



Milano
18/05/2016

**“SMART BUILDING E RELATIVI SERVIZI:
TUTTI I BENEFICI PER LO SMART WORKING”**

Honeywell

Agenda

- Honeywell Oggi
- Honeywell Buildings Solutions (HBS)
- “Smart Building e relativi servizi: tutti i benefici per lo Smart Working”
- Conclusioni

About Honeywell

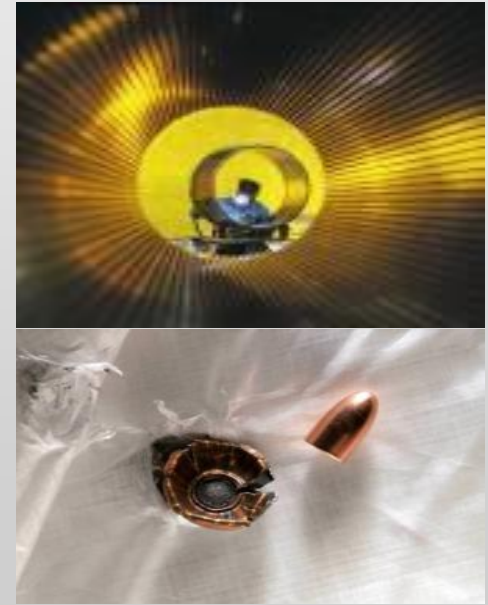
Automation and Control Solutions



Aerospace



Performance Materials and Technologies



Honeywell



\$38.6B

in sales for 2015

53%

of sales outside U.S.

- ~1,300 sites, ~70 countries
- More than 129,000 employees
- **Morris Plains, N.J.** headquarters
- **Fortune 100**
- **NYSE: HON**



Aerospace



**Performance Materials
and Technologies**



**Automation and
Control Solutions**

Tecnologia e Innovazione a livello Globale

~22,000

Ingegneri

50%

Ingegneri
sviluppano software

118

Siti di ricerca
e sviluppo

37,000

brevetti

Sviluppiamo soluzioni
per le sfide più
critiche del pianeta

100%

dei nostri ingegneri
saranno certificati
CMMI liv.5 entro il 2015



L'edificio Intelligente (Smart Building)

Interoperabilità

Poiché gli operatori hanno bisogno di risposte rapide e dati utilizzabili

Economicità

Perché i budget sono reali e limitati

Qualità dell'informazione

Perché è utilizzato per le situazioni critiche e/o analisi decisionali



Flessibilità

Poiché si tratta di una decisione a lungo termine degli investimenti

Affidabilità

Perché l'operatività in un edificio non può essere compromessa da un sistema non in linea

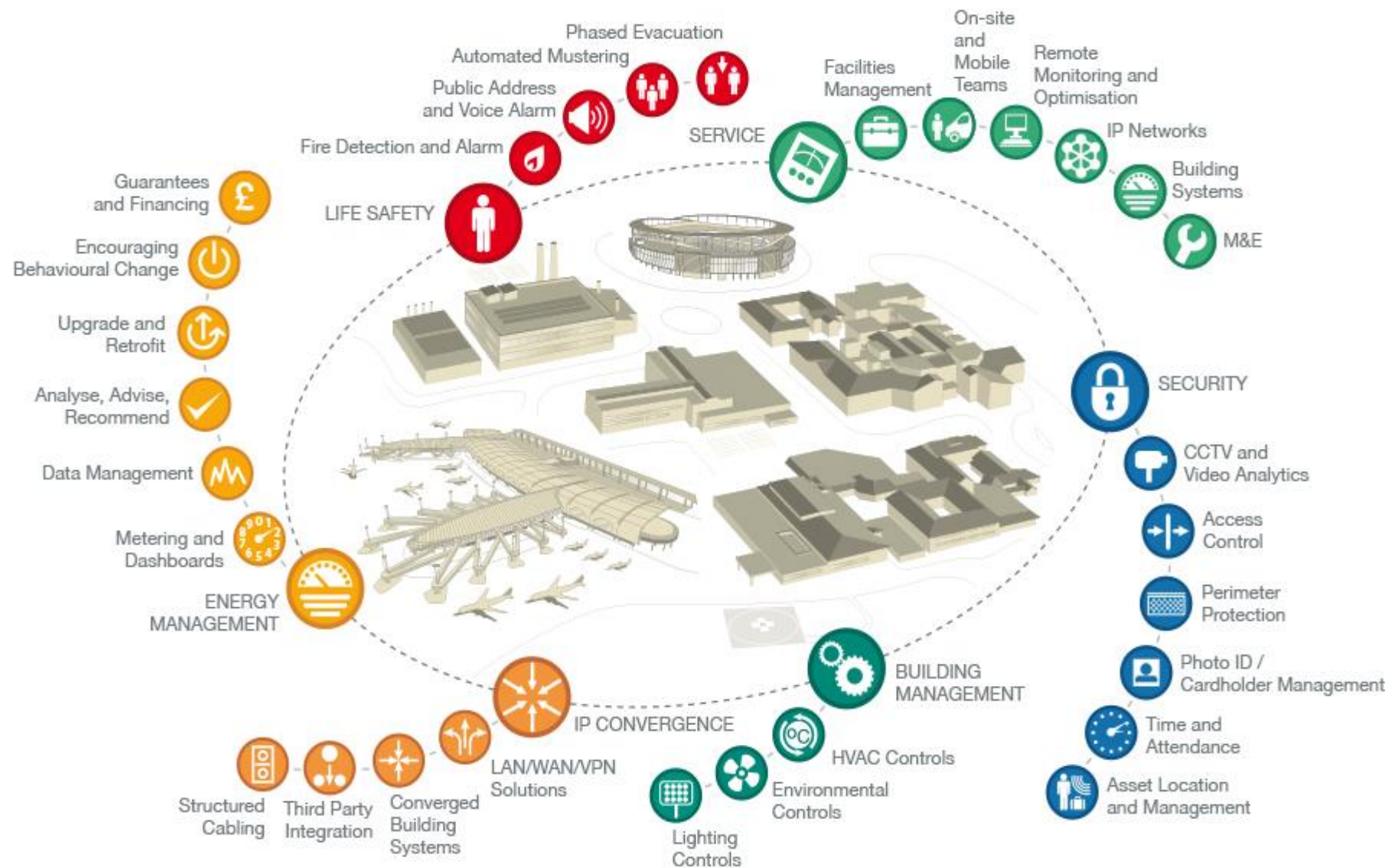
Intelligenza

Perché migliora la gestione, la reattività e predispone alla manutenzione programmata

Efficienza Energetica, Sicurezza, Protezione e Comfort

Honeywell

Honeywell Building Solutions e Vertical Markets





Milano
18/05/2016

**“SMART BUILDING E RELATIVI SERVIZI:
TUTTI I BENEFICI PER LO SMART WORKING”**

Honeywell

Oggi parliamo di....

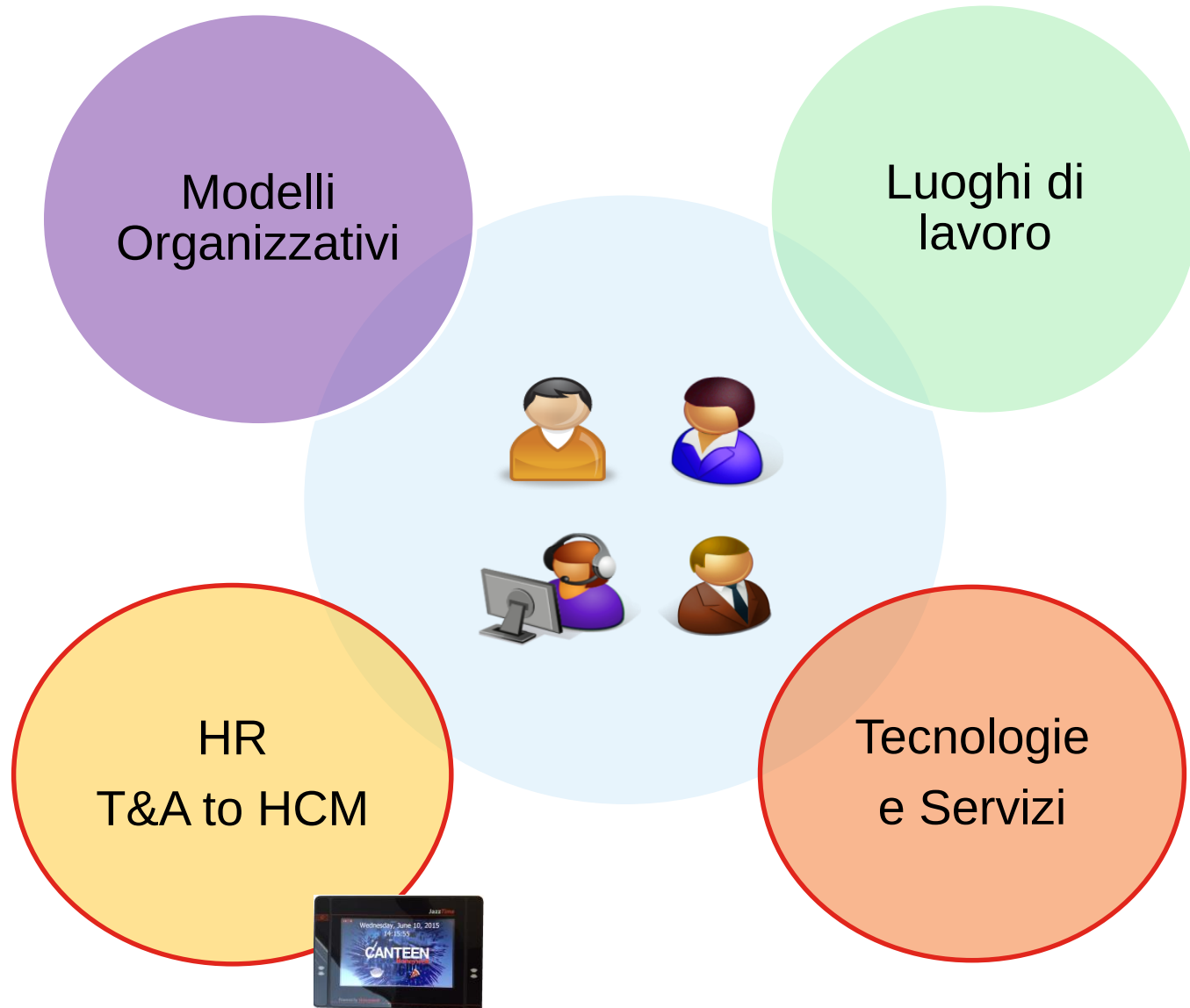
Il concetto di Smart Working prevede due aree di intervento fondamentali: la prima riguarda l'ottimizzazione dei costi operativi; la seconda è relativa a generare un approccio più flessibile al lavoro ed alla sua organizzazione, rendendolo più semplice e pratico.

Il nuovo modello di lavoro deve far leva su nuove tecnologie e servizi, con l'obiettivo di superare le attuali realtà operative al fine di favorire l'innovazione e la collaborazione in ambienti confortevoli, sicuri e energeticamente sostenibili.

I luoghi di lavoro, dagli edifici ai siti produttivi, vanno ripensati e resi ancora più fruibili.

L'implementazione di nuove tecnologie e di nuovi servizi va incontro ai bisogni di dipendenti, visitatori e alle attuali e nuove esigenze dei gestori del facility e delle risorse umane.

Una visione d'insieme



Le sfide quotidiane delle Aziende...

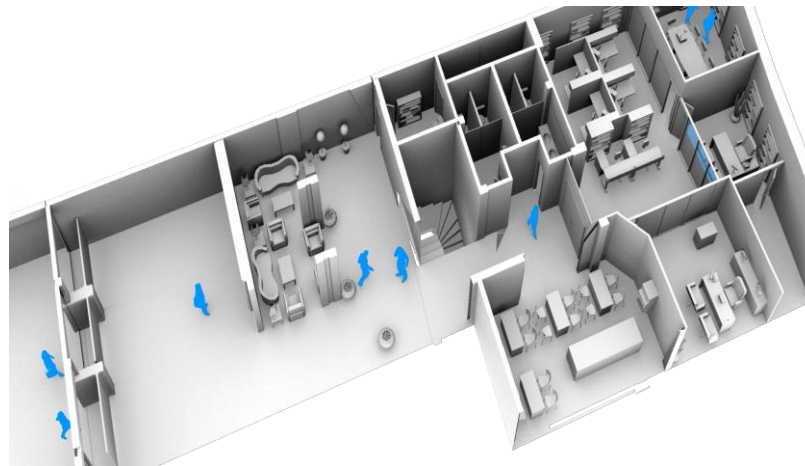
Migliorare **Incolumità & Sicurezza**

Conformità alle **normative**

Rendere
profittevoli
gli **investimenti**

Sostenibilità

**Efficienza
Energetica**



**Contenimento dei
Costi operativi**

Gestione degli
Asset

Incrementare la
produttività

Altri fattori

Edifici intelligenti e smartworking



Comfort: Clima, Illuminazione



Safety



Controllo Accessi, T&A
VideoSorveglianza



Informazioni Condivise
Al giusto tempo ed audience

© 2015 by Honeywell International Inc. All rights reserved.

Interazione con altri sistemi HR, IT, gestionali...

Un trend in crescita ed in accelerazione



Honeywell

Integrated Building Management supports smart working and p improvement at Il Sole 24 Ore media empire

Italy's leading financial newspaper, Il Sole 24 Ore wanted an intelligent building management solution promoting comfort, security and efficiency at its new Milan HQ. It also sought to integrate its BMS with its business administration systems – its financial and personnel records and supply chain.

SMART CITY SMART CITY SMART CITY

LE SMART BUILDING SOLUTIONS DI HONEYWELL PER IL VODAFONE VILLAGE

Una struttura avveniristica alla periferia di Milano, costata 300 milioni di euro, ottimizzata per ridurre i consumi energetici e migliorare l'esperienza lavorativa di 3mila persone

1 Giugno 2015, Direction reportec



Ambiente di lavoro migliorato, efficiente, stimolante, sicuro e confortevole.
Dagli spazi uffici ed aree produttive alla mensa, palestra, parcheggi,

© 2015 by Honeywell International Inc. All rights reserved.

Incrementa «engagement», collaborazione & produttività

Le persone: alcune esigenze quotidiane



Dipendenti ed Collaboratori



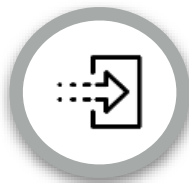
Visitatori



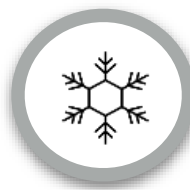
Facility, Security, HR, IT & altre funzioni



Trovare
Un desk
Un collega



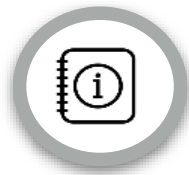
Reception
Gestione visita



Gestire il
Comfort e
la Sicurezza



T&A, Payroll
Workforce
Management



Ricevere
Informazioni



Trovare le
Meeting Rooms



Budget /
Energy
Savings



Indicatori di
Benessere
e Produttività



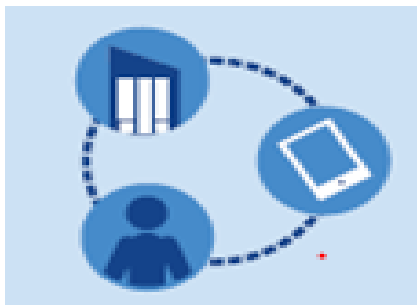
Attivazione e
Gestione nuovi servizi

Tra nuove flessibilità e maggiore affidabilità

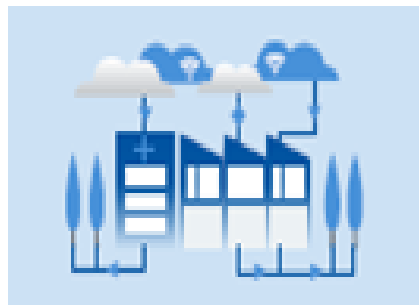
Utenti, visitatori....



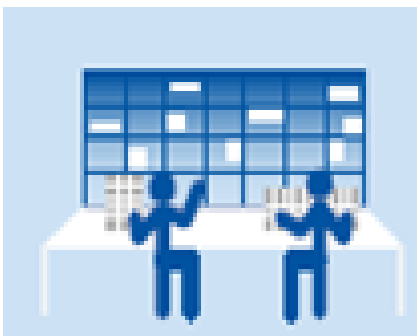
I servizi per gli smart building...



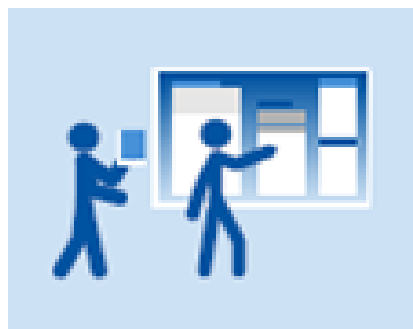
Competitività accresciuta
attraverso una migliore gestione
Persone, processi e tecnologie



Ambienti di lavoro
confortevoli
e sostenibili



Sicurezza e Safety
Sempre ed Ovunque



“User Experience”
ed operatività
intuitiva e semplice

Siamo allo **Stand HONEYWELL**

web: **www.buildingsolutions.honeywell.com**



By email: info.myhbs@honeywell.com

By phone: **+39 039 21651**



**We are building a world that is safer and more secure,
more comfortable and energy efficient,
more innovative and productive.**

Honeywell