



## È così che si fa!

Ecco come unificare la supply chain dell'etichettatura.



## **SFC KOENIG AG**

L'azienda svizzera SFC KOENIG AG ha incluso i suoi principali fornitori processo di stampa con OPAL LABELMANAGEMENT™ e la soluzione "SAP® Direct Printing". Questo permette di evitare la rietichettatura alla ricezione della merce.



## È così che si fa! Ecco come unificare la supply chain dell'etichettatura

Più veloce, aggiornato, privo di errori: in quest'ottica, la SFC KOENIG AG, specializzata nella sigillatura e nei componenti di flusso, ha ottimizzato i processi per le merci in arrivo. Tempo fa, l'attenzione era concentrata sulle etichette utilizzate dai fornitori, che dovevano essere sostituite dalle proprie prima dello stoccaggio. Questo processo è dispendioso in termini di tempo e denaro e non contribuisce al valore aggiuntivo dei prodotti.

#### Fallo bene, da subito!

L'identificazione e la tracciabilità sono i capisaldi di una filiera efficiente. Troppe supply chain sono invase da processi di rietichettatura che le rendono lente, soggette ad errori e costose. L'unico rimedio è l'efficientamento dei processi.

Ma come? - Far stampare l'etichetta al fornitore non elimina il problema, lo sposta solo in un punto diverso della supply chain. SFC KOENIG AG, tuttavia, è riuscita a eliminare questa criticità sia per sé che per i propri fornitori in soli tre giorni!

#### Una supply chain efficiente in tre giorni

Grazie ad OPAL LABELMANAGEMENT™, presente in loco dal 2017, è stato molto facile per OPAL offrire a SFC KOENIG AG una soluzione rapida.

Sì, ma quale? Collocare presso il fornitore una stampante IoT che possa stampare le etichette di SFC KOENIG AG. Gli unici requisiti necessari sono una connessione internet, una stampante compatibile e la soluzione "SAP® Direct Printing".

Grazie alla comunicazione sicura tra la stampante e OPAL LABELMANAGEMENT $^{TM}$ . i

fornitori possono ora accedere ai "loro" dati direttamente dal sistema SAP® di SFC KOENIG e avviare la stampa di etichette. Devono soltanto scansionare una nota di consegna o inserire il numero d'ordine con la quantità desiderata sul display della stampante.



Eingabemasken am Drucker

# Stampa diretta con SAP®

La soluzione è il risultato della collaborazione tra OPAL e SATO. SATO è un fornitore di soluzioni auto-ID e ha dotato la sua ultima generazione di stampanti di una speciale interfaccia applicativa. Questa tecnologia, chiamata AEP (Application Enabled Printing), permette agli integratori come OPAL di lanciare uno specifico programma direttamente sulla stampante.

"SAP® Direct Printing" è il programma che assicura la connessione tra SFC KOENIG e stampante in loco. Non sono più necessarie interfacce e terminali per stampare un'etichetta; grazie ad AEP, la stampa di etichette in SAP® può essere elaborata direttamente sul display della stampante.

### I vantaggi della soluzione

### Meno Hardware

Riduci le tue apparecchiature; non hai bisogno di un PC per stampare le tue etichette.

# Integrazione SAP®

Le etichette sono create in SAP® e vengono realizzate direttamente dalla stampante.

## IoT ready

La stampante può connettersi via Internet e superare i confini fisici del sistema.

### Meno codici

Con il plug-in per SAP®, servono meno codici o script per configurare ed implementare le etichette.







## Stampanti SATO compatibili



SATO FX3-LX



**SATO CL4 NX PLUS** 



**SATO CT4-LX** 

#### Riassunto da SFC KOENIG

La soluzione "SAP® Direct Printing" non solo ha eliminato tutti i processi di rietichettatura delle merci, ma ha anche reso SFC KOENIG molto più flessibile. Grazie al database centrale SAP®, qualsiasi modifica all'etichetta viene immediatamente resa disponibile per tutta la rete dei fornitori. In questo modo le etichette sono sempre aggiornate. SFC KOENIG AG beneficia inoltre della centralizzazione dell'amministrazione degli utenti e della documentazione di tutte le attività. Questo fornisce all'azienda una panoramica completa dei fornitori collegati e uno storico di stampa completo.

Poiché l'input avviene direttamente sulla stampante e gli utenti non dipendono più da terminali aggiuntivi, è stato possibile per SFC KOENIG AG integrare questa soluzione nei suoi processi interni di logistica e produzione.

#### **SFC-KOENIG**

#### **SFC KOENIG AG**

SFC KOENIG AG è un leader globale nella fornitura di soluzioni di sigillatura

e controllo di flusso. Con oltre 40 anni di esperienza, know-how orientato alle soluzioni e grandi competenze di sviluppo e consulenza, SFC KOENIG è sinonimo di massima affidabilità nel settore automobilistico e dei trasporti, in quello aerospaziale, dell'ingegneria meccanica e impiantistica, della meccanica di precisione e della tecnologia medica.

Il gruppo SFC KOENIG ha sede in Svizzera e filiali in Germania, Stati Uniti e Cina.

Per ulteriori informazioni visita il sito www.sfckoenig.com



## OPAL Associates Holding AG

OPAL Associates Holding AG è un integratore globale di sistemi Auto-ID con sede in Svizzera. Fondata nel 1996, la società è attiva non solo in

Svizzera, ma anche in Germania, Austria, Paesi Bassi, Danimarca e Francia con proprie società nazionali. OPAL si concentra su concetti olistici nel campo di Auto-ID e SAP® e ha oltre 125 dipendenti.

OPAL Associates Holding AG è partner dei principali produttori di scanner, stampanti, dispositivi mobili di raccolta dati e prodotti di rete. La loro produzione di etichette e gli esperti tecnici completano il loro portfolio. OPAL sviluppa anche soluzioni software e concetti di assistenza innovativi per sistemi logistici complessi.

Per ulteriori informazioni visita il sito www.opal-holding.com

#### **SATO Group**

SATO è un leader globale nelle soluzioni di identificazione automatica che connettono persone, prodotti e informazioni. Ha stretto partnership con clienti di settori diversi, ai quali offre soluzioni end-to-end per snellirne le operazioni, responsabilizzarne gli addetti e aiutarli a ridurre l'impatto ambientale. Integrando tecnologie auto-ID e hardware crea soluzioni che permettono di identificare persone e merci e forniscono dati sempre precisi ed affidabili.

Come pioniere del settore con 80 anni di esperienza e più di 5.400 dipendenti in 27 paesi, SATO sviluppa soluzioni che consentono operazioni impeccabili a supporto di sostenibilità, sicurezza e connessioni emotive che forniscono valore aggiunto.



