

[silwaCAM]

Massimizza l'efficienza del tuo impianto dotando i mezzi di movimentazione di un sistema RTLS (Real Time Location System) completo, preciso e affidabile, in grado di abilitare l'ottimizzazione delle missioni, la riduzione dei tempi e dei costi della supply chain, ma anche di aumentare la sicurezza e di ridurre gli infortuni

[La soluzione]

- SISTEMA COMPLETO PER LA LOCALIZZAZIONE DEI MEZZI

silwaCAM è un Real Time Location System (RTLS) completo, che comprendetutti i componenti necessari per abilitare la localizzazione precisa dei mezzi e degli uomini all'interno degli impianti, a prescindere dalle dimensioni, dalla complessità e dalle tecnologie adottate

- LOCALIZZAZIONE PRECISA E REAL TIME

Completamente progettato e realizzato da Stesi e pensato per dare una marcia in più a ogni impianto, silwaCAM opera in tempo reale con altissimi livelli di precisione, è facilmente integrabile e opera in sinergia con qualsiasi sistema logistico preesistente

- UN SISTEMA SCALABILE E DI QUALITÀ

Le ottime prestazioni, unite alla flessibilità e all'esperienza di Stesi, rendono silwaCAM un prodotto dal rapporto qualità/prezzo ai vertici del mercato, ideale per le aziende che vogliono abbattere le inefficienze e trasformare la logistica in un vantaggio competitivo.

- TECNOLOGIA AL TOP, PREZZO ABBORDABILE

silwaCAM utilizza la tecnologia ottica, che offre prestazioni paragonabili alle soluzioni alternative ma con maggiore semplicità di implementazione e costi minori

- SISTEMA FACILMENTE ESPANDIBILE

Il sistema RTLS può essere integrato con sensori per misurare il peso del carico, l'altezza delle forche e lo stato carico/scarico delle stesse

- UNA SOLUZIONE COMPLETA

silwaCAM è una soluzione **all-in-one** comprensiva di hardware e software che fa parte della Suite silwa di Stesi. A seconda delle esigenze e della dotazione dell'azienda, è possibile prevedere una configurazione differente

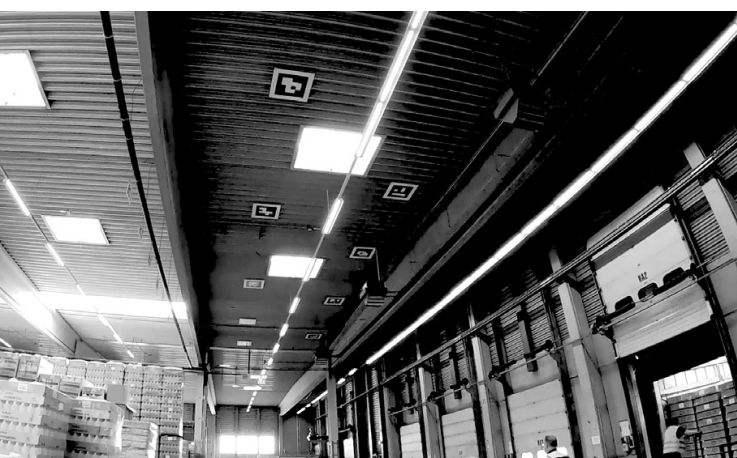
[Cosa puoi fare con silwaCAM]

silwaCAM permette di conoscere la posizione di un oggetto che si muove in tempo reale. Ciò permette all'azienda di abilitare diverse possibilità operative che rendono l'impianto più efficiente, le risorse più efficaci e la riduzione dei costi.

- Conoscere l'ubicazione dei carrelli in realtime permette di ottimizzare i percorsi e le missioni, riducendo i tempi delle movimentazioni
- Grazie al sistema di localizzazione dei mezzi, è possibile identificare le UDC senza lettura di codici a barre o RFID



- La tecnologia RTLS abilita i sistemi di guida "GPS-Like" per i carrellisti, automatizzando la scelta del percorso e lo svolgimento delle operazioni di prelievo e stoccaggio
- La geolocalizzazione permette di monitorare le attività in tempo reale, da cui interventi di perfezionamento della produttività
- I sistemi RTLS permettono una precisa mappatura dell'ambiente logistico, visualizzabile in 3D
- è possibile prevenire infortuni segnalando la vicinanza tra mezzi e uomini



[Integrazione]

silwaCAM è un prodotto completo e integrabile in qualsiasi ambiente, a prescindere dalle tecnologie e dai sistemi informativi adottati. silwaCAM è garantito dall'esperienza e dal know-how di Stesi, l'azienda italiana che da più di 25 anni opera nel mercato del software per l'ottimizzazione della logistica e della produzione.

[I benefici]

• INCREMENTO DI PRODUTTIVITÀ DELLE FLOTTE DI MEZZI

RTLS permette di ridurre le distanze percorse dai mezzi e, in questo modo, di perfezionare le missioni e di aumentare la loro produttività nell'unità di tempo

• RIDUZIONE COSTI DEL SISTEMA DI SUPPLY CHAIN

Ottimizzare le missioni e ridurre i tempi di operatività dei mezzi si ripercuote positivamente sui costi di tutte le attività esecutive

• AUMENTO DI PRODUTTIVITÀ DEGLI OPERATORI

La localizzazione, con connessa riduzione dei percorsi, abbatte il tempo impiegato per ogni missione di trasporto e aumenta la produttività delle risorse

• RIDUZIONE IMPATTO AMBIENTALE

Perfezionare e minimizzare i percorsi dei mezzi ha un impatto importante anche sulla sostenibilità ambientale

• ELIMINAZIONE SCANSIONI UDC E UBICAZIONI

La localizzazione dei mezzi e delle unità di carico consente di evitare le operazioni di letture di codici a barre, con conseguente aumento di efficienza

• AUMENTO DELLA SICUREZZA DELL'IMPIANTO

Conoscere la posizione di mezzi e uomini permette di integrare dispositivi di sicurezza e allarme anticollisione tra mezzi e uomini, con una conseguente riduzione del rischio di infortuni

Preferred Partner

TOYOTA

MATERIAL HANDLING



SGS



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