



Smart Glasses: movimentata la merce con uno sguardo



SAP® Certified
in Hosting Services

SOLUZIONI SAP PER LE
PICCOLE E MEDIE IMPRESE

SAP e l'innovativa tecnologia multimediale per effettuare le operazioni di magazzino facilitando e velocizzando il processo di movimentazione della merce in un colpo d'occhio.

Grazie agli occhiali del futuro e all'App di BMS, avrai accesso a dati e informazioni sfruttando le funzionalità del sistema SAP con l'ausilio dei dispositivi di ultima generazione.



BMS e VAR Group

SAP e Smart Glasses

Demo





Ecosistema Var Group — **2014**

2012 — Premio SAP Innovation



SAP Gold Partner — **2009**

2007 — SAP Value Added Reseller
Certificazione di qualità



SAP Service Partner — **2002**



1998 — Integrated Business Partner di Sap Italia/IBM

Fondazione BMS — **1997**





SAP® Certified
in Hosting Services

Nel 2014 BMS ha siglato un accordo di collaborazione con **Var Group** del Gruppo SeSa, importante realtà italiana che opera dal 1973 sul mercato ICT con una presenza capillare sul territorio nazionale, specializzata nell'integrazione di tecnologie evolute e soluzioni IT sviluppate a stretto contatto con gli imprenditori.

BMS oggi dispone di un team di **oltre 160 risorse SAP**, compreso il network dei partners, composto da professionisti di provata esperienza, prevalentemente senior e sviluppatori, in possesso di una o più **certificazioni SAP**, che operano in tutta Italia.





Integrazione tra mondo fisico,
mondo digitale
e realtà aumentata





I LIMITI DEL PALMARE A RADIOFREQUENZA:

- ELEVATA OPERATIVITA' UTENTE PER INVIO DATI ERP: scansione bar-code e digitazione manuale
- ELEVATA PROBABILITA' DI ERRORI
- MAGGIOR COSTO INFRASTRUTTURE HW

I VANTAGGI DEGLI SMART GLASSES:

- ✓ RIDOTTA OPERATIVITA' UTENTE: scansione bar-code e invio dati in una sola operazione
- ✓ MINIMA POSSIBILITA' DI ERRORE
- ✓ MINOR COSTO INFRASTRUTTURA HW



- L'operatore ha sempre le mani libere
- Supporto alla gestualità naturale
- L'operatore viene guidato totalmente dal sistema: l'attività di formazione viene ridotta al minimo.
- Drastica riduzione dei tempi di attività di magazzino
- I glasses permettono la fruibilità di una quantità elevata di informazioni in tempo reale, maggiormente potenziata grazie a SAP HANA
- Possibilità di aggiornamenti Software automatici
- Possibilità di aggiungere ulteriori features quali, per esempio, l'implementazione della realtà aumentata



Ore 17: 00 – ordini da evadere velocemente: TANTISSIMI!!



Carico giornaliero da prelevare

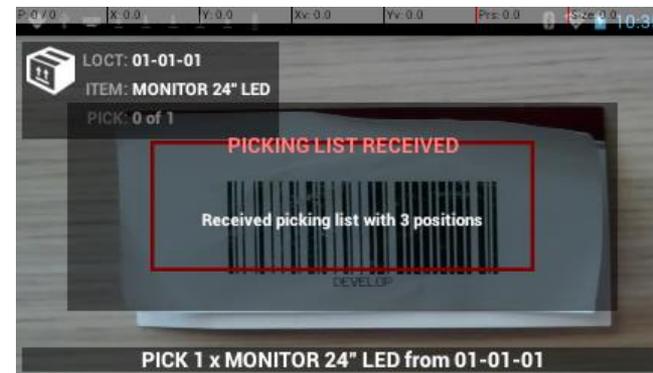
View posizione OT in background

Data prel.	Peso totale UM
Consegna	Nome del destinatario della merce
<input checked="" type="checkbox"/> 25.08.2014	191.866,077 G
<input checked="" type="checkbox"/> 80302170	NOVAPACK SIA
* 25.08.20	191.866,077 G
<input checked="" type="checkbox"/> 28.08.2014	2.217.448,478 G
<input checked="" type="checkbox"/> 80302424	SABA PAIZE ZIGORAT
* 28.08.20	2.217.448,478 G
<input checked="" type="checkbox"/> 29.08.2014	1.655.872,892 G
<input checked="" type="checkbox"/> 80302504	LITIO COMERCIO DE EMBALAGENS E
* 29.08.20	1.655.872,892 G
<input checked="" type="checkbox"/> 01.09.2014	29.867,088 G
<input checked="" type="checkbox"/> 80302213	GEYSKENS JAARSCHOT
* 01.09.20	29.867,088 G
<input checked="" type="checkbox"/> 03.09.2014	318.630 G
<input checked="" type="checkbox"/> 80302821	PALUANI S.P.A.
<input checked="" type="checkbox"/> 80302991	DEEL-OBAL S.R.O.



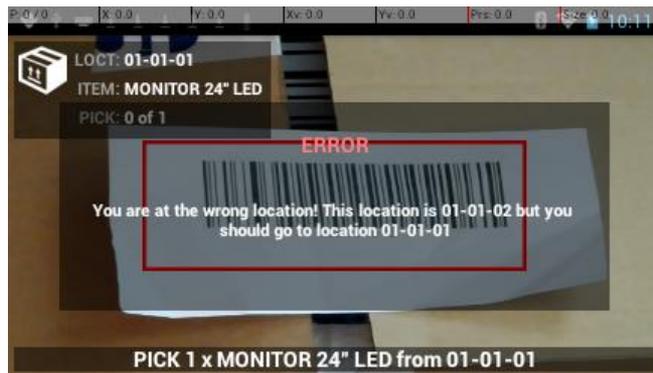


L'applicazione inizia con il riconoscimento dell'utente tramite barcode inserito sul badge.



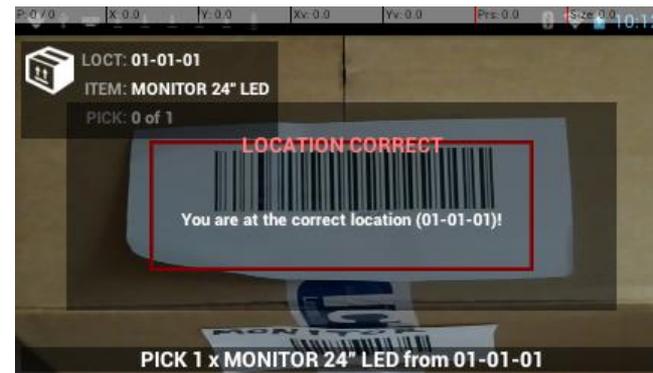
L'utente viene riconosciuto: il sistema invia le informazioni relative alle azioni da eseguire.





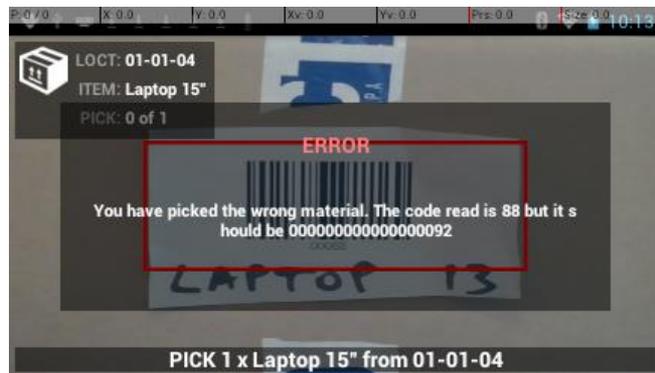
L'utente legge il barcode dell'ubicazione per verificare l'esattezza della corsia di magazzino.

In questo caso il sistema rileva la posizione errata.



Il sistema conferma l'esattezza della posizione.



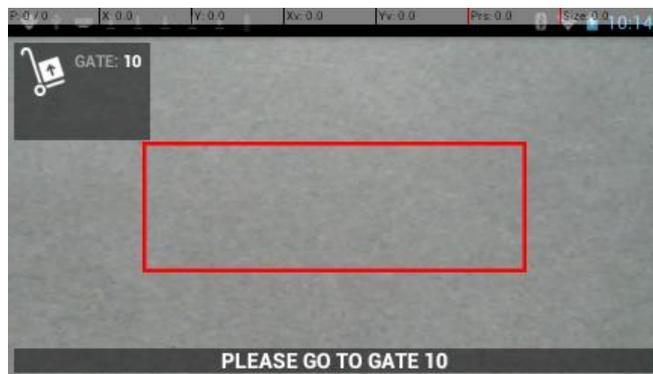


L'utente legge il barcode dell'articolo da prelevare verificando il codice. In questo caso il sistema rileva l'articolo errato

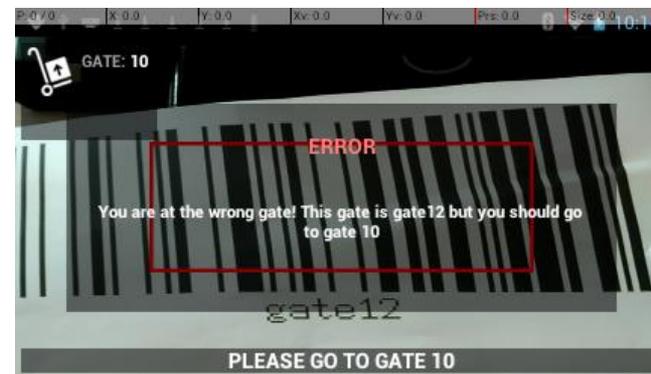


Conferma da parte del sistema: è stato effettuato il picking dell'articolo giusto

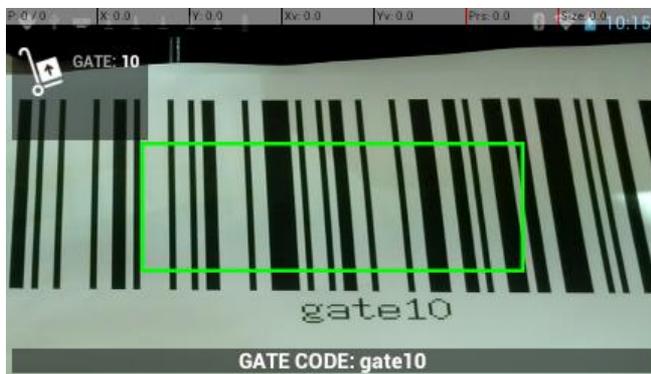




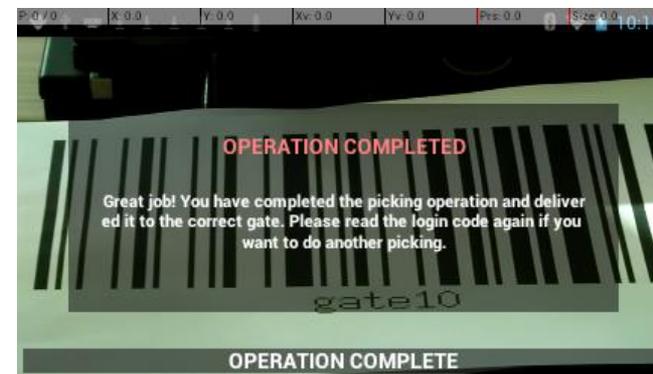
Al termine dell'ordine di trasferimento, il sistema rileva il gate di carico in cui si deve recare l'operatore.



In caso di gate di carico errato, il sistema informa l'operatore e fornisce quello corretto in cui recarsi.



Gate di carico corretto e confermato dal sistema.



Operazione completata.
Viene confermato l'ordine di picking.

Viene



Domande & risposte

GRAZIE PER L'ATTENZIONE !

Relatori:
Lamberto Conte
Francesco Falaschi
Lorenzo Tavecchi



CERNUSCO S/N

Via Giuseppe Mazzini, 3/C
20063 Cernusco S/N (MI)
Tel. +39.02.6880228
Fax +39.02.6080899

ROMA

Via Riccardo Gigante, 18
00144 Roma
Tel. +39.06.5022592
Fax +39.06.45200326

BMS S.p.A.

Business Management System
Sede Legale
Via Fabio Filzi, 47
20124 Milano

www.bmsitalia.com

Email: marketing@bmsitalia.com
C.F. e Partita IVA 12183560155
REA 1535417
Capitale Sociale € 600.000 i.v.