

# SECON-X

Interfaccia web per l'accesso  
"senza limiti" ai dati delle tue stazioni.



# SECON-X

(Controller di rete per la sicurezza ambientale.)

## Visibilità completa

SECON-X è la piattaforma universale per raccolta e visualizzazione dati dalle stazioni di rifornimento, con possibilità di accesso remoto tramite interfaccia web. I dati saranno sempre accessibili, con il semplice uso di un dispositivo abilitato, inclusi smartphone, tablet e PC.

## Interfaccia intuitiva

L'intuitiva interfaccia grafica del SECON-X. Consente una facile visualizzazione di una stazione o di un gruppo di stazioni, depositi di stoccaggio e lo stato di monitoraggio dei sistemi di recupero dei vapori.

## Interfaccia web

Si può accedere ai contenuti tramite la posizione della stazione, oppure utilizzando una mappa grafica con geolocalizzazione delle stazioni e situazione in tempo reale dello stato – rosso se in allarme, verde se tutto funziona correttamente.



## Sempre e ovunque

SECON-X permette la gestione visuale sia dei dati relativi ai livelli che a quelli dei sistemi di monitoraggio del recupero vapori, denominati rispettivamente SECON-LEV e SECON-VAP.

SECON-Lev è l'applicazione che provvede alla visualizzazione di tutti i livelli e gli allarmi provenienti dai serbatoi. Permette la rilevazione immediata di perdite, carburante in esaurimento ed il controllo delle consegne, senza la necessità di essere presenti sul sito. SECON-Lev permette la gestione delle giacenze sempre e ovunque, tramite un accesso sicuro via VPN.

SECON-Vap è la piattaforma che consente la visualizzazione e gestione del sistema Vaporix, il quale verifica la funzionalità della funzione di recupero vapori nelle pompe e nei distributori presenti sulla stazione. SECON-Vap è connesso direttamente con l'unità di controllo del Sistema Vaporix e permette l'attivazione di un allarme acustico e ottico, se i valori rilevati fuoriescono dal range prestabilito.



## CARATTERISTICHE E BENEFICI

### Accesso, sempre e ovunque

- Accesso da ogni parte del mondo ai dati in tempo reale
- Interfaccia grafica multi lingue
- Opzione per gestione livelli e/o monitoraggio del sistema di recupero vapori
- Formati dei dati universale (XML) per il funzionamento su tutti gli attuali sistemi operativi e gestionali

### Diagnostica

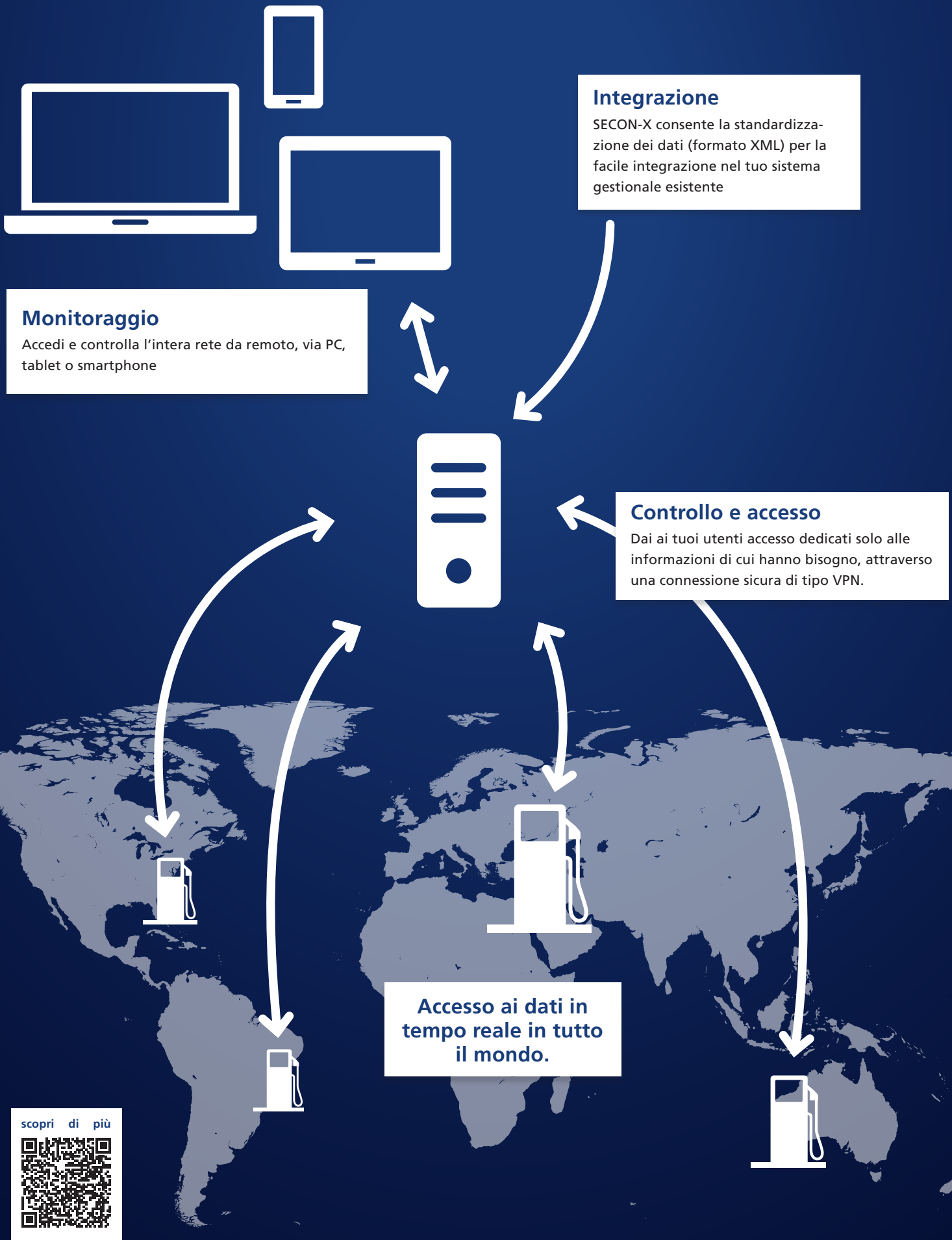
- Diagnostica di tutti gli elementi del sistema Fafnir
- Eliminazione dei tempi di inattività, grazie alla segnalazione tempestiva degli allarmi
- Diagnostica remota a supporto alla pianificazione dei servizi di manutenzione e assistenza

### Sicurezza

- La tecnologia più all'avanguardia per la protezione dei tuoi dati
- Gestione degli accessi regolamentata secondo le normative aziendali
- Connessione sicura tramite VPN al server Secon-X

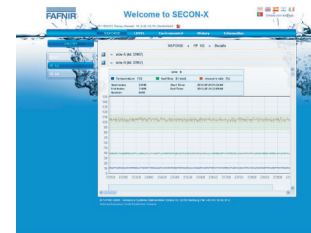
### Archiviazione dei dati

- Memorizzazione locale e remota dei dati
- Capacità di immagazzinamento e mantenimento dei dati per almeno 10 anni



## SECON-X

<b>DISPLAY</b>	5.7" TFT VGA con illuminazione LED e touch-screen
<b>INTERFACCIAMENTO</b>	RS-485, 2x RS-232, USB2.0, Ethernet
<b>ARCHIVIAZIONE</b>	SD/SDHC card removibile, Archiviazione dati per 10 anni, Archiviazione dati in formato standard (XML)
<b>ALLARMI</b>	Altoparlanti per allarmi integrati, Segnalazione degli allarmi via e-mail
<b>VISUALIZZAZIONE DEI DATI</b>	Grafica e tabulare tramite display locale e remote
<b>SERVER</b>	Web server integrato, Database SQL
<b>TRASFERIMENTO SICURO DEI DATI</b>	Accesso remote tramite tunnel via internet, Codifica VPN 1024-bit, Gestione degli accessi individuale e per gruppi
<b>ALLOGGIAMENTO</b>	Alloggiamento a tavolo o a muro



## SECON-Vap

<b>CONNESSIONE</b>	Fino a 32 punti di distribuzione
<b>VISUALIZZAZIONE E ARCHIVIAZIONE</b>	Tasso di recupero vapori Temperatura Flusso di gas Flusso di carburante Concentrazione di gas Contatore di errori Storico degli interventi
<b>ALLARMI</b>	Segnalazione (con conferma)

## SECON-Lev

<b>CONNESSIONE</b>	Fino a 16 serbatoi
<b>VISUALIZZAZIONE E ARCHIVIAZIONE</b>	diagnostica gestione dei dati numero di serbatoi visualizzabili variabile (max 16) <b>Dati in tempo reale:</b> livello prodotto, volume prodotto, vuoto, livello acqua, temperatura prodotto, volume a temperatura compensata, allarmi, consegne <b>Dati storici:</b> livello prodotto, volume prodotto, vuoto, livello acqua, temperatura prodotto, volume a temperatura compensata, allarmi, consegne
<b>ALLARMI</b>	Segnalazione (con conferma)

FAFNIR GmbH  
Schnackenburgallee 149 c  
22525 Hamburg, Germania  
Telefono: +49/40/39 82 07-0  
Telefax: +49/40/390 63 39  
E-mail: info@fafnir.com  
Internet: www.fafnir.com