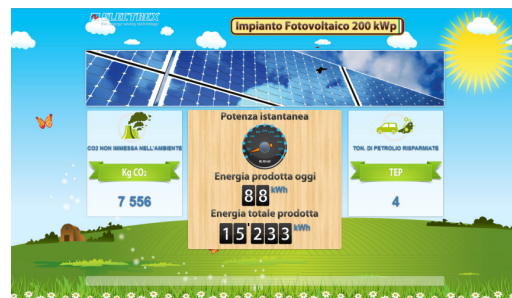


Yocto net Upgrade Web Open

Upgrade di Yocto net



Yocto net Upgrade Web Open: codice implementazione software, da inserire tramite codice PUK nella pagina di configurazione dello Yocto net che rende disponibile uno spazio di memoria in cui poter inserire delle pagine Web personalizzate. Occorre installare prima l'implementazione software **Yocto net upgrade Web**.

Sulle pagine Web è possibile visualizzare dati relativi a energia elettrica, temperatura, umidità, luminosità, ecc. ricavati sotto forma grafica e/o numerica

Le pagine Web personalizzate, che risiedono nello Yocto net e non su un PC, possono essere visualizzate tramite personal computer, tablet, smart phone, ecc.

E' possibile visualizzare sulla stessa pagina misure provenienti da strumenti diversi (X3M, Femto, Atto, Deca Sensor, Yocto I-O, ecc.) e parametri diversi (energia elettrica, metri cubi gas, luminosità, umidità, temperature ambientali, temperature a contatto, ecc.). Akse organizza corsi di formazione per la realizzazione di queste pagine Web o, su richiesta, le sviluppa secondo le specifiche del cliente.

Esempio di rete con Yocto net

A fianco è raffigurato un esempio di una rete con uno Yocto net connesso via RS485 a vari strumenti: un X3M H D6, un Femto D4, uno Yocto I-O (che gestisce misure provenienti da un contatore gas e un contatore acqua, lo stato di un allarme tecnico e comanda un'uscita) e uno Yocto gate. Un altro Yocto net Coordinator E-Wi è connesso via radio a un Femto D4 E-Wi e a un Deca Sensor E-Wi, che misura la temperatura, la luminosità e l'umidità ambientale. Un PC viene utilizzato per poter rilevare e gestire i dati tramite il software Energy Brain. Il PC può risiedere ovunque: in azienda o presso la sede di un consulente esterno.

Tutto viene gestito direttamente dallo Yocto net e la visualizzazione delle pagine Web personalizzate è possibile grazie all'implementazione **Yocto net Upgrade Web Open**. Questo significa che non è necessaria la presenza di un altro PC sul posto, con tutte le relative problematiche (consumo continuo di energia, possibilità che si blocchi con conseguente perdita dei dati, ecc.).

Sullo Yocto net è possibile installare altre implementazioni software:

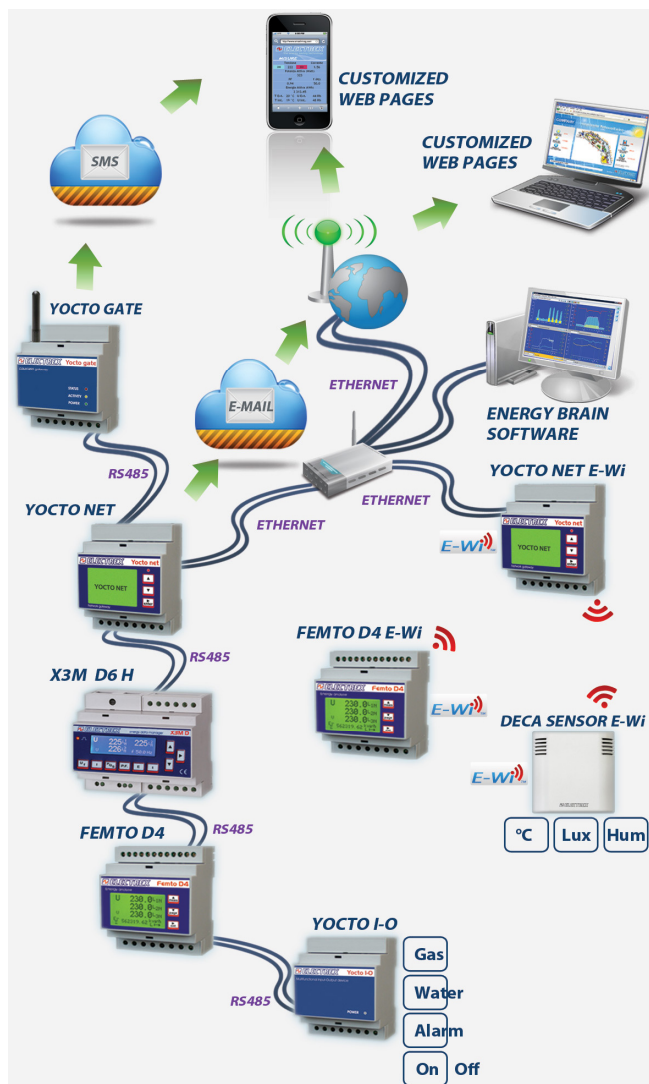
- **Yocto net Upgrade Mail Alarm:** aggiunge la possibilità di inviare email e/o SMS (in questo caso occorre collegare allo Yocto net uno Yocto Gate) a più destinatari al verificarsi degli eventi.

- **Yocto net Upgrade Calendar:** aggiunge la possibilità di gestire funzioni di Energy Automation quali accensioni/spengimenti, allarmi/segnalazioni e automatismi in base ad un calendario annuale configurabile su minuti/ore/giorni/mesi.

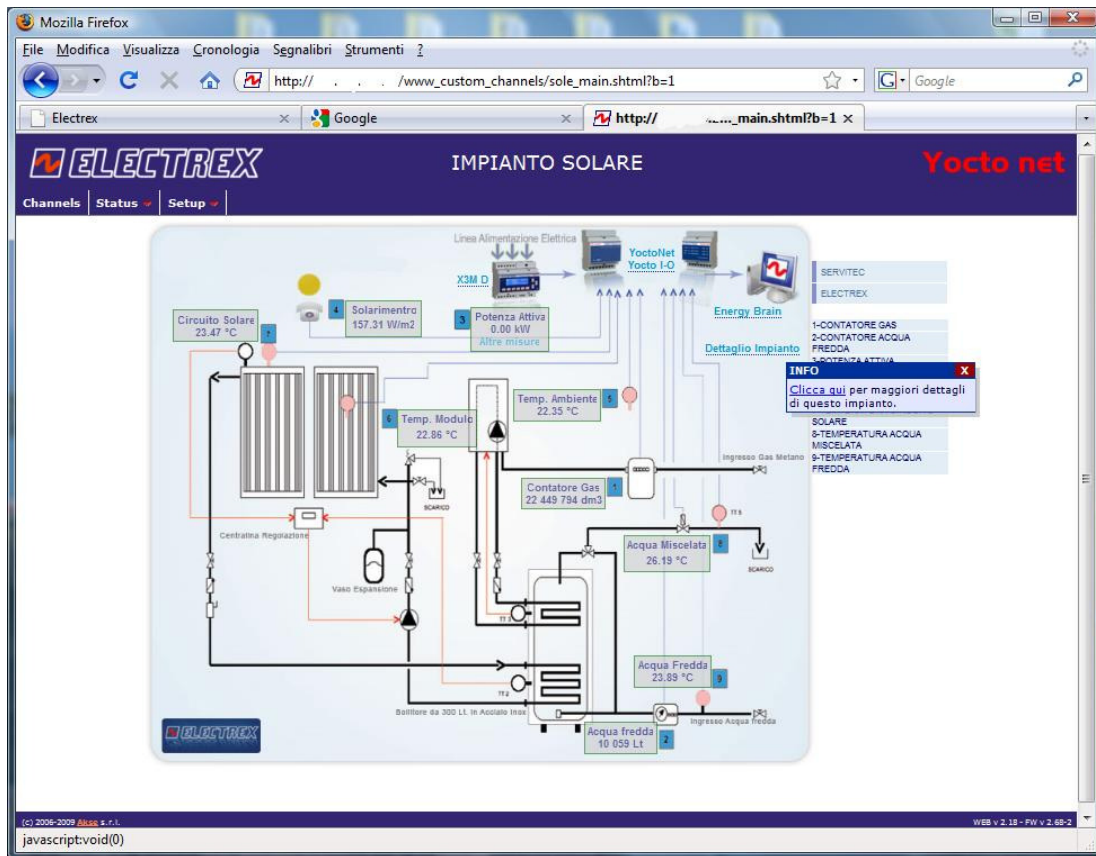
- **Yocto net Upgrade Charts:** permette di visualizzare attraverso una pagina Web i grafici giornalieri dell'energia elettrica, temperatura, umidità, luminosità, ecc.

- **Yocto net Upgrade 4-You:** permette di modificare un servizio esistente nello Yocto Net Log. Ad esempio per poter effettuare campagne di misura e/o aumentare/diminuire la frequenza di campionamento e i giorni di memorizzazione.

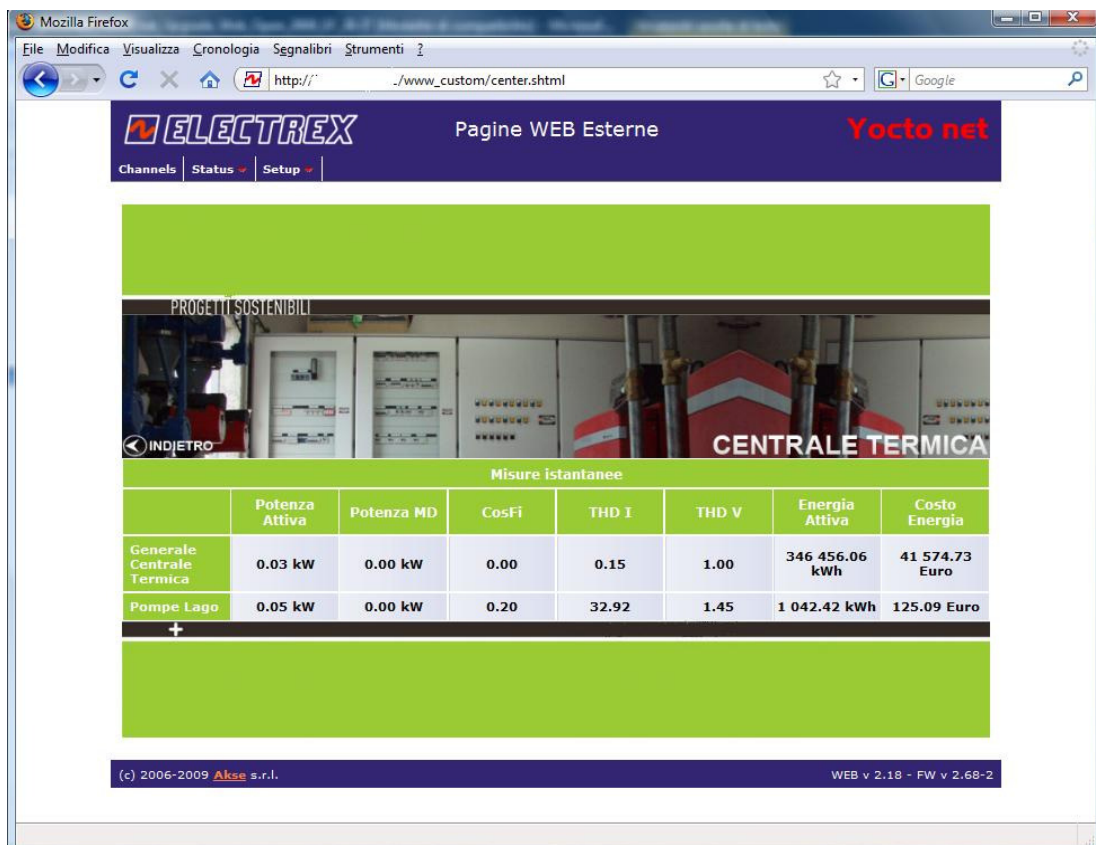
Ulteriori dettagli sullo strumento **Yocto net** sono disponibili sul sito www.electrex.it.



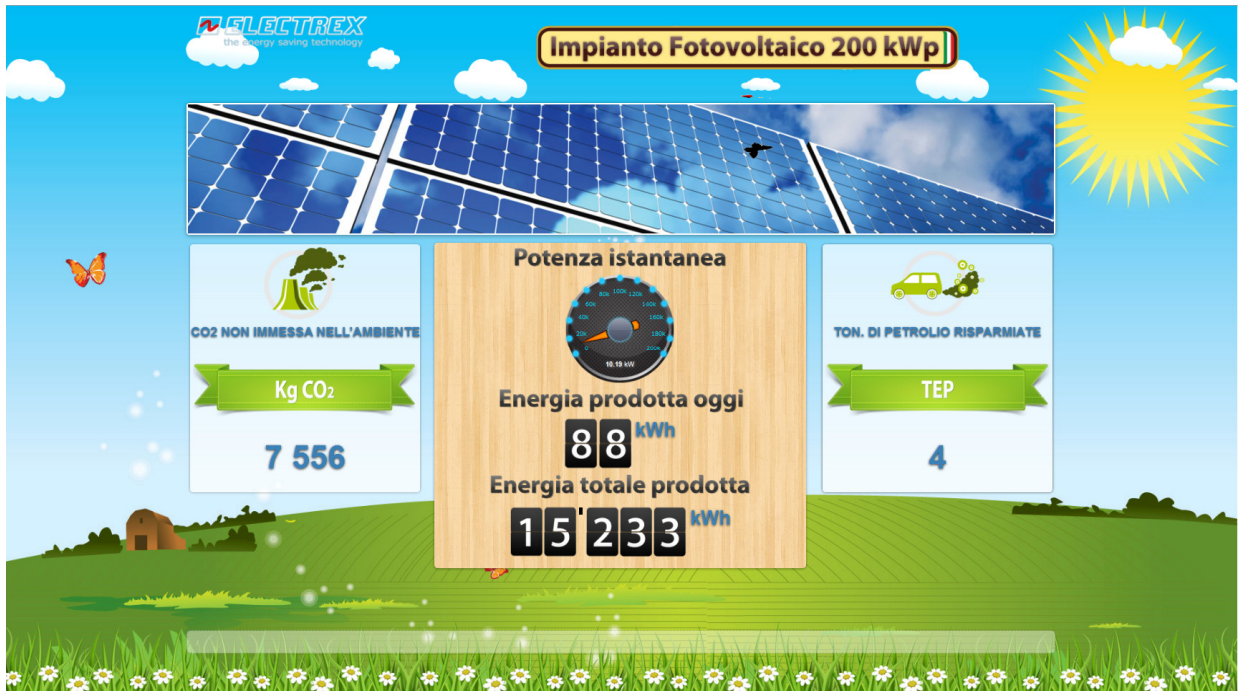
Esempi di pagine WEB personalizzate



Pagina Web personalizzata con schema di un impianto solare termico



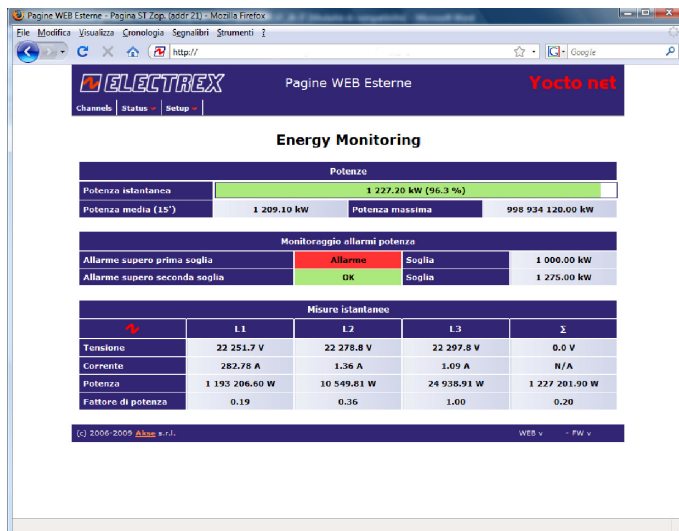
Pagina Web personalizzata con visualizzazioni di foto e valori ricalcolati (costo energia in euro)



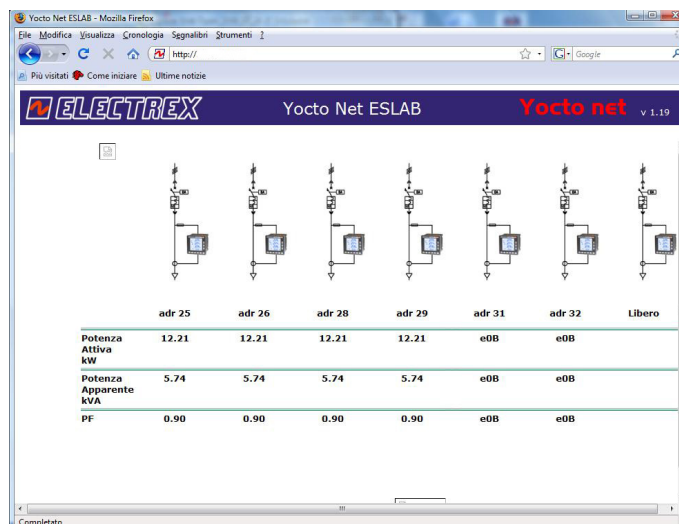
Pagina Web personalizzata di un impianto fotovoltaico con valori numerici e grafica animata (gauges)



Pagina Web personalizzate per utilizzo con iPhone



Pagina Web personalizzate con sinottico per segnalazione di valori istantanei e di allarmi



Pagina Web personalizzate con schema elettrico e schema funzionale

Codice per ordinazione

Tipo	Codice
Yocto net upgrade WEB (PUK) (*)	PFSW940-05
Yocto net upgrade WEB Open (PUK)	PFSW940-10
Pagine Web personalizzate	su richiesta

(*) Necessaria per poter installare l'implementazione Yocto net upgrade WEB Open

Soggetto a modifiche senza preavviso
 Scheda prodotto Yocto net upgrade Web Open 2012 02 02-ITA

Distributore