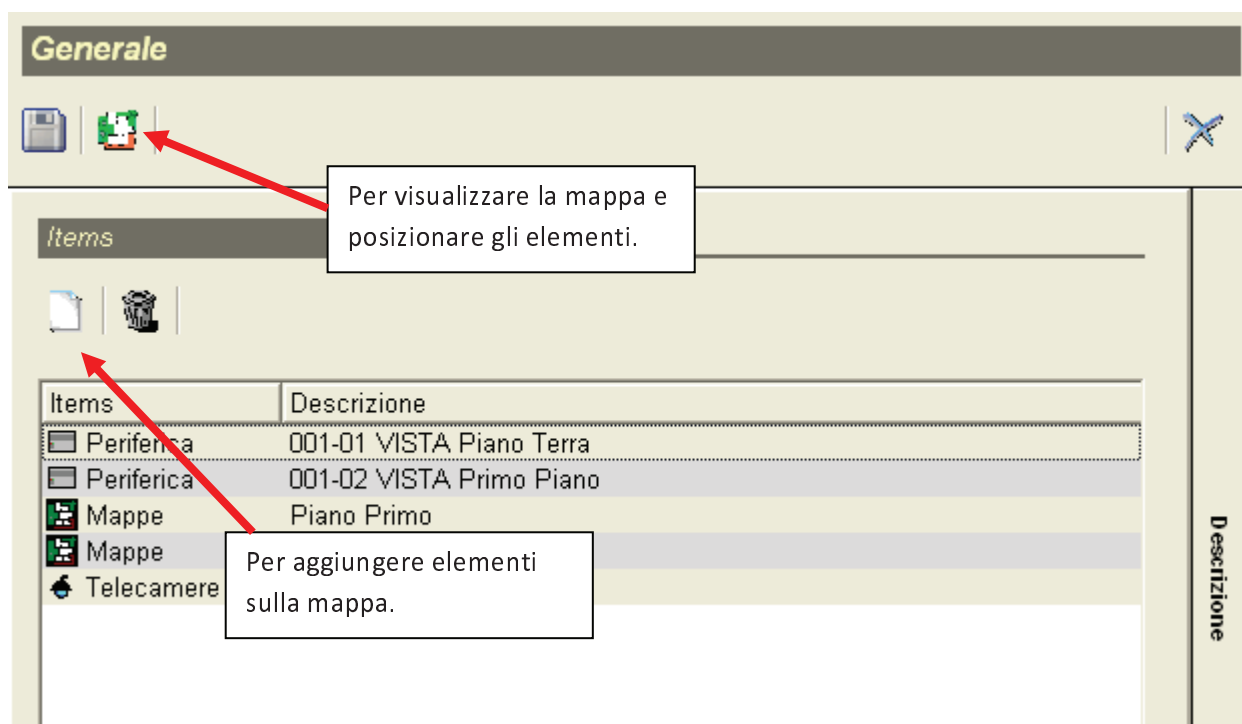


Una volta scelta la mappa è importante che almeno una mappa sia di tipo Main che indica che quella sarà la mappa presentata non appena si accede al pannello di controllo di EurekaWeb. (NB se entrando in EurekaWeb non si vede alcuna mappa vuol dire che non è stata definita una mappa di tipo Main).

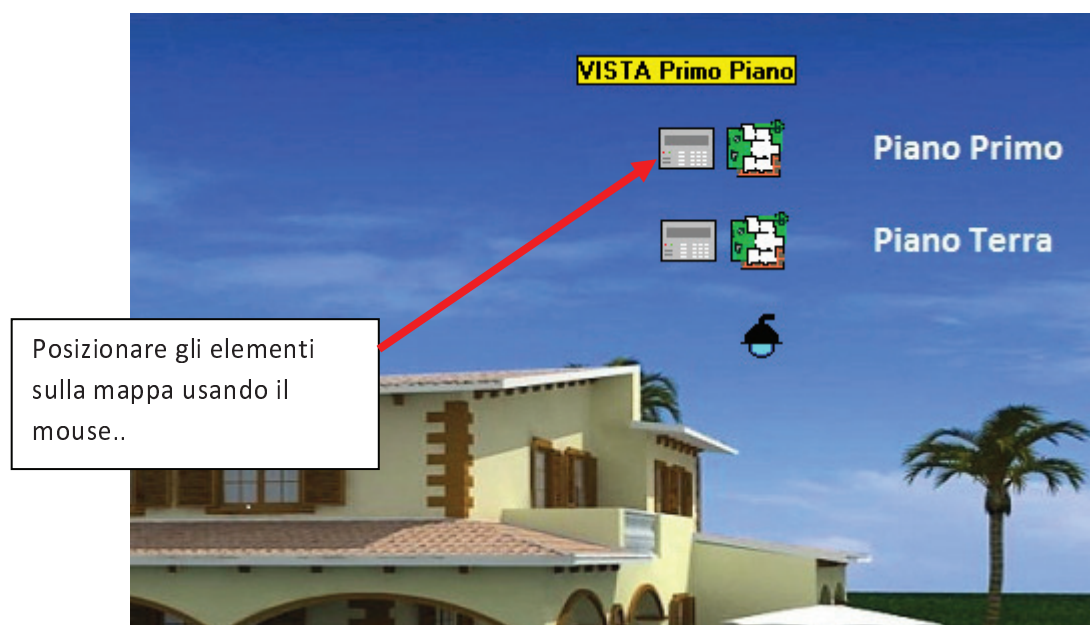
Per creare un file mappa di misure e tipo adatto ad EurekaWeb vedere il filmato sul sito eurekasupport.



Una volta scelto il file mappa bisogna selezionare la sezione items per definire gli elementi presenti nella mappa.

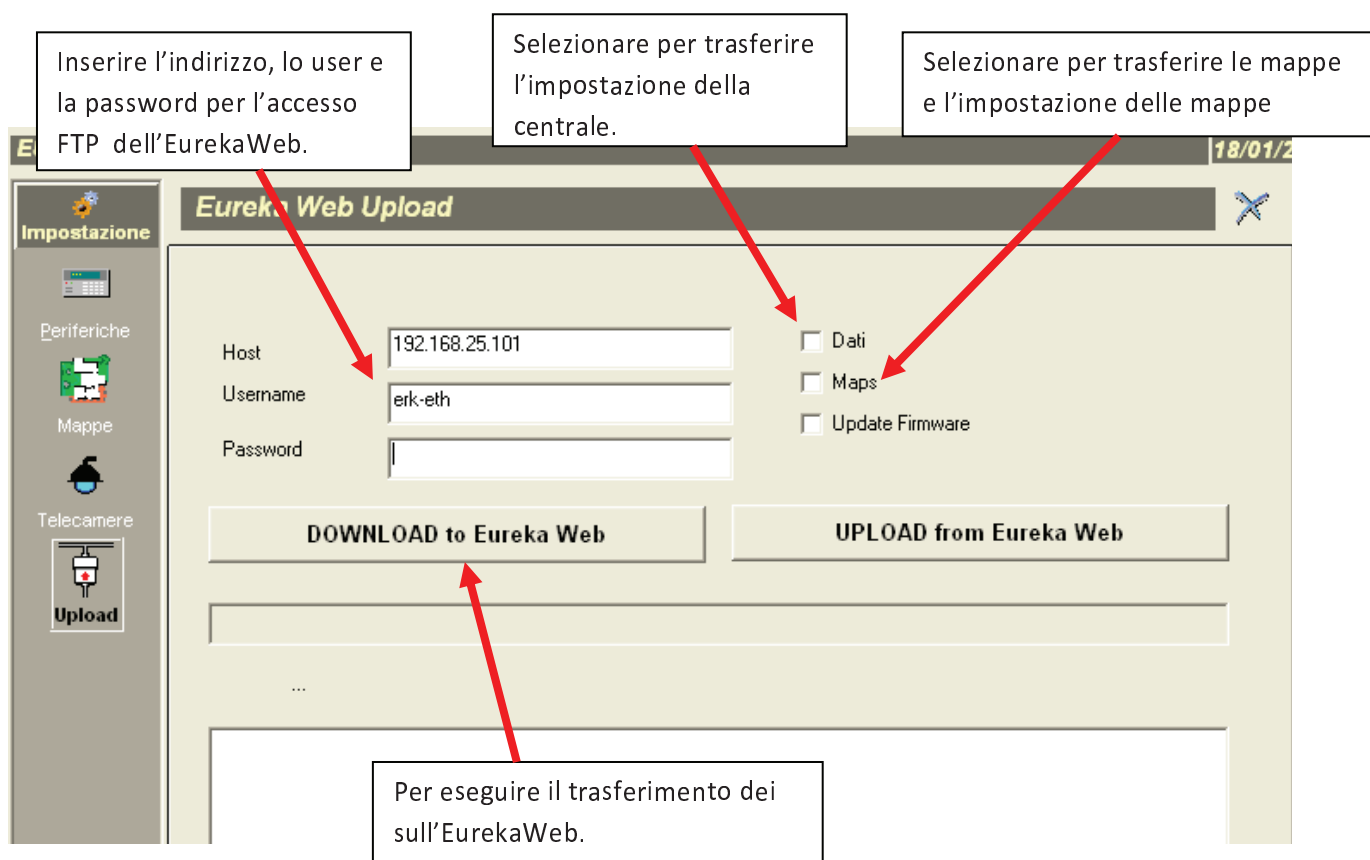


Una volta visualizzata la mappa per spostare le icone, cliccare tenendo premuto e trascinare con il mouse l'icona fino alla posizione desiderata e rilasciare il bottone del mouse.

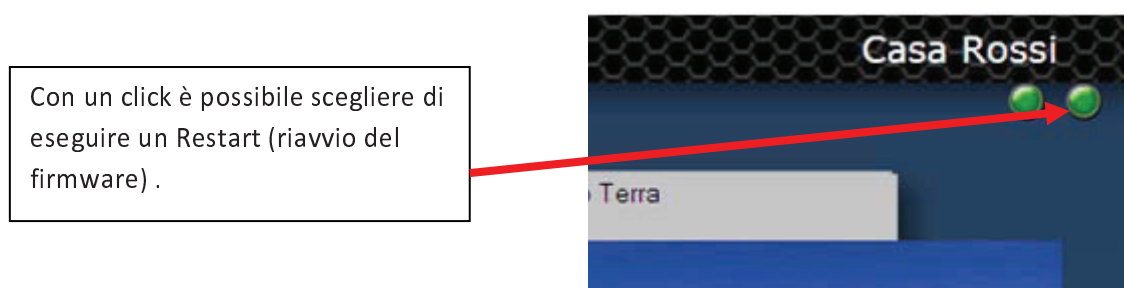


Trasferimento dei dati sull'EurekaWeb.

Dopo avere impostato la centrale e le mappe per trasferire la configurazione sull'EurekaWeb attivare la maschera Eureka Web Upload .



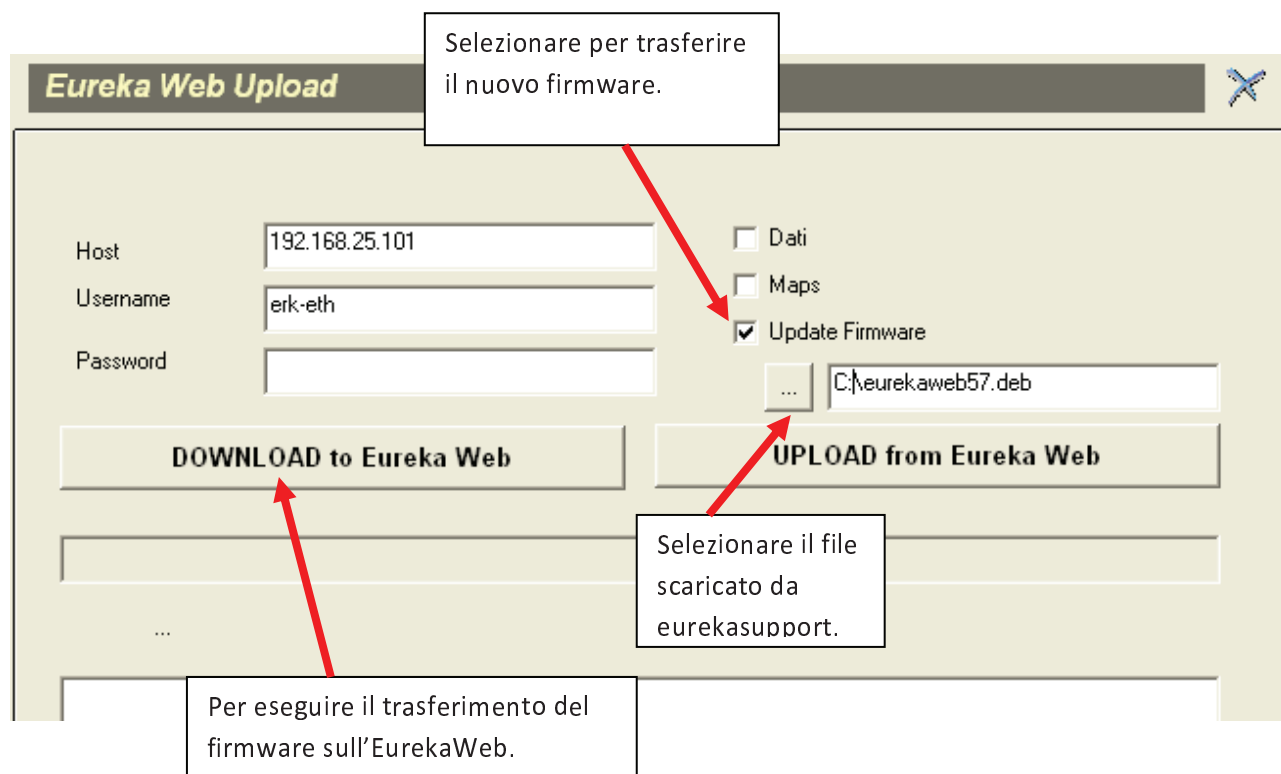
Al termine del trasferimento dei dati, per rendere effettivi i nuovi dati è necessario eseguire un restart dell'EurekaWeb selezionando il comando dall'icona in alto a destra.



Aggiornamento del firmware.

Sul sito www.eurekasupport.it nella pagina di EurekaWeb è possibile scaricare il firmware aggiornato.

Una volta salvato il file, con il programma EurekaWeb è possibile trasferirlo sull'EurekaWeb usando il programma EurekaWeb Uploader.



Recupero dei dati dall'EurekaWeb.

In alcuni casi può essere necessario recuperare la configurazione dell'EurekaWeb.

I dati recuperabili sono la configurazione della centrale, delle mappe ed i file delle mappe.

The screenshot shows the 'Eureka Web Upload' window. On the left is a sidebar with icons for 'Impostazione', 'Periferiche', 'Mappe', 'Telecamere', and 'Upload'. The main area contains fields for 'Host' (192.168.25.101), 'Username' (erk-eth), and 'Password'. To the right are checkboxes for 'Dati', 'Maps', and 'Update Firmware'. Below these are two buttons: 'DOWNLOAD to Eureka Web' and 'UPLOAD from Eureka Web'. A date '18/01/2' is visible in the top right corner.

Annotations with red arrows:

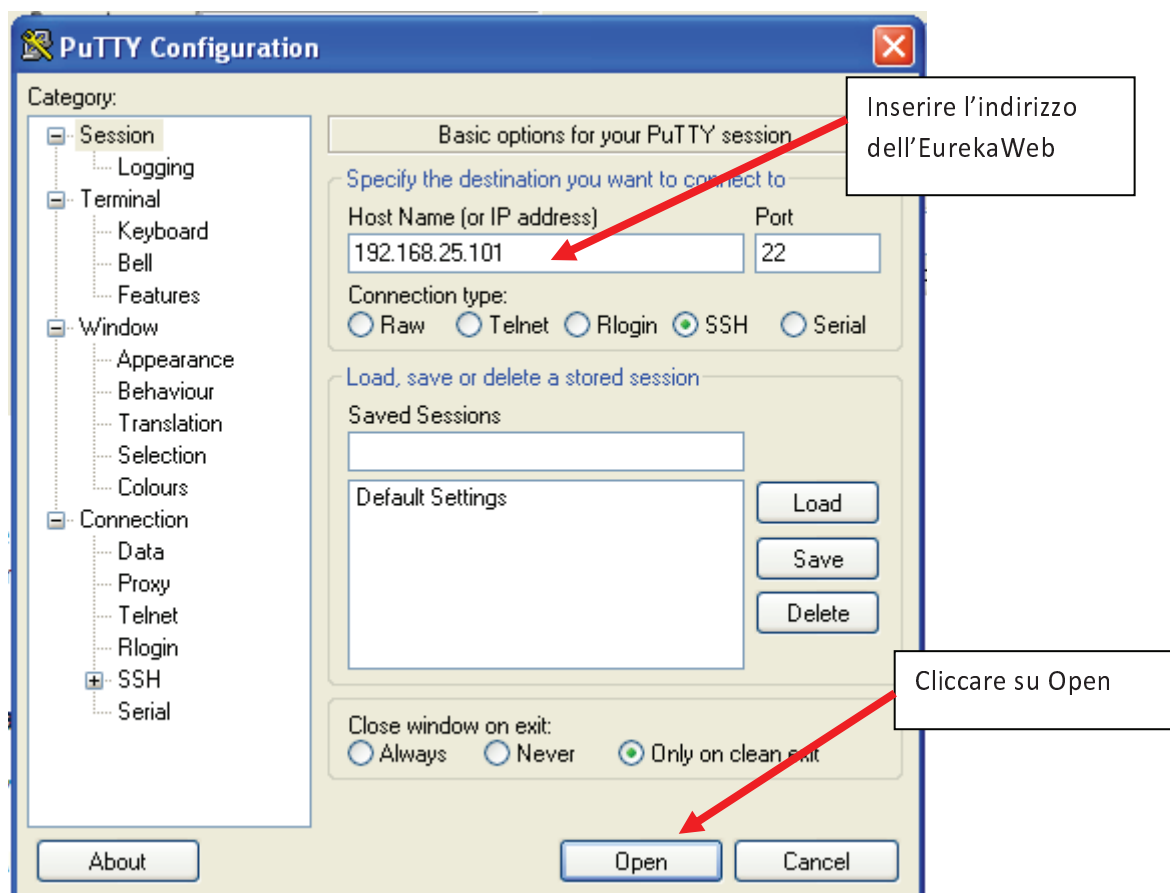
- Top left: "Inserire l'indirizzo, lo user e la password per l'accesso FTP dell'EurekaWeb." (Points to Host, Username, and Password fields)
- Top right: "Selezionare per recuperare le mappe e l'impostazione delle mappe" (Points to the 'Maps' checkbox)
- Bottom center: "Per eseguire il recupero dei dati dall'EurekaWeb." (Points to the 'UPLOAD from Eureka Web' button)

Al termine del recupero dei dati andando su periferiche o su mappe si troveranno i dati come impostati sull'EurekaWeb, inoltre i file delle mappa saranno nella cartella C:\Programmi\EurekaWeb\MAP .

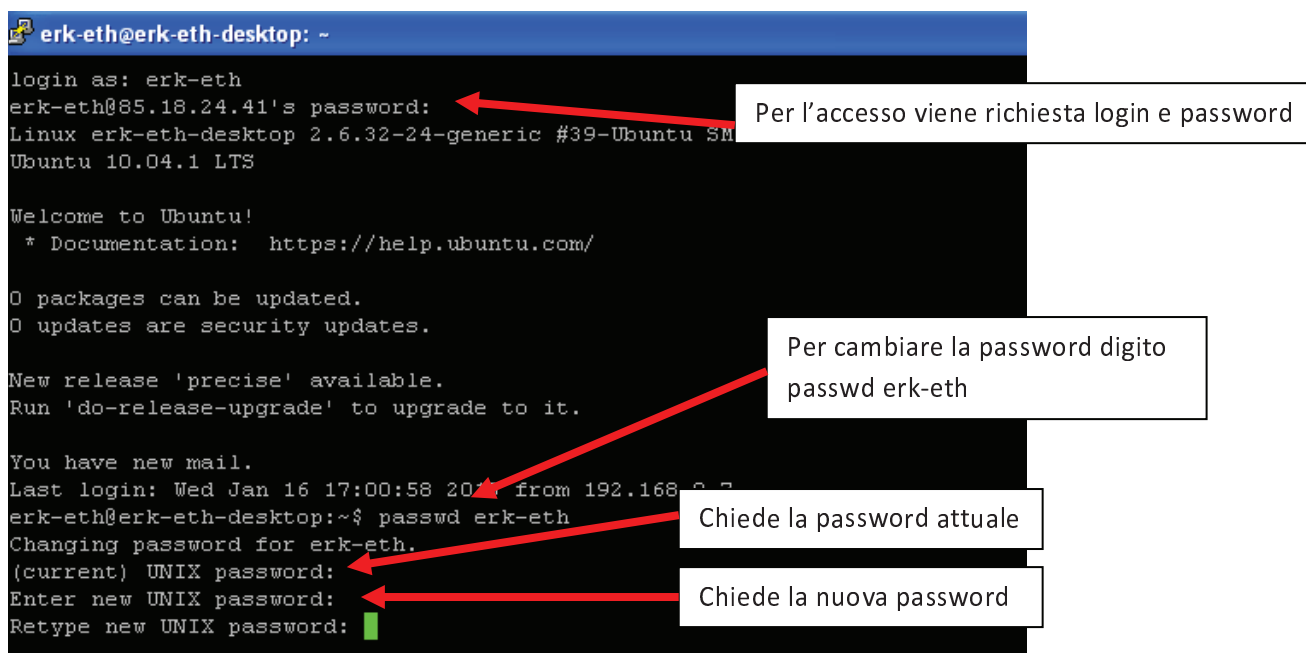
Cambio della password FTP.

Per proteggere l'accesso dei dati dell'EurekaWeb è necessario cambiare la password di accesso all'FTP.

Nella cartella C:\Programmi\EurekaWeb\varie cliccare sul file putty.exe.



Si apre una finestra di linux, viene richiesta la login (erk-eth) e la password. Digitare il comando `passwd erk-eth`. Inserire la password attuale, viene allora richiesta la nuova password e la conferma della nuova password. Chiudere la finestra. La password dell'FTP è cambiata.





tecnico@eurekasupport.it
www.eurekasupport.it