

Evento finale della 4^a edizione della Community Valore Acqua per l'Italia Giornata Mondiale dell'Acqua

#ValoreAcqua

Mercoledì 22 marzo 2023

Acquario Romano (Piazza Manfredo Fanti, 47 - Roma)

Presentazione di Donato Pasquale

Responsabile settore *Water*, Schneider Electric

MAIN PARTNER



PARTNER

JUNIOR PARTNER



Life Is On





Water Waste Water Industry

Il tempo della trasformazione digitale per la Sostenibilità e la Resilienza

Donato Pasquale

22 Marzo 2023

La trasformazione digitale IL PERCORSO

Tutto ha inizio con la giusta strategia e con i giusti partner

INIZIAZIONE

Gestione per servizio

Connettività base e integrazione

- Strumentazione
- Automazione
- Dati e tool digitali

IMPATTO

Gestione avanzata

Site-based/multi-system

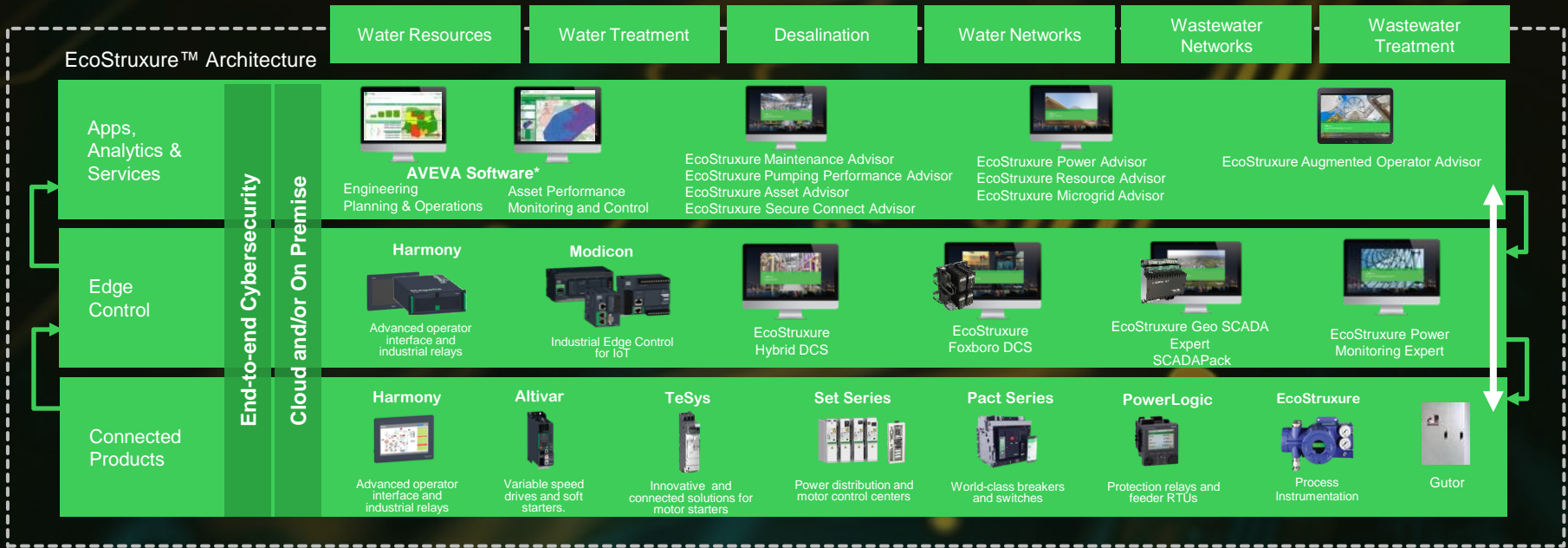
- Ottimizzazione del processo
 - Gestione asset
- Pianificazione commerciale, finanziaria, ecc.

GUIDA

Gestione aziendale

Convergenza di Sistemi OT/IT

- Contestualizzazione
- Visibilità end-to-end
- Ottimizzazione del business



*The Schneider Electric industrial software business and AVEVA have merged to trade as **AVEVA Group** plc, a UK listed company. The Schneider Electric and Life is On trademarks are owned by Schneider Electric and are being licensed to AVEVA by Schneider Electric.

Ecostruxure®
Water
Resource

Ecostruxure®
Well Watch

Ecostruxure®
Energy

Ecostruxure®
Water Loss

Ecostruxure®
Simulation

Ecostruxure®
Urban
Drainage

Ecostruxure®
Plant

Controllo Avanzato

Previsione

Monitoraggio



SCADA /
Historian



GIS



WFM



Asset
Mgmt



LIMS



Hydraulic
Models



CRM /
Billing

Sistemi informatici aziendali



Previsioni
Meteo



Mercato
Energia



Rilievi satellitari /
aerei / droni

Fonti esterne



AMI /
Smart
Meters



Power
Meters



Noise
Loggers



Data
Loggers



Pressure
Transient
Loggers



Smart
Controllers

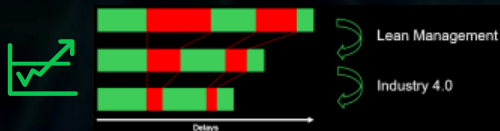
Sensori intelligenti

Life Is On

Schneider
Electric

“Digital” il cuore della Sostenibilità e della Resilienza

1 Operational Excellence



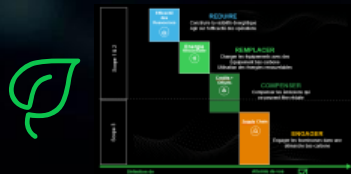
Assets Performance Contextualized Data

2



4 Energy management & Sustainability

4



3 Cybersecurity



Life Is On

Schneider
Electric