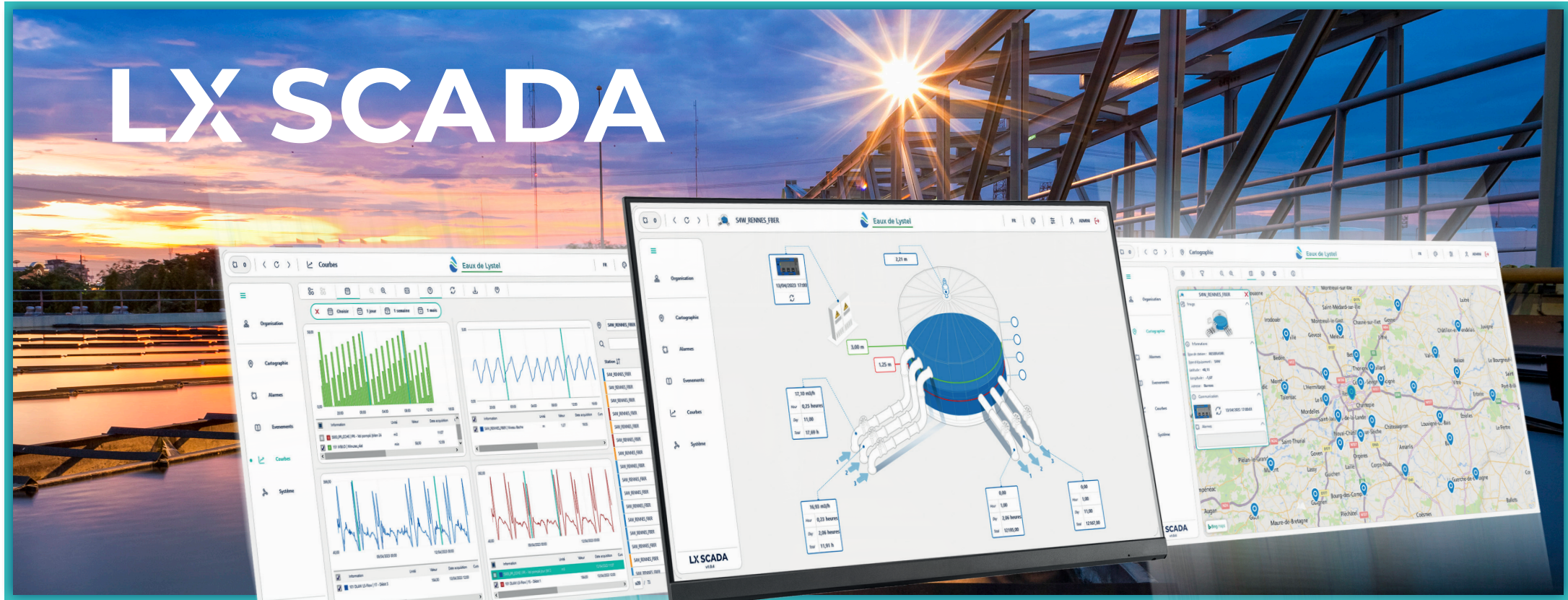


LX SCADA

Nuovo software di supervisione LACROIX
per il controllo ed il monitoraggio delle reti idriche



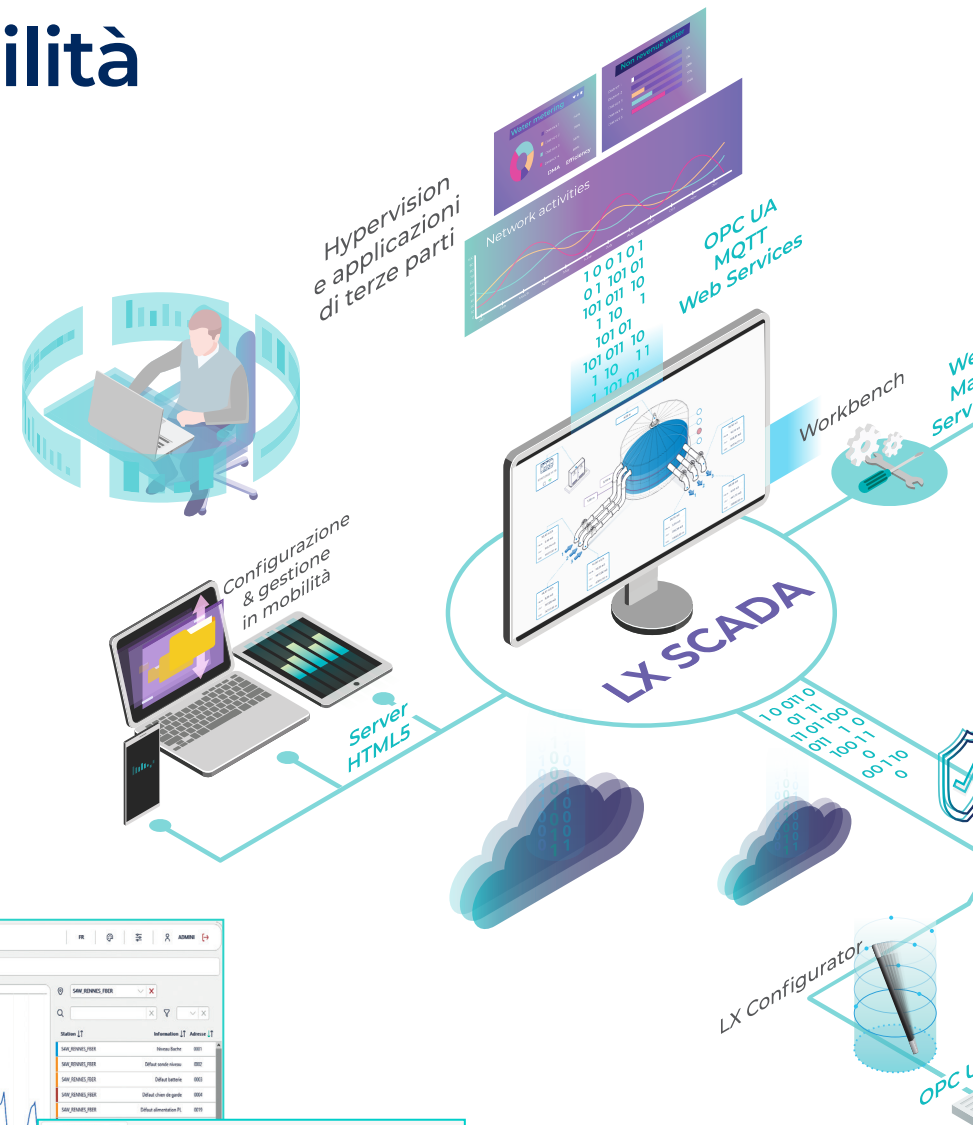
LX SCADA : software di supervisione full Web ad alta interoperabilità

Visualizzate e gestite al meglio tutti i vostri siti grazie alla migliore visibilità

Basato sulla suite software Genesis64™ di ICONICS, LX SCADA è il supervisore ideale per la gestione della rete idrica ed il controllo degli impianti da remoto.

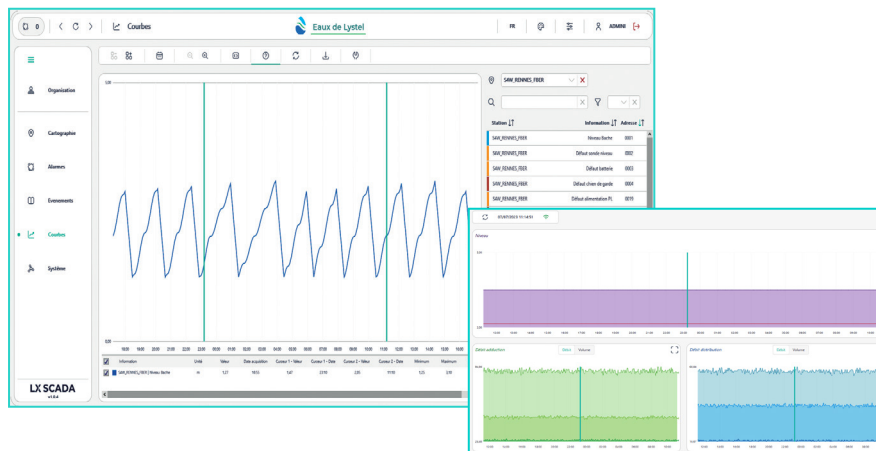
Molto semplice da adoperare grazie ai suoi strumenti potenti e di facile utilizzo, LX SCADA vi permette di trasformare i vostri dati grezzi in informazioni di valore.

Con LX SCADA potete costruire facilmente le viste sinottiche per ben rappresentare sinteticamente i vostri impianti, accedere a dashboard operative e monitorare i dati di gestione remota in tempo reale.



Benefit di LX SCADA

- Configurazione ed utilizzo dei dati gestite con un browser di vostra scelta
- Applicazione aperta e potente, che propone un'ampia gamma di driver : OPC UA, WEB Services, MQTT, Modbus, IEC104, DNP3
- Integrazione di un workbench di configurazione per la facile gestione delle stazioni SOFREL



Una serie di strumenti per aiutarvi ad implementare con successo un'applicazione SCADA di qualità

LX Configurator

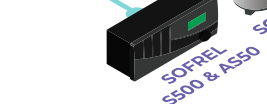
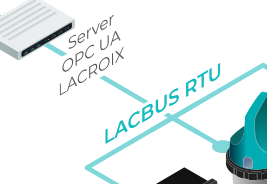
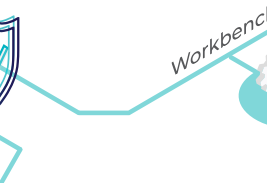
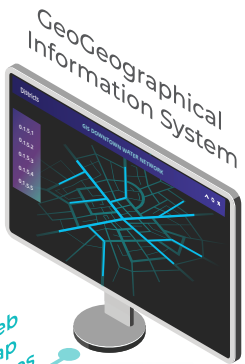
- Risparmiare tempo creando immediatamente le vostre stazioni SOFREL e i loro modelli di rappresentazione dei dati
- Utilizzate degli SmartTemplate SOFREL per modellare i vostri impianti e generare automaticamente i loro diagrammi sinottici, dashboard, curve e la visualizzazione dei KPI

Workbench

Integrate le vostre apparecchiature di terze parti utilizzando l'atelier ICONICS Workbench™ per sfruttare pienamente tutta l'apertura offerta dai diversi driver di LX SCADA

GraphWorX™

Un workshop avanzato e una libreria grafica completa per permettervi di creare e personalizzare i vostri sinottici



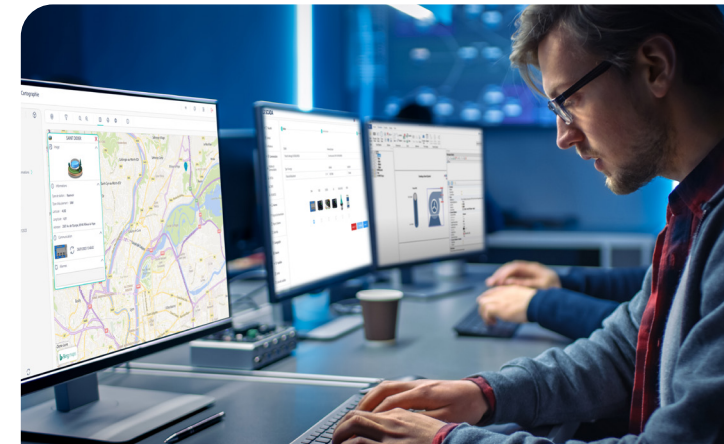
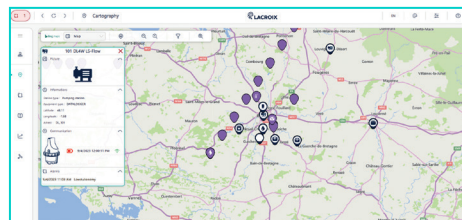
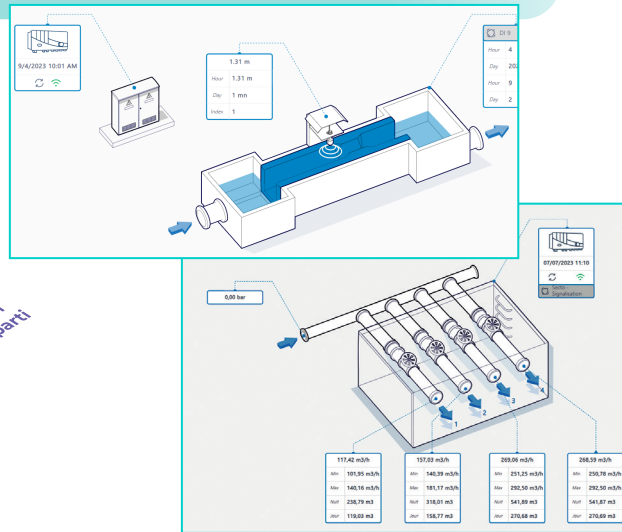
Workbench

OPC UA

Server OPC

MQTT
IEC104
DNP3
Modbus

Dispositivi di terze parti



Potenza e flessibilità per gestire la vostra rete idrica in tempo reale

Gestione dei dati

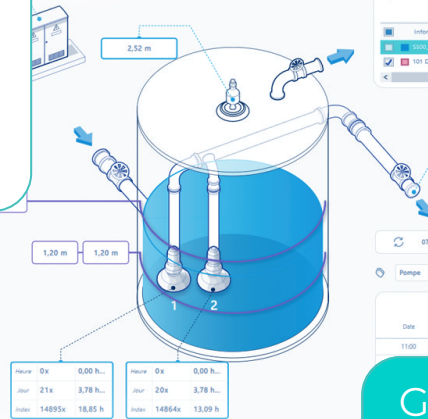
- Ottimizzare il carbon foot print della vostra azienda selezionando i dati maggiormente rilevanti da archiviare nel data base
- Condividere i dati con applicazioni di terze parti

Cartografia dinamica

- Geolocalizzare tutti gli impianti
- Identificare la strumentazione guasta o in allarme
- Visualizzare i dati del vostro GIS

Analisi dei dati

- Accedere via dashboard predefinite ad ogni singolo impianto
- Tracciare in tempo reale curve ed istogrammi dei vostri dati principali
- Incrociare i dati da diverse stazioni
- Esportare i vostri dati



Sinottici grafici

- Risparmiare tempo utilizzando template grafici per impianti standard (serbatoi, sollevamenti, stazioni di pompaggio, distretti...)
- Creare sinottici personalizzati con il workshop ICONICS GraphWorX™ e la sua libreria grafica



Date	Pompe 1				Pompe 2			
	Nombre de démarrages		Temps de fonctionnement		Nombre de démarrages		Temps de fonctionnement	
11/01	Min	Max	May	Tot	Min	Max	May	Tot
	0,00	3,00	1,27	14,00	0,00	0,54	0,23	2,95

Gestione allarmi & utilizzatori

- Allerta in tempo reale di tutte le anomalie sulle reti
- Configurazione di sequenze di avviso personalizzabili
- Gestione destinatari in base a calendari di reperibilità



LACROIX - Environment
Via Bombrini, n°11 interno 7
16149 Genova - Italia
Tel : +39 010 601 911
info.it.environment@lacroix.group.com

www.lacroix-environment.it