

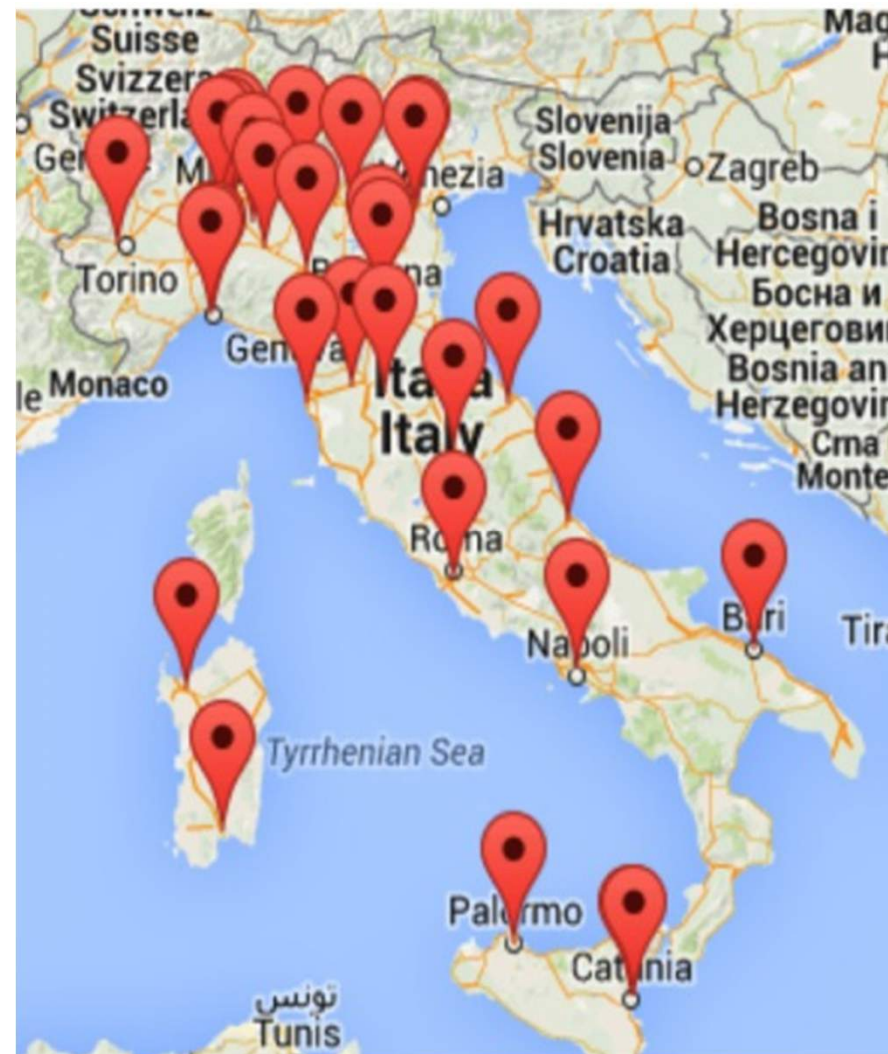
IBM Maximo Esperienze in Aeroporti Italiani



Var Group



- 178 mLn € fatturato
al 30/04/2014
- +17,8% crescita 2014/2013
- 15.000 clienti
- 40 anni di esperienza
- 23 sedi in Italia
- 810 addetti
- 550 certificazioni



Var Group – Soluzioni per



Firenze



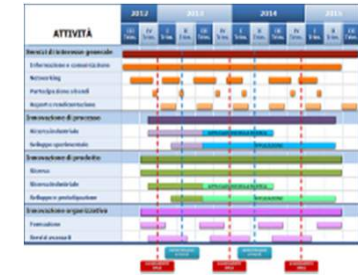
Palermo

IBM Maximo



Interventi su
richiesta

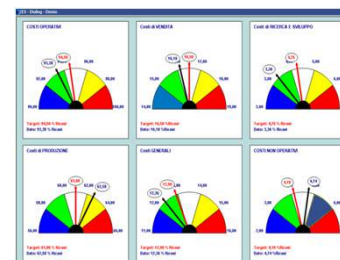
Interventi
pianificati



Pianificazione

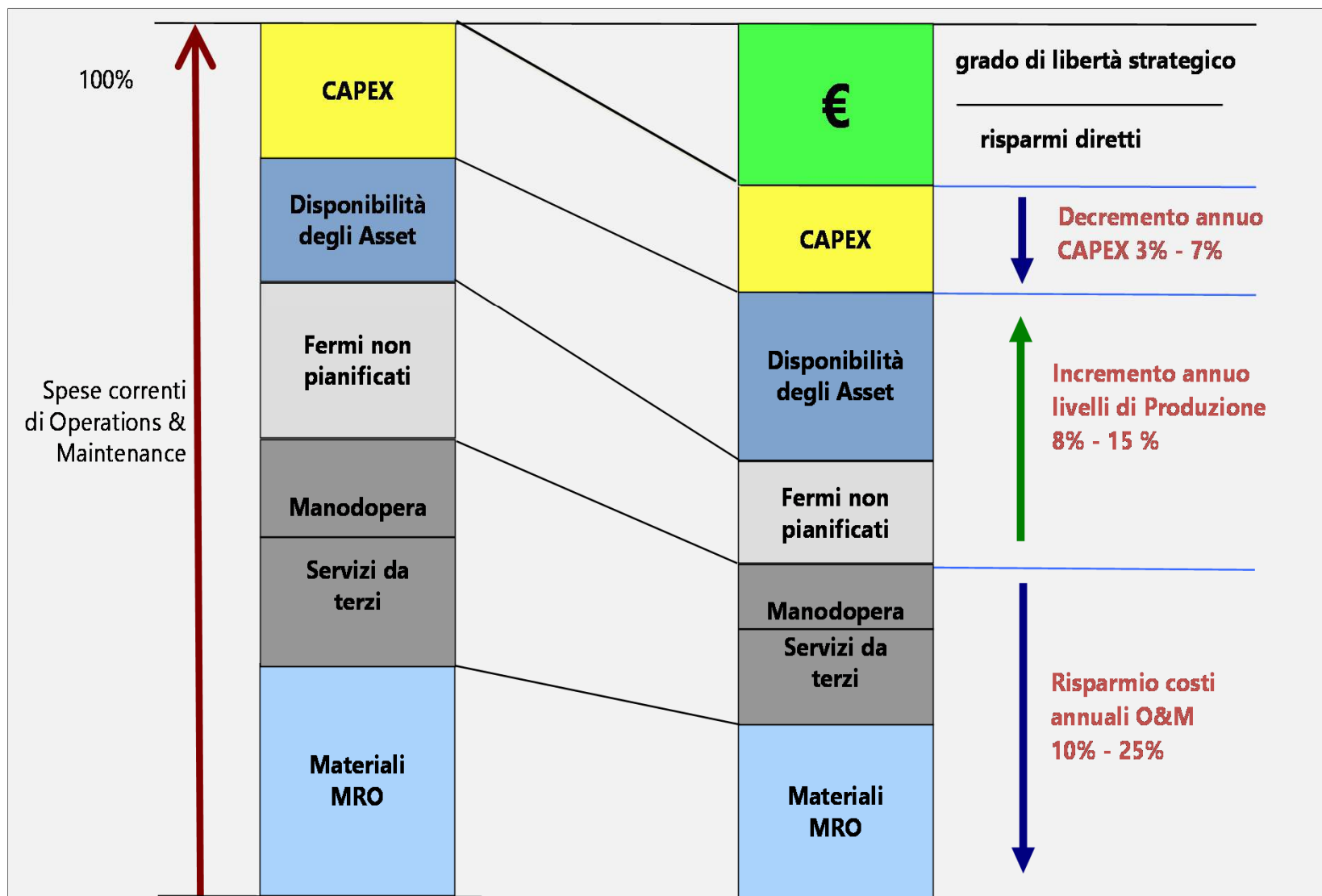


Esecuzione



Consuntivazione

Vantaggi economici



Aree funzionali



Asset

- Ciclo di vita
- Rotazione
- Sicurezza
- Analisi Guasti
- Root Cause Analysis (Rca)
- Reliability Centered Maint. (Rcm)
- Faillure Mode Effect (Fmeca)
- Ias

Lavori

- Profilazione persone e gruppi
- Gerarchie e skill
- Regole di ingaggio
- Pianificazioni
- Tempi e metodi
- Controllo e tracciamento (Estimated / Actual)
- Controllo dell'outsourcing



- Capitolati
- Service Desk
- Help Desk
- Sla e Ola
- KPI
- Monitoraggio in tempo reale
- Escalation
- Quality assurance

Aree funzionali



Acquisti

- Material Requisitions (MR)
- RDA
- RDO
- ODA e Fatture
- Gestione fornitori
- Resi e scarti
- Puntualità
- Librerie contratti e SLA



Contratti

- Librerie di contratti per sito o a livello di gruppo
- Tipologie contrattuali
- Garanzie
- Tariffari
- Terms & Conditions
- Schedulazioni di pagamento



Materiali

- Analisi della domanda
- Rotazione
- Alternative
- Were used
- ROP
- Riduzione immobilizzi
- Lotto economico
- Analisi ABC

HSE – Sicurezza sul lavoro



Cosa gestisce

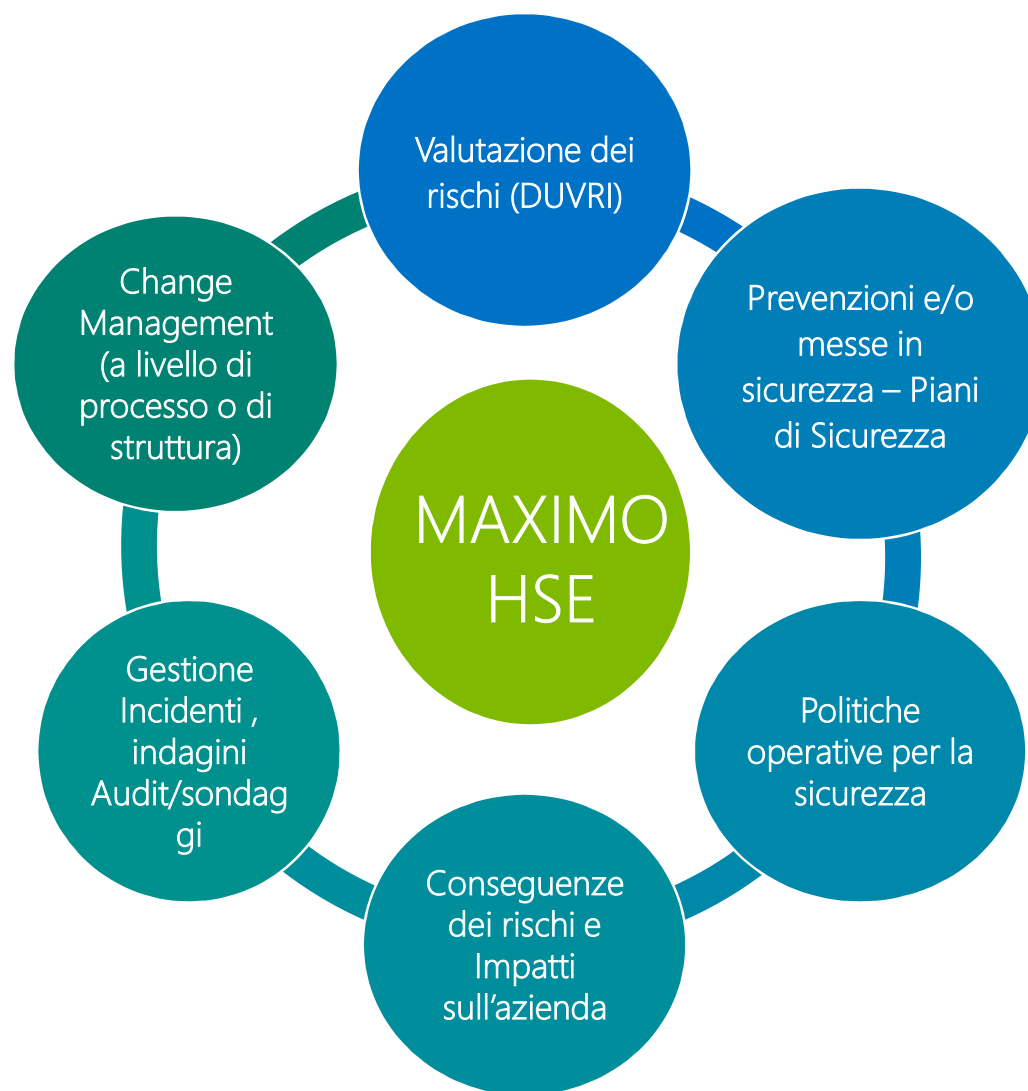
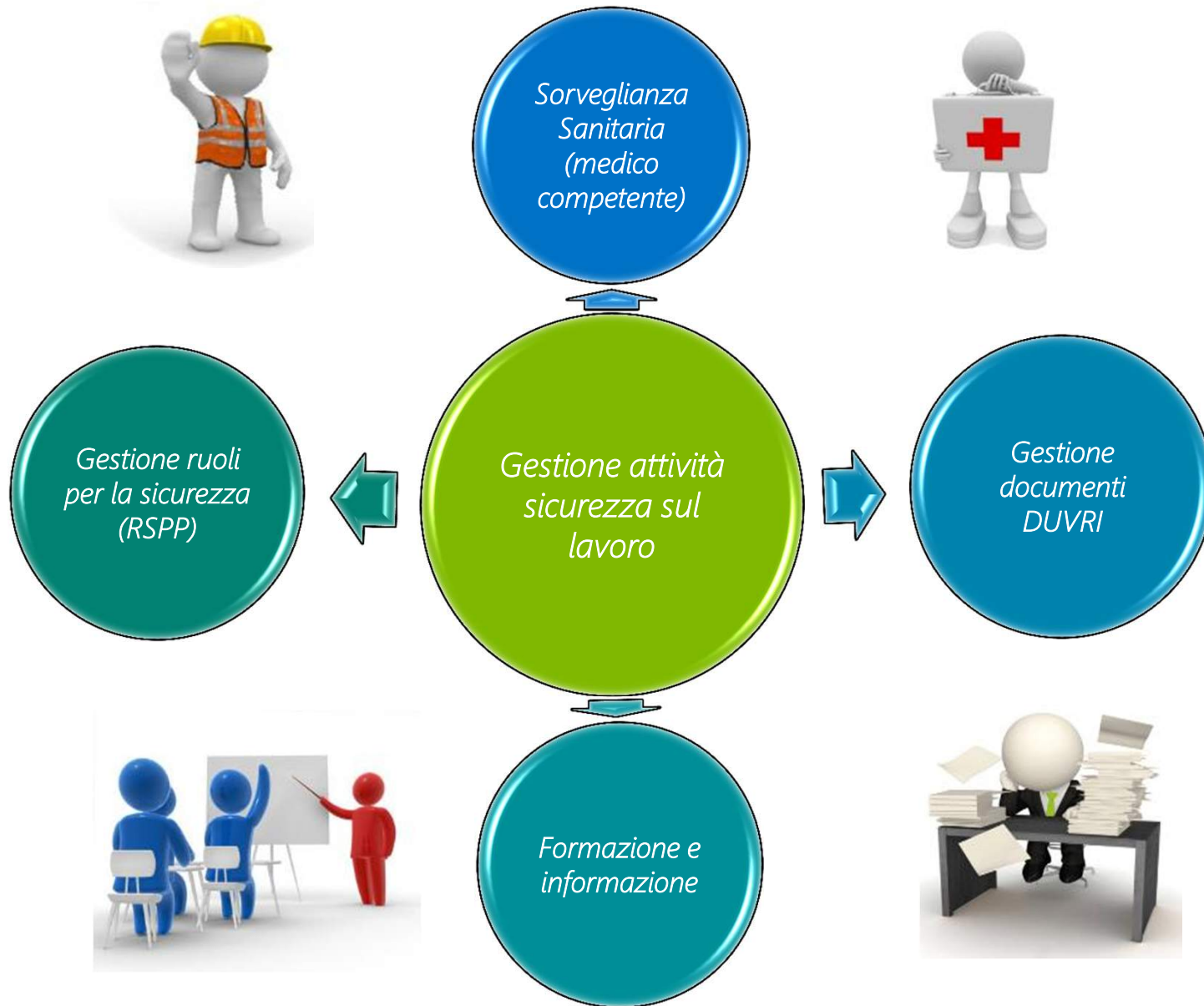


Figure coinvolte



Maximo Anywhere



Operatività **on-line** o **off-line** con successiva sincronizzazione.

La soluzione consente al personale mobile di:

- Ottenere l'accesso immediato ai **dati** anche in modalità offline.
- Completare le attività a prescindere dall'ubicazione dell'utente.
- Gestisce gli ordini lavorativi dai dispositivi mobili: cambiamento di stato dell'Ordine di Lavoro (OdL), apertura di OdL derivati, funzioni di *Start & Stop*.
- Utilizza **codici a barre** per gestire e tenere traccia degli asset.
- Integrazione con le **mappe** in termini di ubicazioni da raggiungere e percorso ottimale (uso del GPS).
- **Log** degli interventi (anche in modalità *Voice to Text*)
- Collegamento ed upload automatico delle **fotografie** digitali scattate dal dispositivo mobile con l'OdL in corso.



IBM Maximo

Esperienze in Aeroporti Italiani



G.E.S.A.P. Aeroporto di Palermo



L'esigenza

- Certificazione e gestione dei processi di manutenzione
- Dimensionamento risorse su numero reale di interventi
- Misurazione reale corretto funzionamento impianti
- Misurazione tempi medi di intervento/efficienza squadre manutenzione
- Gestione real time costi di manutenzione

Circa 4.500 asset , 8 settori manutentivi

ERP aziendale

Gestione documentale, archiviazione e classificazione automatica dei documenti

Maximo Asset Management dal 2011



G.E.S.A.P. Aeroporto di Palermo



- Gestione della manutenzione a guasto
 - Gestione della manutenzione ordinaria
 - Gestione della manutenzione straordinaria
 - Magazzino
 - Ciclo passivo
-
- Manutenzione IT
 - Contact Center
 - Magazzino
 - Ufficio acquisti
 - Ufficio contabilità



AEROPORTI TOSCANI: FIRENZE E DICA



10 MILIONI DI
TRAFFICO
AEREO



+ di 20 Utenti
manutenzione

- Manutenzione officina ,mezzi AIRSIDE e magazzino ricambi
- Manutenzione Impianti LANSIDE
- Manutenzione antincendio e Illuminazione
- Analisi guasti e reportistica sui ODL e failure code
- Gestione BUDGET costi manodopera e materiali



Gestione edifici



Visite ispettive
e certificazione
ENAC

- Visite ispettive sulle piste e in area landside
- Utilizzo mobile per tracciabilità visite e verifiche problematiche in area esterna e interna
- KPI e Report di certificazioni per ENAC
- Analisi Guasti e manutenzione officina

Grazie

Ing. Giuseppe Minasola – Elmi

Dott. Carlo Cacioli - Iwell



Per informazioni sulle soluzioni aeroporti contattare:

g.palagi@vargroup.it 393 9438702