

Proficy CSense 7.0 & 8.0 – Accelerate Continuous Improvement con Proficy CSense

COSA C'E' DI DIVERSO NEL 2020?



Self-service, più facile da usare – any
Qualsiasi ingegnere di processo può usarlo, non c'è bisogno di essere uno scienziato dei dati.



Analisi 5 in 1 – Unica sul mercato:
analisi, monitoraggio, previsione,
simulazione, ottimizzazione



Nuovo modello commerciale – Abbiamo ridotto il prezzo. Iniziate per solo \$2,5k e in scala con l'uso.

VERSIONE 7.0

Carichi di dati più grandi

- Gli ingegneri possono analizzare set di dati più ampi con maggiori limitazioni di memoria sia per i Troubleshooters Continuo e Discreto & Batch (da ~2GB a ~4GB)

Connettività migliorata

- Aggiunta di un connettore dati "Filtered Historian Source": gli utenti possono parametrizzare dinamicamente il recupero dati Historian
- Il nuovo connettore dati Predix Time Series permette l'analisi dei dati provenienti da fonti di dati cloud Predix
- Supporto per Proficy Historian 8.1

Miglioramento del Model Predictive Control

- Diversi miglioramenti per l'ottimizzazione dinamica del setpoint in tempo reale

Updated interoperability

- OS, SQL Server, Python, e supporto .NET

Improved security

- Gestione delle credenziali migliorata

VERSIONE 8.0

Ora è più facile da installare, analizzare i dati, sviluppare l'analisi e visualizzare i risultati

Install

- Auto install SQL Express if no SQL present
- Pre-install popular Python modules

Analizzare

- Caricare molti file TXT/CSV in un'unica operazione
- Facile connettività con i dati del Pronto Soccorso Storico
- Aggregare e trasporre i set di dati con meno clic

Sviluppare

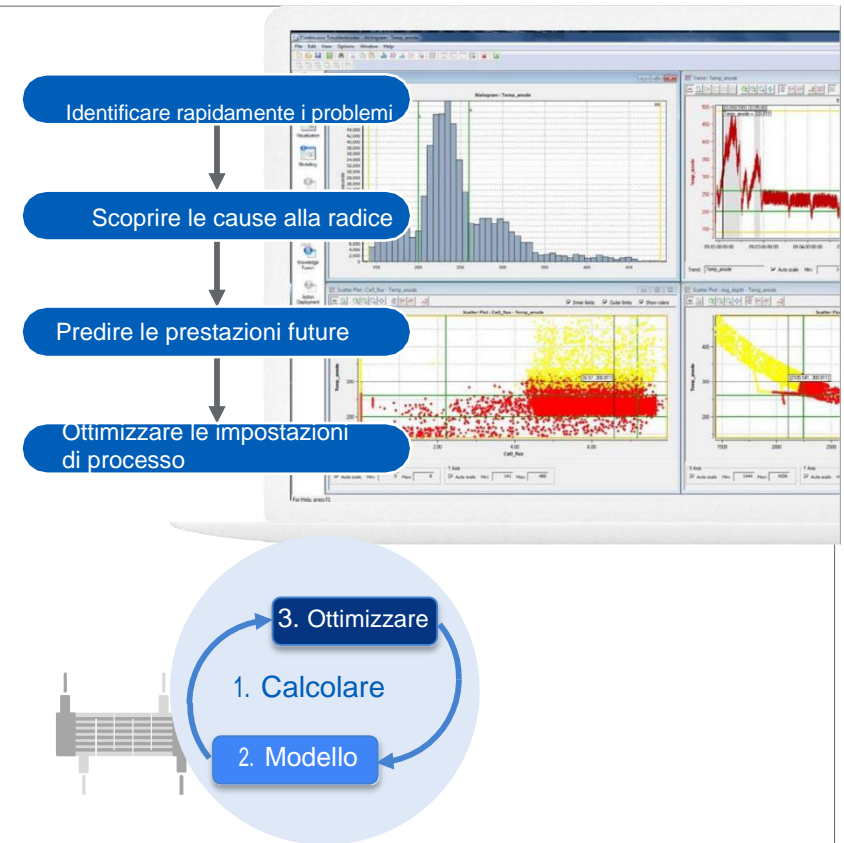
- Nuovo gestore di moduli Python
- No Code Deep Learning modello AI ML per l'apprendimento profondo del codice
- Supporto in microsecondi per l'implementazione programmata dei progetti di Architect contro i dati storici

Visualizzare

- Nuova interfaccia utente web per il monitoraggio del loop di controllo Process+

Internazionalizzazione

- Giapponese



Servitecno

