

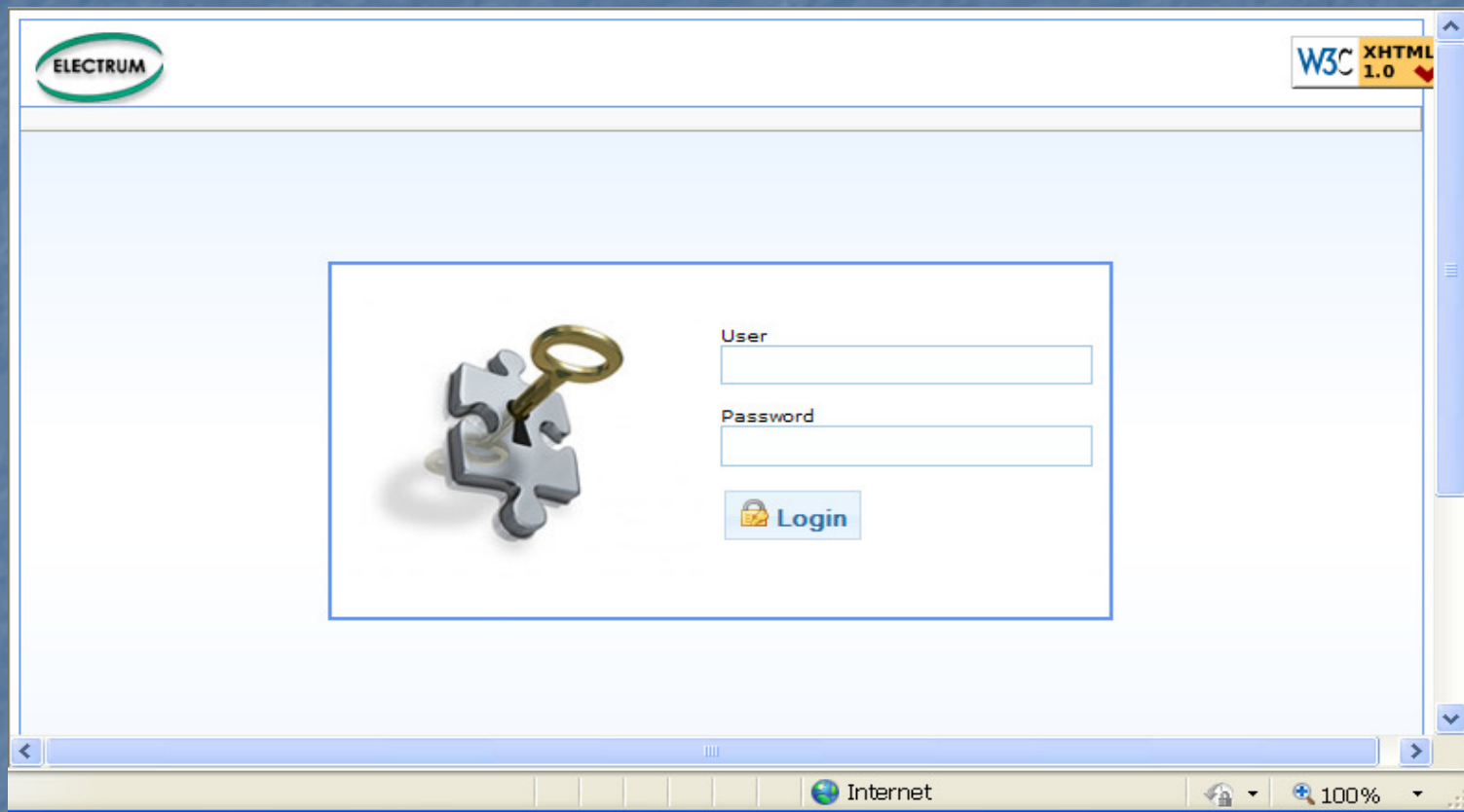
Software di gestione Multi Presa Intelligente



Il software di gestione, basato su server locale ed accessibile via internet/intranet, è caratterizzato da:

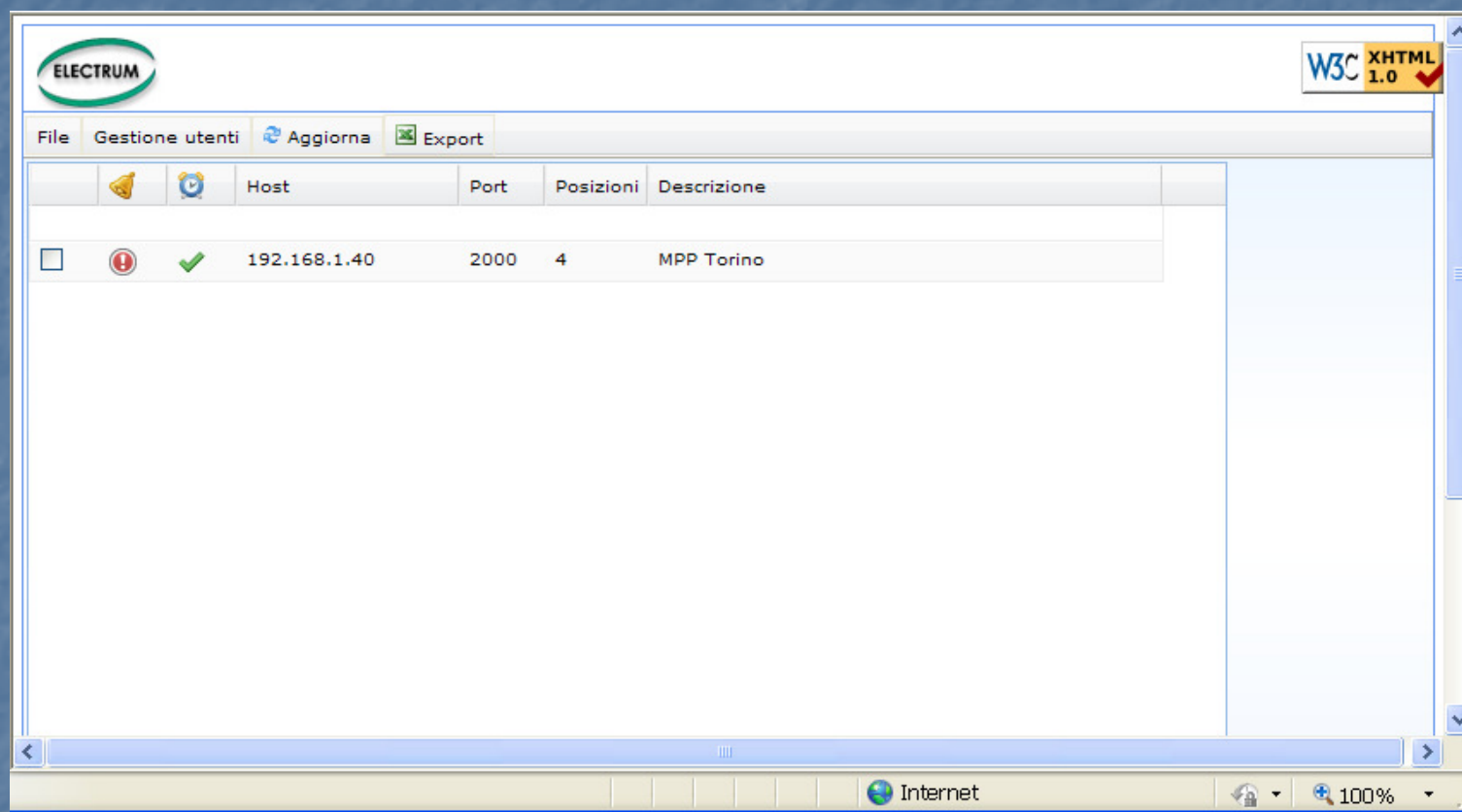
- Interfaccia utente user-friendly di utilizzo facile ed intuitivo
- Possibilità di gestione/monitoraggio di più multiprese
- Parametrizzazione di soglie RMS e di picco al superamento delle quali il software locale della multipresa disattiverà la posizione interessata
- Memorizzazione continua della situazione e degli eventi
- Gestione/monitoraggio in tempo reale
- Possibilità di schedulazione settimanale accensioni/spegnimenti
- Possibilità di esportazione di dati in formato excel

Software di gestione Multi Presa Intelligente



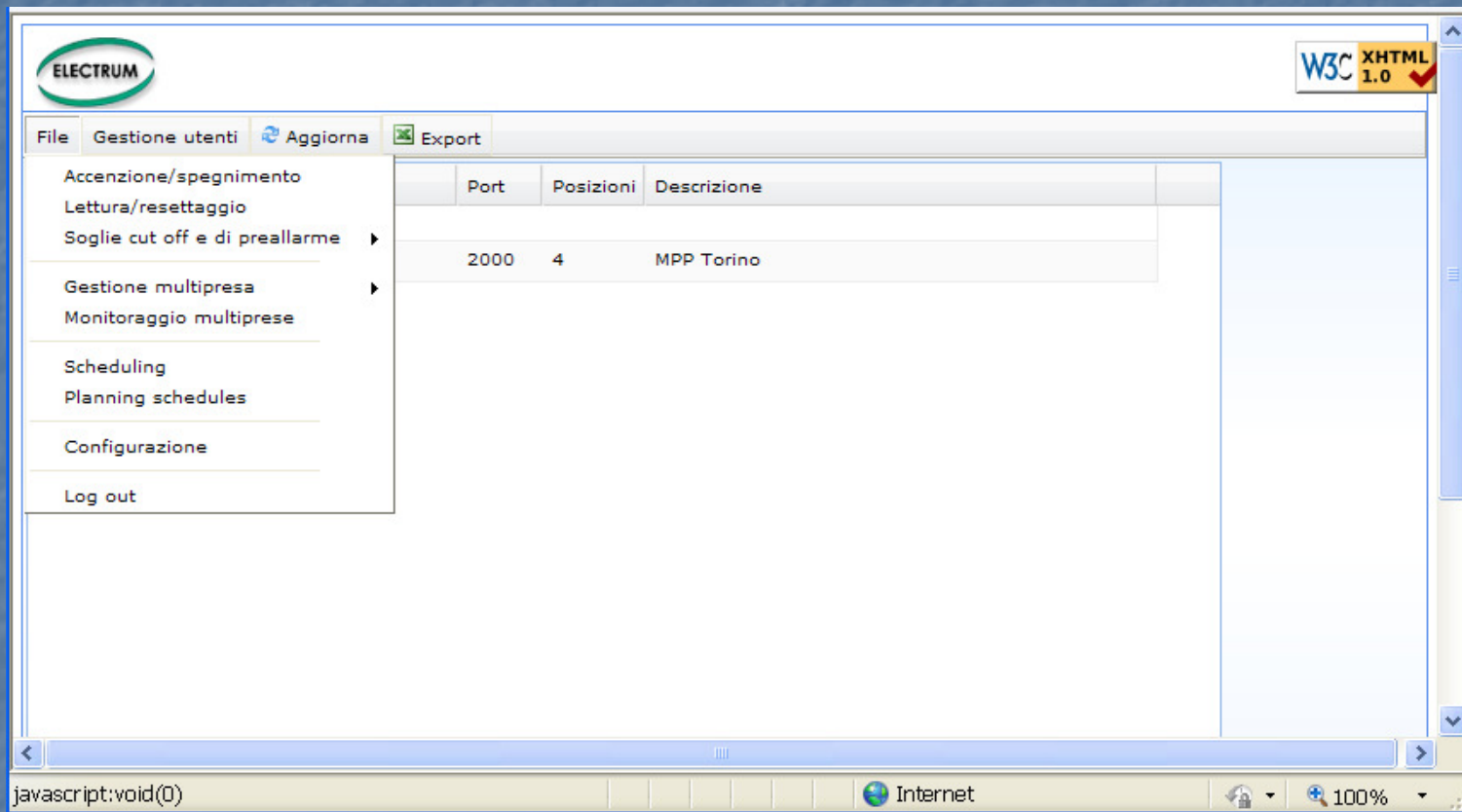
Accesso protetto tramite autenticazione di utente e password

Software di gestione Multi Presa Intelligente



Schermata di sintesi delle multiprese gestite con richiamo visivo alla presenza di allarmi e di schedulazioni attive

Software di gestione Multi Presa Intelligente



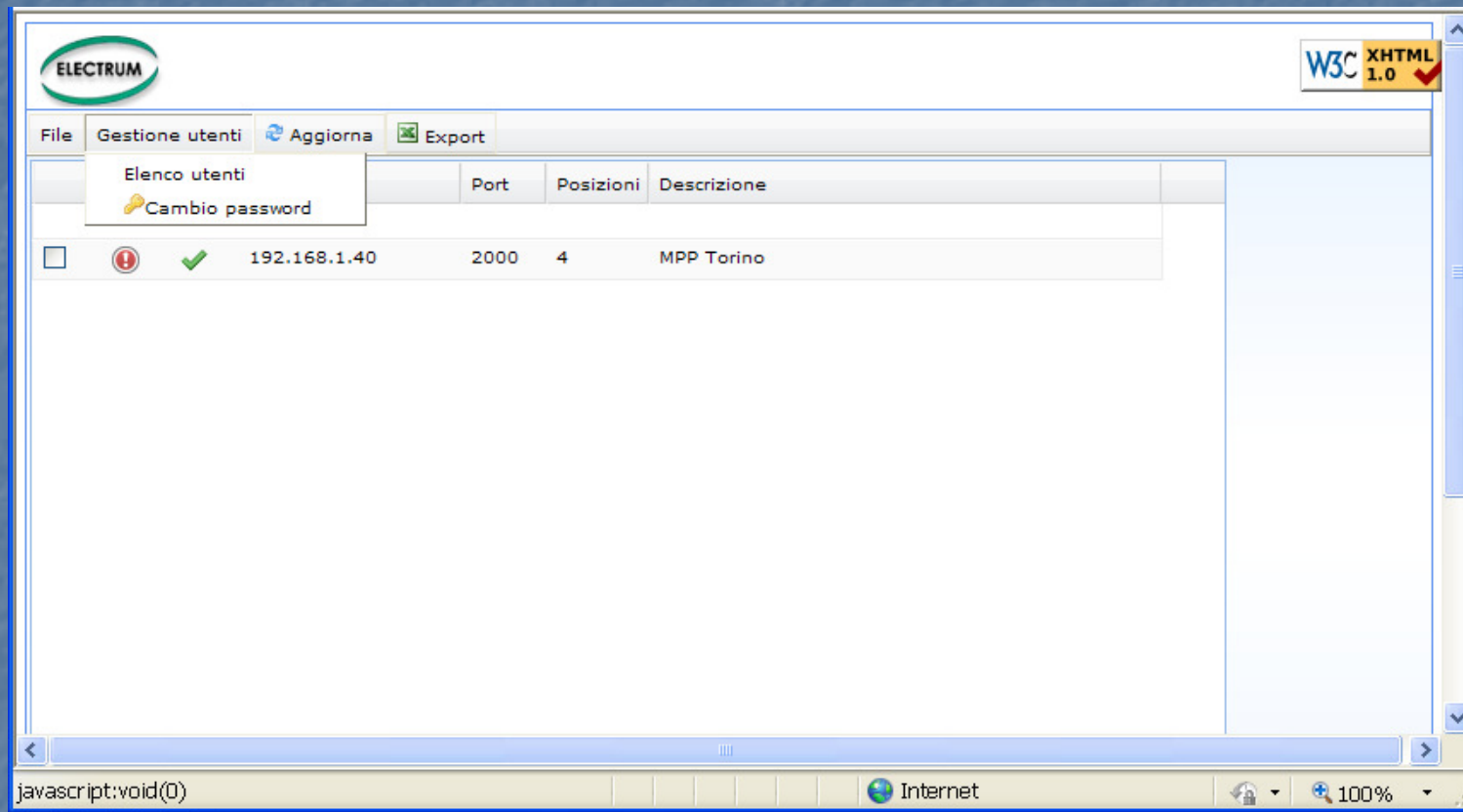
The screenshot displays the ELECTRUM software interface. The top left corner features the ELECTRUM logo. The top right corner shows a W3C XHTML 1.0 compliance badge. The main interface includes a menu bar with 'File', 'Gestione utenti', 'Aggiorna', and 'Export'. A dropdown menu is open, listing various management and monitoring options. The main content area contains a table with the following data:

Port	Posizioni	Descrizione
2000	4	MPP Torino



The browser's address bar at the bottom shows 'javascript:void(0)' and the status bar indicates 'Internet' and '100%' zoom.

Menù a tendina di gestione / monitoraggio multiprese

Software di gestione Multi Presa Intelligente



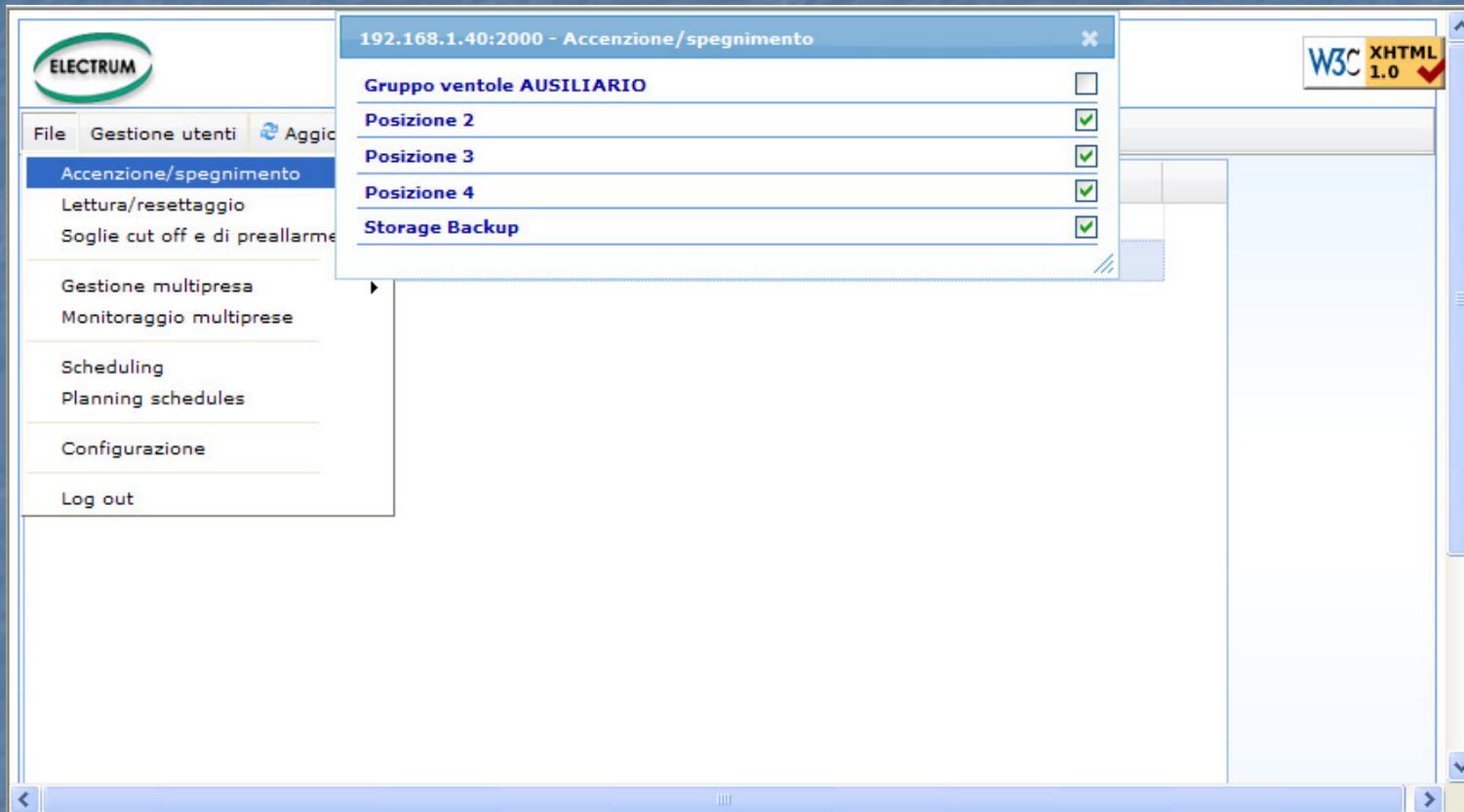
The screenshot displays the ELECTRUM software interface. At the top left is the ELECTRUM logo. In the top right corner, there is a W3C XHTML 1.0 compliance badge. The main menu includes 'File', 'Gestione utenti', 'Aggiorna', and 'Export'. A dropdown menu is open under 'Gestione utenti', showing options for 'Elenco utenti' and 'Cambio password'. Below the menu is a table with the following data:

			Port	Posizioni	Descrizione	
<input type="checkbox"/>			192.168.1.40	2000	4	MPP Torino

The browser's address bar shows 'javascript:void(0)' and the status bar indicates 'Internet' and '100%' zoom.

Menù a tendina di gestione utenti abilitati

Software di gestione Multi Presa Intelligente



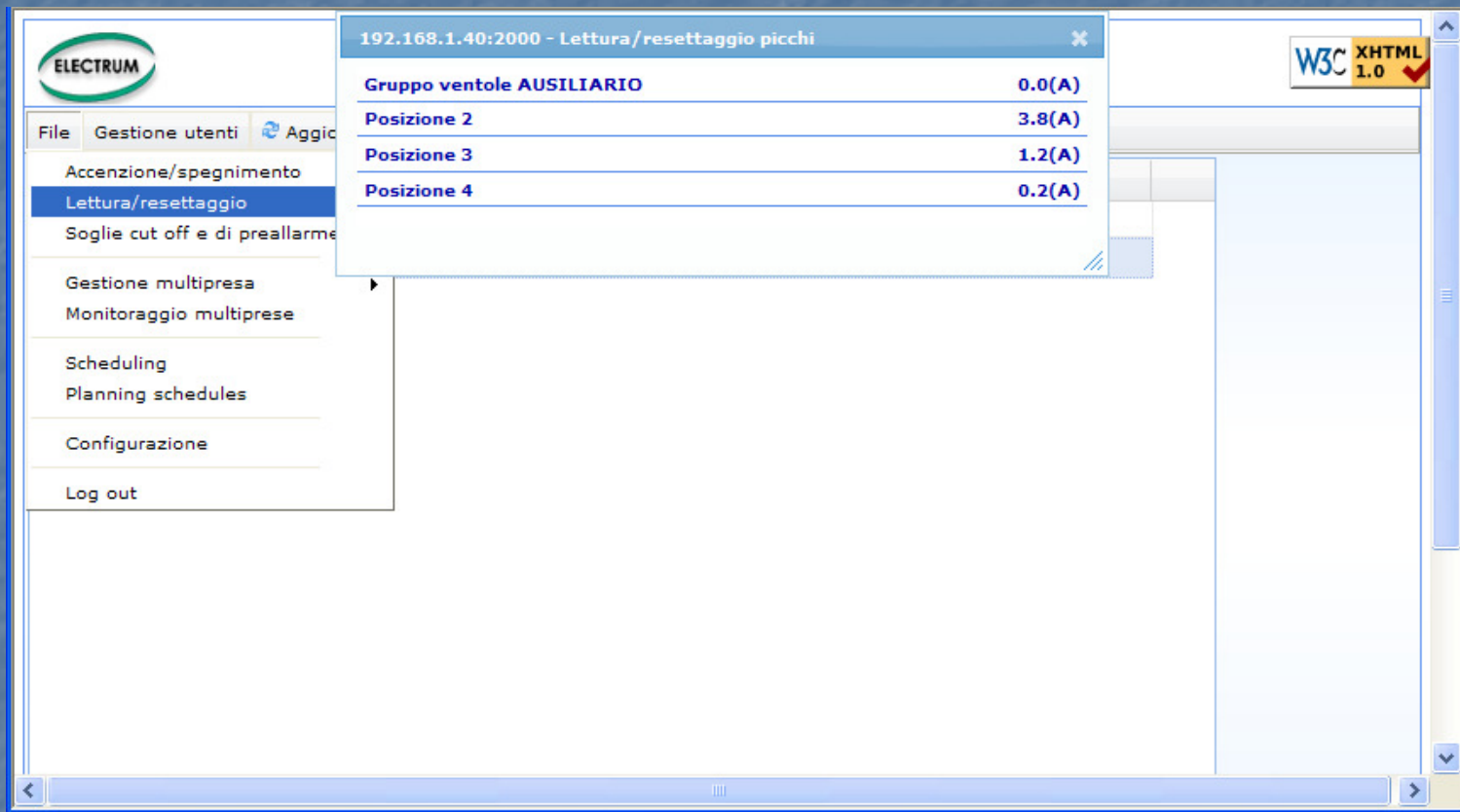
The screenshot displays the ELECTRUM software interface. The main window title is "192.168.1.40:2000 - Accensione/spengimento". The interface includes a menu on the left with options like "File", "Gestione utenti", "Aggiorna", "Accensione/spengimento", "Lettura/resettaggio", "Soglie cut off e di preallarme", "Gestione multipresa", "Monitoraggio multiprese", "Scheduling", "Planning schedules", "Configurazione", and "Log out". The main content area shows a table with the following items:

Item	Status
Gruppo ventole AUSILIARIO	<input type="checkbox"/>
Posizione 2	<input checked="" type="checkbox"/>
Posizione 3	<input checked="" type="checkbox"/>
Posizione 4	<input checked="" type="checkbox"/>
Storage Backup	<input checked="" type="checkbox"/>

The interface also features a "W3C XHTML 1.0" logo in the top right corner and a navigation bar at the bottom.

Schermata di segnalazione stato acceso/spento di ogni singola posizione della multipresa e possibilità in tempo reale di accensione / spegnimento

Software di gestione Multi Presa Intelligente



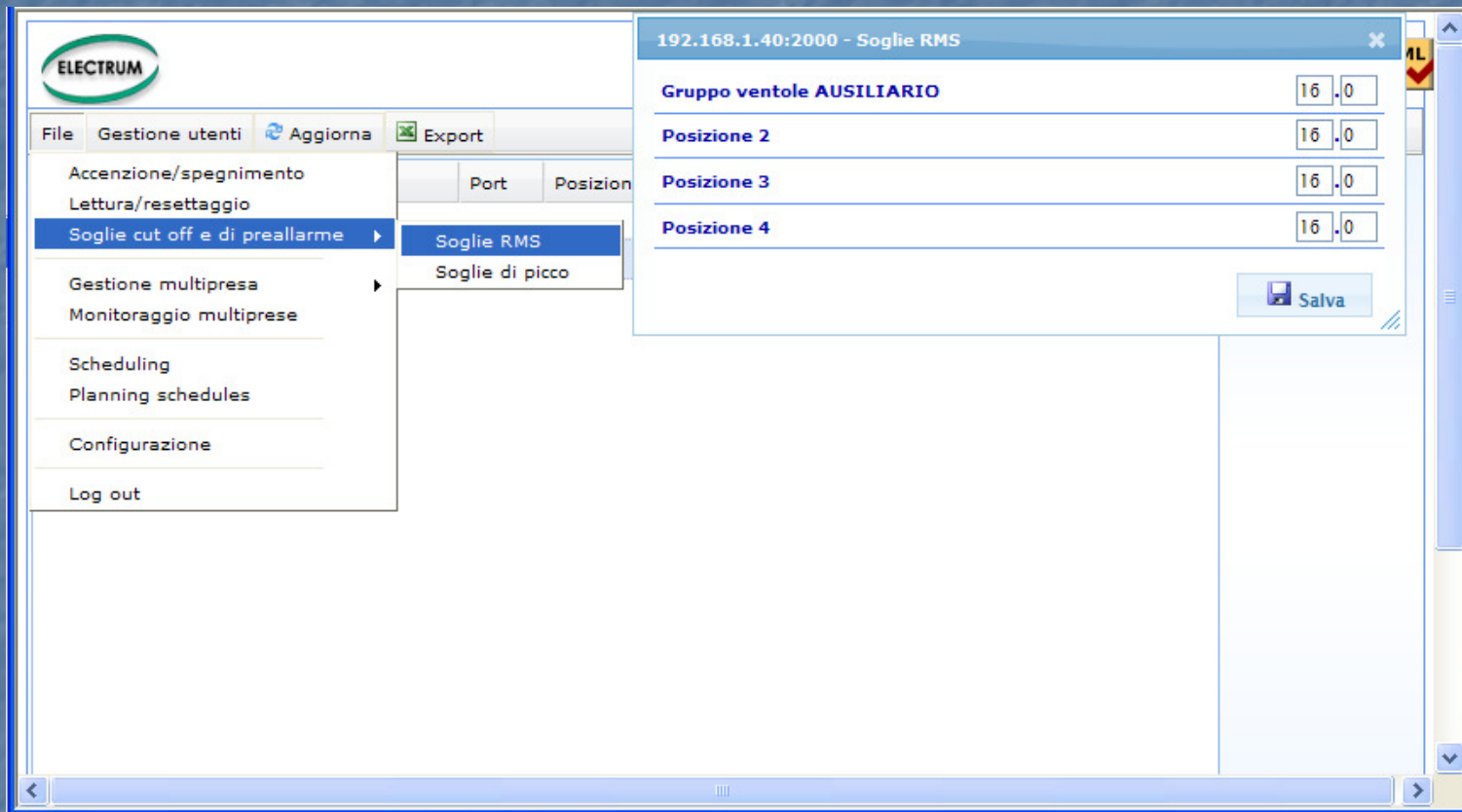
The screenshot displays the ELECTRUM software interface. The main window title is "192.168.1.40:2000 - Lettura / resettaggio picchi". The interface includes a menu on the left with options such as "File", "Gestione utenti", "Aggiorna", "Accensione/spengimento", "Lettura/resettaggio", "Soglie cut off e di preallarme", "Gestione multipresa", "Monitoraggio multiprese", "Scheduling", "Planning schedules", "Configurazione", and "Log out". The "Lettura/resettaggio" option is currently selected. The main content area shows a table of peak readings for the "Gruppo ventole AUSILIARIO".

Posizione	Valore
Gruppo ventole AUSILIARIO	0.0(A)
Posizione 2	3.8(A)
Posizione 3	1.2(A)
Posizione 4	0.2(A)

The interface also features a "W3C XHTML 1.0" logo in the top right corner and a navigation bar at the bottom.

Schermata di lettura / resettaggio picchi di assorbimento di ogni singola posizione della multipresa

Software di gestione Multi Presa Intelligente



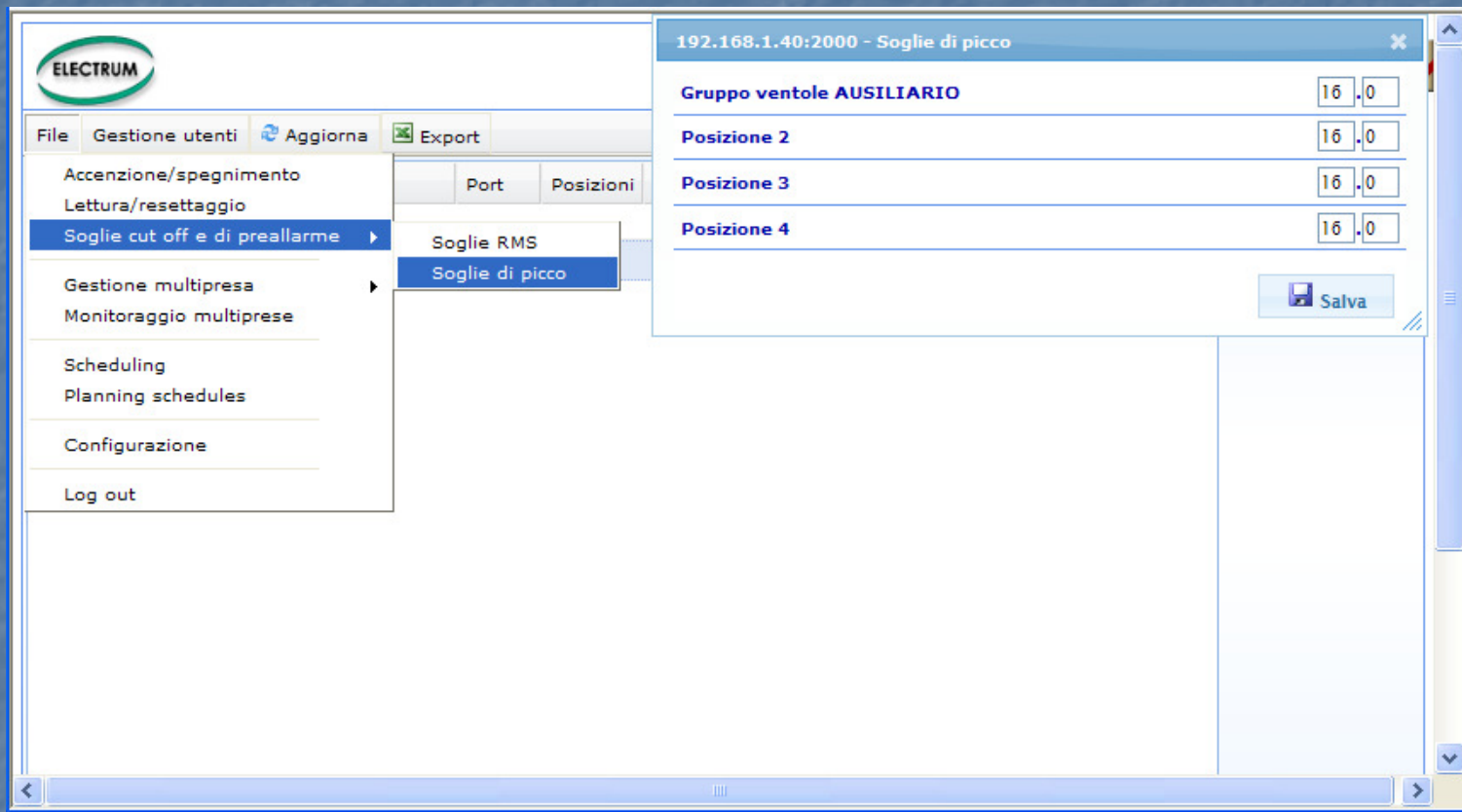
The screenshot displays the ELECTRUM software interface. The main window is titled "192.168.1.40:2000 - Soglie RMS". The interface includes a menu bar with "File", "Gestione utenti", "Aggiorna", and "Export". A dropdown menu is open under "Gestione utenti", showing options like "Accensione/spengimento", "Lettura/resettaggio", "Soglie cut off e di preallarme", "Gestione multipresa", "Monitoraggio multiprese", "Scheduling", "Planning schedules", "Configurazione", and "Log out". The "Soglie cut off e di preallarme" menu is further expanded to show "Soglie RMS" and "Soglie di picco". The main content area shows a table with the following data:

Gruppo ventole AUSILIARIO	Value
Gruppo ventole AUSILIARIO	16.0
Posizione 2	16.0
Posizione 3	16.0
Posizione 4	16.0

A "Salva" button is visible at the bottom right of the configuration window.

Schermata di lettura / settaggio soglie RMS di ogni singola posizione della multipresa

Software di gestione Multi Presa Intelligente



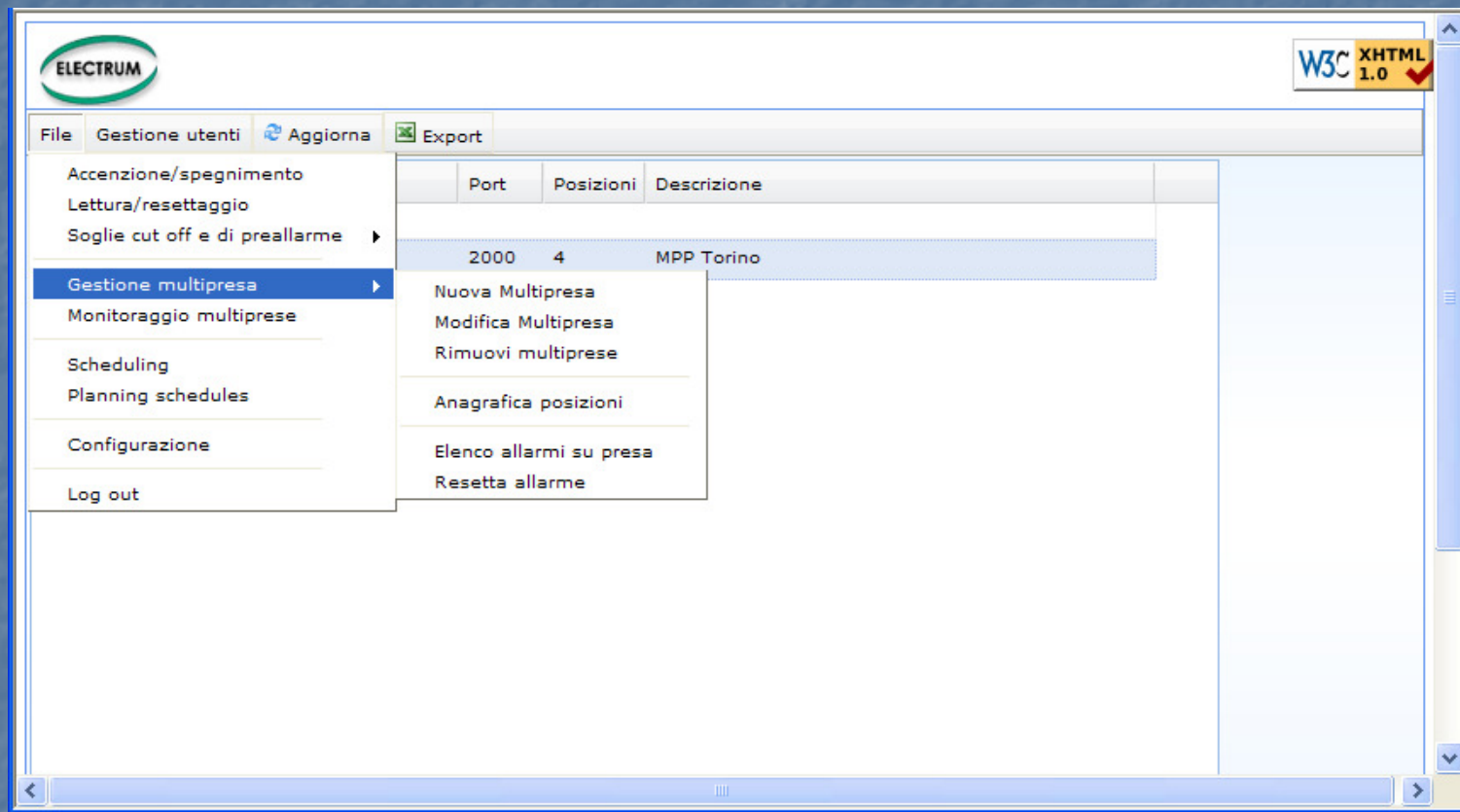
The screenshot displays the ELECTRUM software interface. The main window has a menu bar with 'File', 'Gestione utenti', 'Aggiorna', and 'Export'. A dropdown menu is open under 'Gestione utenti', showing options like 'Accensione/spengimento', 'Lettura/resettaggio', 'Soglie cut off e di preallarme', 'Gestione multipresa', 'Monitoraggio multiprese', 'Scheduling', 'Planning schedules', 'Configurazione', and 'Log out'. A sub-menu is open under 'Soglie cut off e di preallarme', showing 'Soglie RMS' and 'Soglie di picco'. The 'Soglie di picco' sub-menu is selected, opening a configuration window titled '192.168.1.40:2000 - Soglie di picco'. This window contains a table with the following data:

Gruppo ventole AUSILIARIO	16	.0
Posizione 2	16	.0
Posizione 3	16	.0
Posizione 4	16	.0

A 'Salva' button is visible at the bottom right of the configuration window.

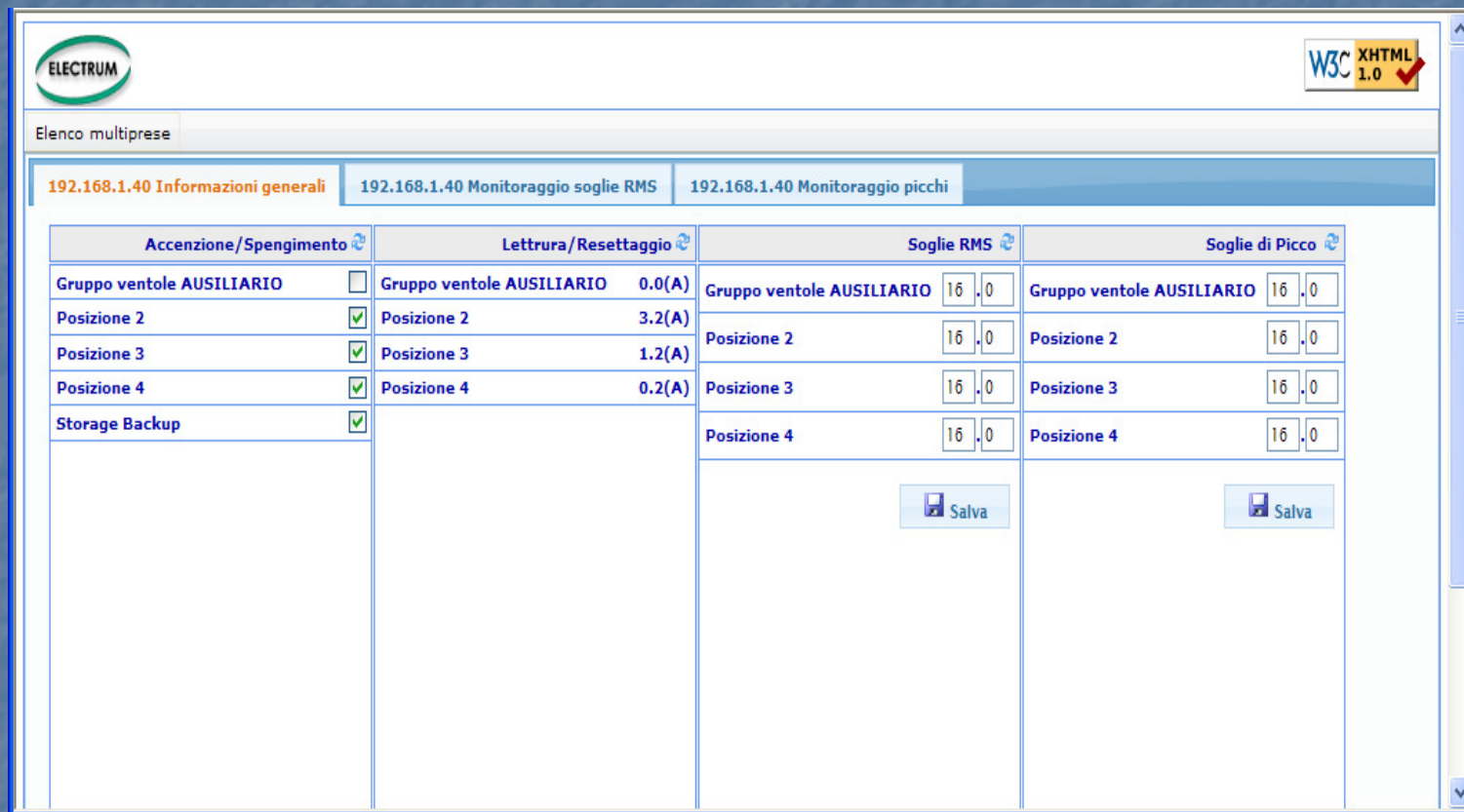
Schermata di lettura / settaggio soglie di picco di ogni singola posizione della multipresa

Software di gestione Multi Presa Intelligente



Menù a tendina di gestione archivio multiprese gestite ed accesso all' archivio allarmi memorizzati

Software di gestione Multi Presa Intelligente

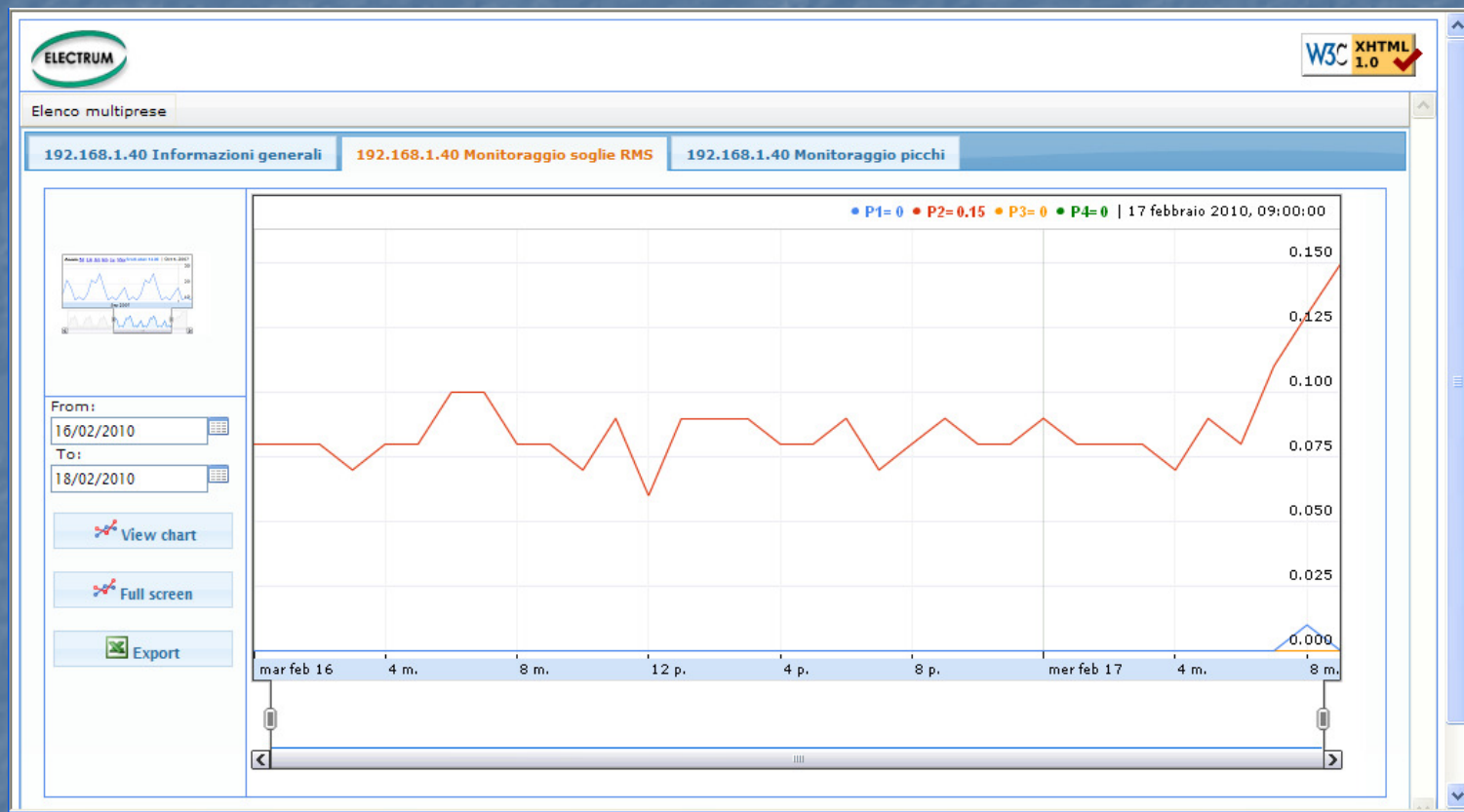


The screenshot displays the 'ELECTRUM' software interface for monitoring a multi-tap system. The interface includes a navigation bar with tabs for '192.168.1.40 Informazioni generali', '192.168.1.40 Monitoraggio soglie RMS', and '192.168.1.40 Monitoraggio picchi'. The main content area is divided into four columns: 'Accensione/Spengimento', 'Lettrura/Resettaggio', 'Soglie RMS', and 'Soglie di Picco'. Each column contains data for 'Gruppo ventole AUSILIARIO' and 'Posizione 2', '3', and '4'. The 'Accensione/Spengimento' column shows checkboxes for each position, with 'Posizione 2', '3', and '4' checked. The 'Lettrura/Resettaggio' column shows numerical values in parentheses, such as '0.0(A)', '3.2(A)', '1.2(A)', and '0.2(A)'. The 'Soglie RMS' and 'Soglie di Picco' columns show numerical values in boxes, such as '16.0'. A 'Salva' button is present at the bottom of each of the last two columns.

Accensione/Spengimento	Lettrura/Resettaggio	Soglie RMS	Soglie di Picco
Gruppo ventole AUSILIARIO <input type="checkbox"/>	Gruppo ventole AUSILIARIO 0.0(A)	Gruppo ventole AUSILIARIO 16.0	Gruppo ventole AUSILIARIO 16.0
Posizione 2 <input checked="" type="checkbox"/>	Posizione 2 3.2(A)	Posizione 2 16.0	Posizione 2 16.0
Posizione 3 <input checked="" type="checkbox"/>	Posizione 3 1.2(A)	Posizione 3 16.0	Posizione 3 16.0
Posizione 4 <input checked="" type="checkbox"/>	Posizione 4 0.2(A)	Posizione 4 16.0	Posizione 4 16.0
Storage Backup <input checked="" type="checkbox"/>			

Schermata di monitoraggio multipresa con stato di accensione / spegnimento, tabelle soglie RMS e di picco impostate e lettura / resettaggio allarmi

Software di gestione Multi Presa Intelligente



Schermata soglie RMS rilevate con grafico per singola posizione della multipresa , agevole scelta del periodo di osservazione e possibilità di esportazione dei dati

Software di gestione Multi Presa Intelligente



Schermata soglie di picco rilevate con grafico per singola posizione della multipresa, agevole scelta del periodo di osservazione e possibilità di esportazione dei dati

Software di gestione Multi Presa Intelligente

Scheduling
✕

16:39:33

Host

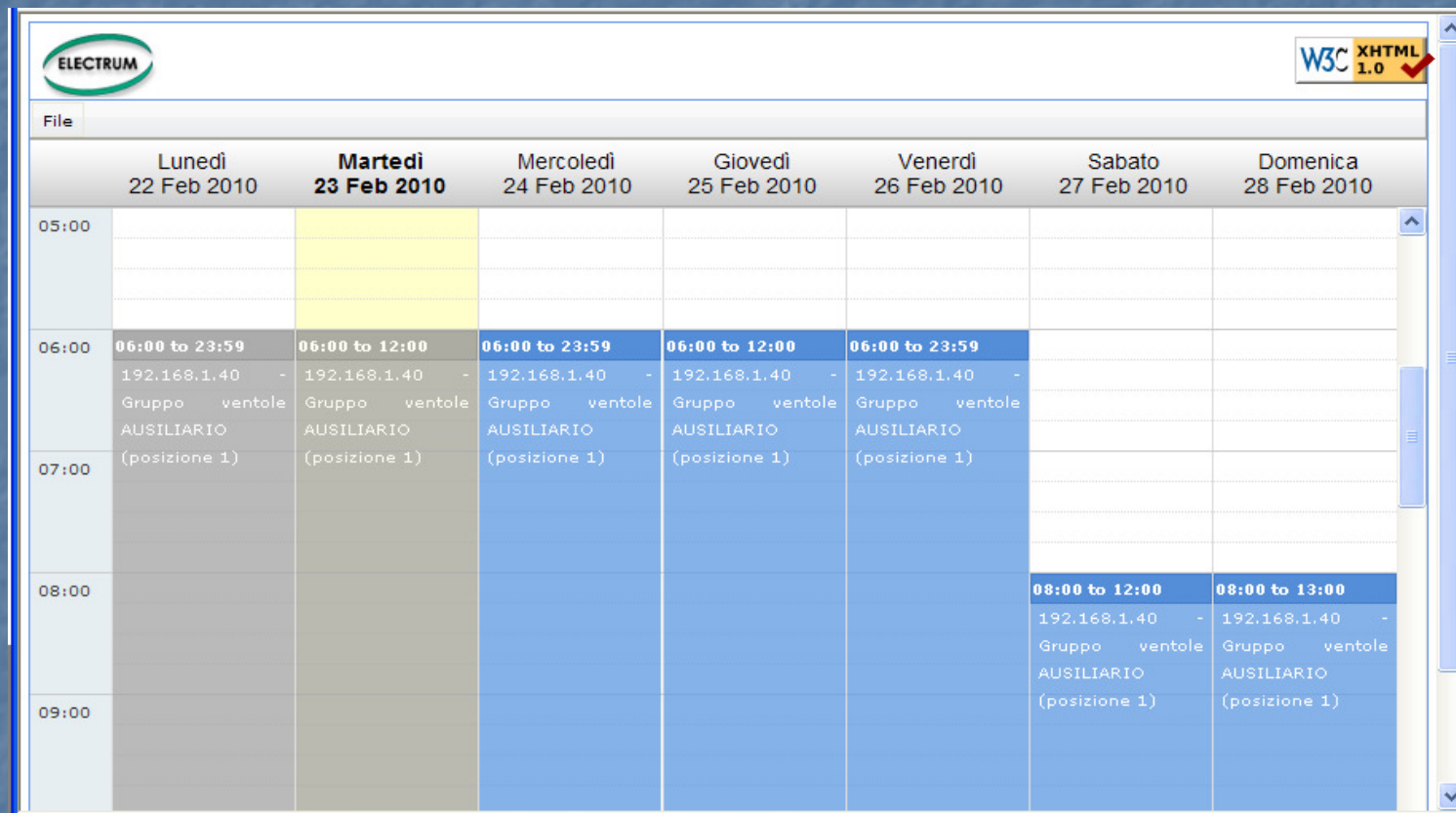
Posizione

Descrizione Posizione

Giorno		1° intervallo			2° intervallo	
		da	a		da	a
Lunedì	<input checked="" type="checkbox"/>	06:00	23:59	<input type="checkbox"/>		
Martedì	<input checked="" type="checkbox"/>	06:00	12:00	<input checked="" type="checkbox"/>	12:30	14:30
Mercoledì	<input checked="" type="checkbox"/>	06:00	23:59	<input type="checkbox"/>		
Giovedì	<input checked="" type="checkbox"/>	06:00	12:00	<input type="checkbox"/>		
Venerdì	<input checked="" type="checkbox"/>	06:00	23:59	<input type="checkbox"/>		
Sabato	<input checked="" type="checkbox"/>	08:00	12:00	<input checked="" type="checkbox"/>	13:00	15:00
Domenica	<input checked="" type="checkbox"/>	08:00	13:00	<input type="checkbox"/>		

Schermata di parametrizzazione settimanale di accensioni / spegnimenti a livello di singolo elemento della multipresa

Software di gestione Multi Presa Intelligente



The screenshot shows the ELECTRUM software interface. At the top left is the ELECTRUM logo, and at the top right is the W3C XHTML 1.0 logo with a checkmark. Below the logos is a 'File' menu. The main area is a grid with columns for days of the week (Lunedì 22 Feb 2010, Martedì 23 Feb 2010, Mercoledì 24 Feb 2010, Giovedì 25 Feb 2010, Venerdì 26 Feb 2010, Sabato 27 Feb 2010, Domenica 28 Feb 2010) and rows for time slots (05:00, 06:00, 07:00, 08:00, 09:00). The 06:00 row is highlighted in blue, and the 08:00 row is highlighted in grey. The 06:00 row contains the following data for each day:

- Lunedì: 06:00 to 23:59
- Martedì: 06:00 to 12:00
- Mercoledì: 06:00 to 23:59
- Giovedì: 06:00 to 12:00
- Venerdì: 06:00 to 23:59
- Sabato: (empty)
- Domenica: (empty)

 Below the time intervals, the IP address '192.168.1.40' and the device name 'Gruppo ventole AUSILIARIO (posizione 1)' are listed for each day. The 08:00 row contains the following data for Saturday and Sunday:

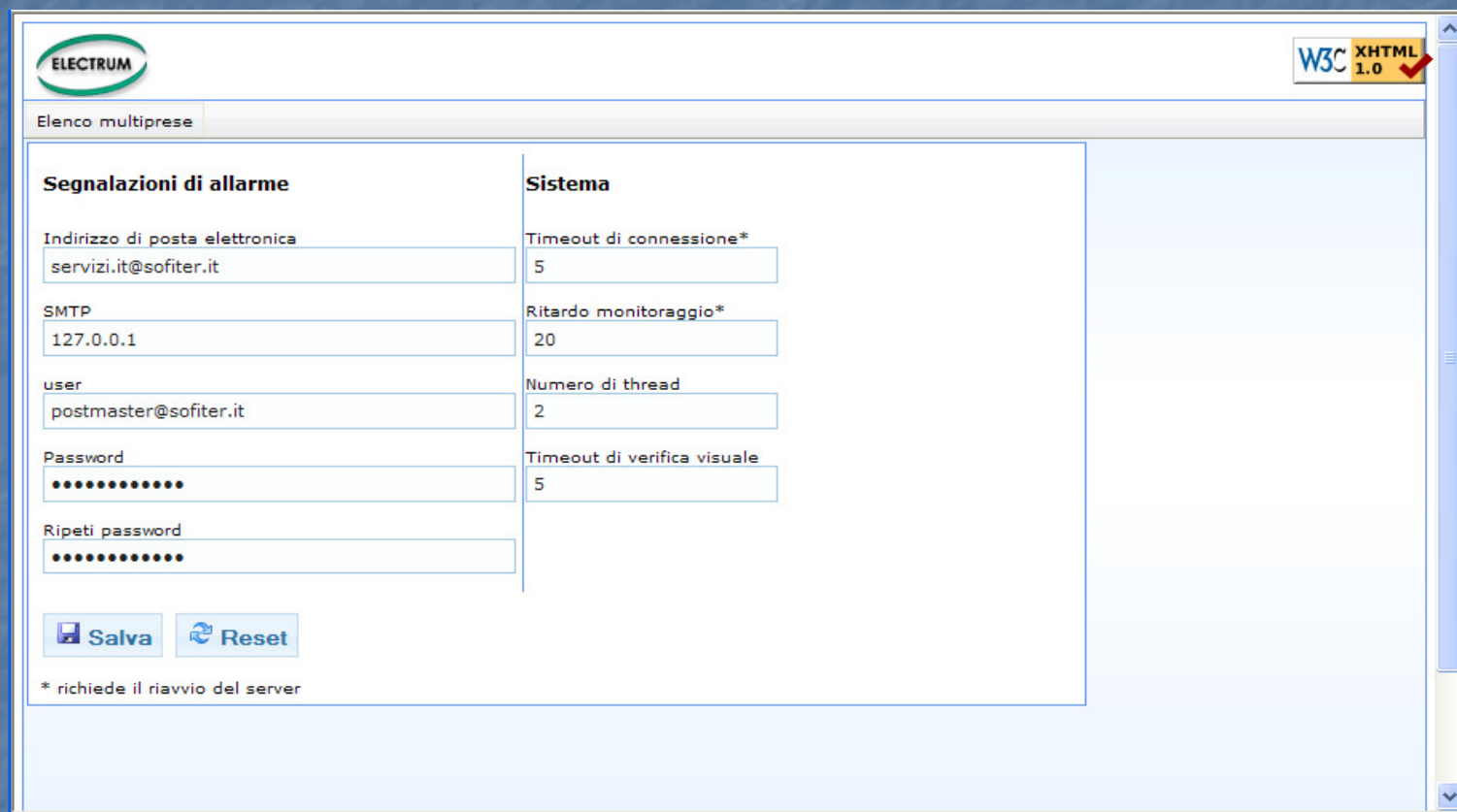
- Sabato: 08:00 to 12:00
- Domenica: 08:00 to 13:00

 Below the 08:00 row, the IP address '192.168.1.40' and the device name 'Gruppo ventole AUSILIARIO (posizione 1)' are listed for both days.

	Lunedì 22 Feb 2010	Martedì 23 Feb 2010	Mercoledì 24 Feb 2010	Giovedì 25 Feb 2010	Venerdì 26 Feb 2010	Sabato 27 Feb 2010	Domenica 28 Feb 2010
05:00							
06:00	06:00 to 23:59 192.168.1.40 - Gruppo ventole AUSILIARIO (posizione 1)	06:00 to 12:00 192.168.1.40 - Gruppo ventole AUSILIARIO (posizione 1)	06:00 to 23:59 192.168.1.40 - Gruppo ventole AUSILIARIO (posizione 1)	06:00 to 12:00 192.168.1.40 - Gruppo ventole AUSILIARIO (posizione 1)	06:00 to 23:59 192.168.1.40 - Gruppo ventole AUSILIARIO (posizione 1)		
07:00							
08:00						08:00 to 12:00 192.168.1.40 - Gruppo ventole AUSILIARIO (posizione 1)	08:00 to 13:00 192.168.1.40 - Gruppo ventole AUSILIARIO (posizione 1)
09:00							

Visualizzazione degli intervalli di accensione / spegnimento programmati



Software di gestione Multi Presa Intelligente



ELECTRUM W3C XHTML 1.0

Elenco multiprese

Segnalazioni di allarme	Sistema
Indirizzo di posta elettronica servizi.it@sofiter.it	Timeout di connessione* 5
SMTP 127.0.0.1	Ritardo monitoraggio* 20
user postmaster@sofiter.it	Numero di thread 2
Password ●●●●●●●●	Timeout di verifica visuale 5
Ripeti password ●●●●●●●●	

 **Salva**  **Reset**

* richiede il riavvio del server

Schermata di impostazione parametri di gestione generali e possibilità di invio di messaggi di posta elettronica al verificarsi di un allarme