

CASE STUDY

S4volution: migrazione a SAP S/4HANA per ottimizzare i processi

■ LA SFIDA

Swegon, leader nella realizzazione di soluzioni per la climatizzazione da interni di sistemi di ventilazione, aveva l'obiettivo di continuare il proprio percorso di trasformazione digitale nella sede italiana di Cantarana di Cona (Venezia) migrando a SAP S/4HANA.

L'obiettivo era, semplificare i processi, aumentare l'efficienza operativa e migliorare il processo decisionale.

Il progetto ha previsto la migrazione di dati e funzioni per sfruttare le funzionalità avanzate di S/4HANA: analisi in tempo reale, automazione e agilità per soddisfare l'evoluzione della domanda del mercato con l'obiettivo di migliorare resilienza, competitività e innovazione.



■ LA SOLUZIONE

Swegon ha affidato a Fincons l'esecuzione di questo progetto sfidante. Sulla base delle best practice SAP, è stata effettuata una valutazione completa sia dell'infrastruttura di sistema che delle funzionalità SAP ECC originale.

Questa valutazione accurata ha facilitato la migrazione del sistema alla più avanzata piattaforma S/4 HANA, garantendo un'agevole evoluzione e massimizzando l'efficienza operativa.

Fincons ha implementato con successo una revisione del codice customizzato per garantire la conformità con il nuovo database e modello di dati HANA.

Questa revisione garantisce che il codice custom esistente sia in linea con i requisiti del nuovo parco tecnologico, consentendo prestazioni e compatibilità ottimali. Questo approccio consente inoltre di mantenere un'architettura di sistema robusta e pronta per il futuro.

Inoltre, incorporando il launchpad Fiori, è possibile navigare in modo semplice ed efficiente tra task, report e applicazioni, migliorando la produttività e il coinvolgimento degli utenti nell'ecosistema SAP.

■ I BENEFICI

Grazie a questo progetto, è stato possibile raggiungere i seguenti obiettivi:

- Prestazioni migliorate con il database in-memory S/4HANA;
- Analisi avanzate: S/4HANA supporta analisi e reportistica in tempo reale;
- Processi semplificati: S/4HANA prevede la semplificazione dei processi aziendali;
- Esperienza utente migliorata con l'interfaccia utente Fiori;
- Gestione delle scorte ottimale: S/4HANA introduce un approccio più dinamico e in tempo reale alla gestione delle scorte, ottimizzandone la pianificazione e il controllo;
- Innovazione tecnologica: S/4HANA sfrutta le più recenti innovazioni tecnologiche come l'intelligenza artificiale, l'apprendimento automatico e l'IoT;
- Integrazione migliorata: S/4HANA promuove l'integrazione con altre soluzioni SAP e con sistemi esterni.