

Con il Memor™ 10 di Datalogic SMH riduce i tempi di reperimento delle auto

*Un unico strumento per la gestione di migliaia di
veicoli dislocati in enormi aree di parcheggio*



SMH Fleet Solutions è specializzata nella gestione logistica dei veicoli. L'azienda lavora con i produttori di motori e le principali società di noleggio, e si occupa di auto aziendali per molti clienti blue-chip.

Obiettivo

Sapere esattamente dove si trova ogni auto.

Approccio

Implementare un sistema personalizzato di tracciamento dei veicoli che si integri con il sistema principale di gestione di SMH.

Soluzione

Un sistema di tracciamento delle risorse installato in cinque siti e basato sull'Asset-i di Expert Peripheral Designs e sui mobile computer Memor 10 di Datalogic.

Con oltre 25 anni di esperienza nella gestione delle flotte, SMH è nota all'industria automobilistica inglese per gli standard d'eccellenza nella gestione dei veicoli e nella logistica. I servizi di supporto ai veicoli aziendali di SMH includono la gestione del parco auto nonché il trasporto delle auto e i movimenti dei veicoli dei singoli conducenti.

SMH gestisce la logistica di oltre 150.000 automobili all'anno: movimenti in entrata e in uscita, ispezioni, riparazioni e preparazione dei veicoli. L'obiettivo chiave è sempre quello di fornire il miglior servizio possibile ai propri clienti.

Risultati

- Dati di localizzazione accurati per ogni veicolo: sito, zona, corsia
- Sistema di gestione dei veicoli aggiornato in tempo reale
- Accesso rapido ai dati dei veicoli tramite la scansione dei codici a barre
- Molte ore del personale risparmiate: non occorre andare in giro nei siti di grandi dimensioni
- Sistema installato in cinque siti: Worcester, Chorley, Bedford, Throckmorton e Gloucester

Conoscere la posizione di ogni auto

Dato il valore e l'importanza dei veicoli con cui lavora, SMH non può permettersi di avere alcun dubbio sulla loro ubicazione. Se vuole garantire il buon funzionamento dell'attività deve sempre sapere dove si trova ciascun veicolo, in tempo reale. Una singola auto smarrita potrebbe far perdere molte ore di lavoro, giorni persino. Ciò può però essere evitato con un adeguato sistema di tracciamento.

“
Andare alla ricerca di un veicolo può richiedere delle ore e compromettere la rapidità e l'efficienza che i clienti si aspettano dai nostri servizi. Avevamo bisogno di un sistema di tracciamento per accelerare questo processo.”

Martin McCauley
Direttore di SMH Fleet Solutions

Monitoraggio dei veicoli e aggiornamento dei dati

ExPD, uno dei partner Diamond di Datalogic, era già noto a SMH per la sua esperienza nell'ambito dei parcheggi aeroportuali. ExPD ha realizzato una soluzione personalizzata di tracciamento dei veicoli per SMH basata sul loro prodotto Asset-i. Si tratta di un sistema di tracciamento online dei beni che in questo caso consente di applicare alle auto, identificate in modo univoco tramite il loro numero VIN, dei codici a barre scansionabili, così da rendere veloce e intuitiva la loro individuazione.

Asset-i può localizzare le auto su molti livelli ed è integrato al gestionale dei veicoli interno a SMH. Fornisce inoltre dati di localizzazione accurati, rapporti giornalieri e avvisi per ogni autoveicolo, in modo da garantire che si trovino sempre dove dovrebbero.

SMH ha scelto i mobile computer Memor 10 di Datalogic per leggere i codici a barre sui veicoli. Ogni volta che un mezzo viene spostato o "toccato", per esempio durante un'ispezione, il database viene automaticamente aggiornato.

La scansione mobile fa la differenza

Qualsiasi cambiamento e ogni nuova informazione vengono registrati in tempo reale, il che riduce drasticamente il tempo speso a cercare le auto “perse.”



SMH ha così giovato di un beneficio inatteso: intervenire tempestivamente ogni volta che un'auto si trova o giunge laddove non dovrebbe. Un vantaggio, quest'ultimo, che assottiglia i tempi necessari a correggere le registrazioni errate.

Inoltre, dal momento che su ogni veicolo è applicata un'etichetta con un codice a barre, una rapida scansione è tutto ciò che serve per accedere ai dettagli dell'auto, liberando il personale dall'incombenza di dover scrivere a mano il singolo VIN e rintracciarne poi i dati in ufficio.

“Abbiamo sempre saputo che implementare un sistema di queste dimensioni nelle nostre attività avrebbe rappresentato una grande sfida. Tuttavia, ora possiamo godere di una visione totale dei movimenti e dell'ubicazione delle auto e, sin dall'inaugurazione del nuovo sistema, il nostro staff ha apprezzato il risparmio di tempo”, ha detto Martin McCauley, direttore di SMH Fleet Solutions.

Per saperne di più:
www.datalogic.com

