

[silwaMID]

Crea una connessione tra qualsiasi sistema informativo e i dispositivi automatici e semi-automatici grazie a SilwaMID, il software indipendente e '4.0 Ready' che dona all'impianto straordinari livelli di efficienza

[La soluzione]

- **SOFTWARE STAND ALONE**

silwaMID è una soluzione software stand alone integrabile con qualsiasi sistema informativo aziendale di tipo operativo: WMS, MES, ma anche ERP, sistemi dipartimentali ecc. Il software abilita la connessione con i sistemi di campo, tra cui gli AGV, i sistemi di geo-localizzazione (RTLS), i beacon bluetooth, i sistemi di movimentazione e i magazzini automatici, il tutto finalizzato a massimizzare l'efficienza e le prestazioni dell'impianto.

- **TECNOLOGIA 4.0 READY**

Oltre ad abilitare tutti i vantaggi dei sistemi automatici e semi-automatici, silwaMID consente la transizione verso il paradigma Industria 4.0.

A tal proposito siamo a disposizione per fornire tutta la documentazione necessaria per la certificazione da parte dei vostri consulenti per l'accesso alle agevolazioni previste.

- **DATABASE SENZA COSTI DI LICENZA**

silwaMID è basato su database senza costi di licenza, da cui un rapporto qualità/prezzo particolarmente elevato.

- **UN SISTEMA SCALABILE**

Le funzionalità di silwaMID possono essere implementate in step successivi, seguendo l'evoluzione continua dell'impianto.

- **USER EXPERIENCE OTTIMIZZATA**

silwaMID abilita un controllo semplice e immediato grazie a un'architettura di tipo web (desktop) e ad un app mobile con *user experience* ottimizzata.



[Perché silwaMID]

Le aziende hanno compreso i benefici dell'automazione, ma non vogliono sostituire i loro sistemi informativi operazionali, che talvolta non consentono una rapida ed efficace interconnessione con i sistemi e le tecnologie più evolute.

Poiché l'automazione è fondamentale per rendere la logistica interna un vantaggio competitivo, silwaMID è una soluzione che si rivolge a molte imprese ma anche ai produttori di tecnologie e sistemi di automazione.

silwaMID non è un modulo di una suite integrata, ma un software del tutto indipendente da piattaforme e tecnologie di campo, che favorisce l'interconnessione e il controllo abilitando i relativi benefici:

- **MASSIMIZZAZIONE DELLA PRODUTTIVITÀ**

La connessione con sensori, device e sistemi completamente automatici per la movimentazione e la produzione rende l'impianto estremamente produttivo.

- **MIGLIORAMENTO DELLA SICUREZZA**

Grazie a silwaMID, l'impianto può essere integrato con sensori e dispositivi di sicurezza e di allarme. L'impianto diviene più produttivo, ma anche più sicuro.

- **AUTOMAZIONE DELLE OPERAZIONI RIPETITIVE**

Grazie ai sistemi automatici e semi-automatici, le operazioni ripetitive possono essere automatizzate, rifocalizzando gli operatori verso attività più appaganti e a valore aggiunto.

- **DIMINUZIONE DEI COSTI AZIENDALI**

L'effetto immediato delle tecnologie 4.0 è l'aumento dell'efficienza, risultato dell'incremento di produttività e della diminuzione dei costi.

- **RISPARMIO DI SPAZIO**

Determinate forme di automazione, come i magazzini automatici, causano un forte risparmio di tempo nelle operazioni logistiche ma anche un perfetto sfruttamento dello spazio disponibile.



Preferred Partner

TOYOTA

MATERIAL HANDLING



Stesi S.r.l.

Via Villa Liccer, 10/7 – 31020 San Fior (TV)

Tel: +39 0438 403271

VAT Code 04361220264 – SDI KUPCRM I

info@stesi.it - www.stesi.it