



Milano
26 Maggio 2016

**SAFETY E SECURITY PER SMART BUILDINGS
I BENEFICI PER L'ECOSISTEMA BANCHE
DAGLI UTENTI AI GESTORI**

Honeywell

Oggi parliamo di



Security & Safety
Sempre ed Ovunque



Agenzie.

Sede Locale ..

Sede Nazionale
o Regionale

Edifici Intelligenti
(Comfort ed Efficienza)



Servizi Cloud Based

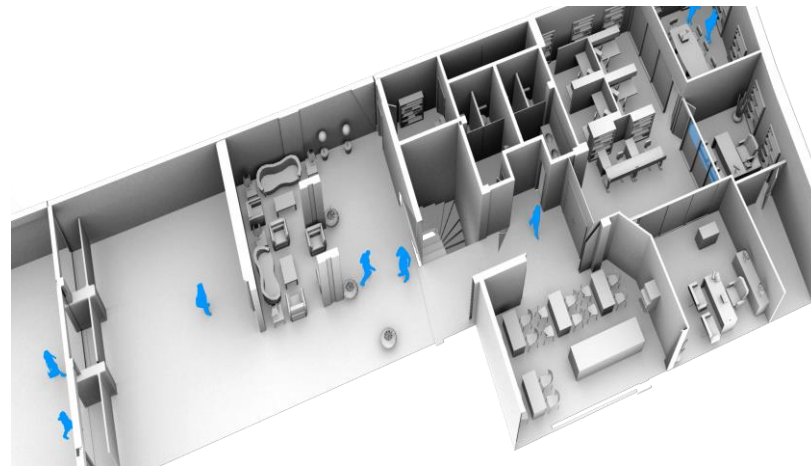


Mobility ed Applicazioni per Utenti

Trend ed Esigenze

Migliorare **Incolmunità & Sicurezza**

Rendere
profittevoli
gli **investimenti**



Conformità alle
normative

Sostenibilità

**Efficienza
Energetica**

**Contenimento dei
Costi operativi**

Gestione degli
Asset

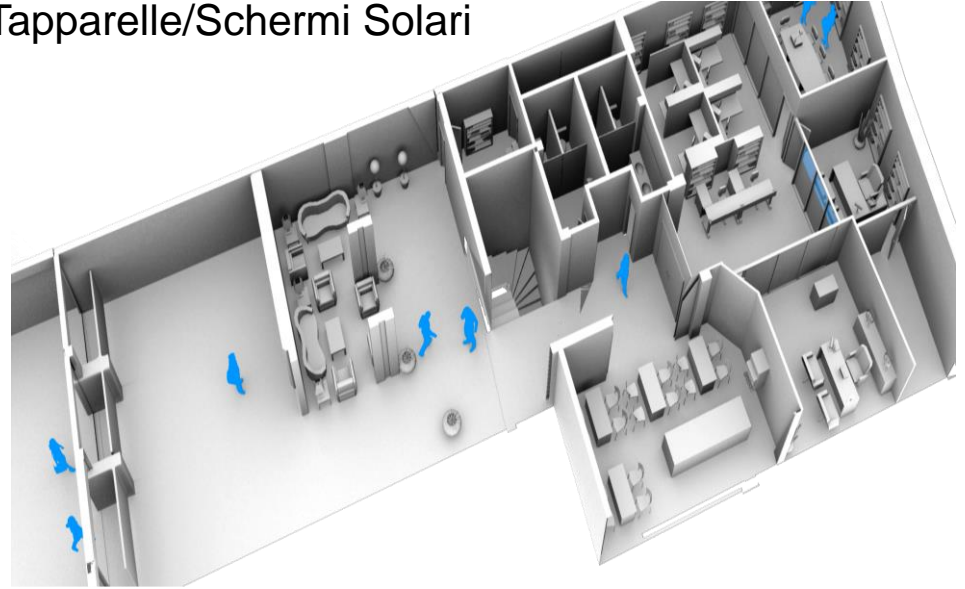
Incrementare la
produttività

Altri fattori, ... **Cybersecurity** inclusa

Honeywell

Building Automation, oltre il comfort

- Climatizzazione, Illuminazione interna/esterna
- Scenari per aree specifiche, gestione Tapparelle/Schermi Solari
- Monitoraggio altri dati elettrici
- Metering



- Energy Management Systems (ISO50001)
- Metodologie sostenibilità LEED incluso Dynamic Plaque, BREEAM....
- Altre applicazioni esistenti o specifiche



Sustainability



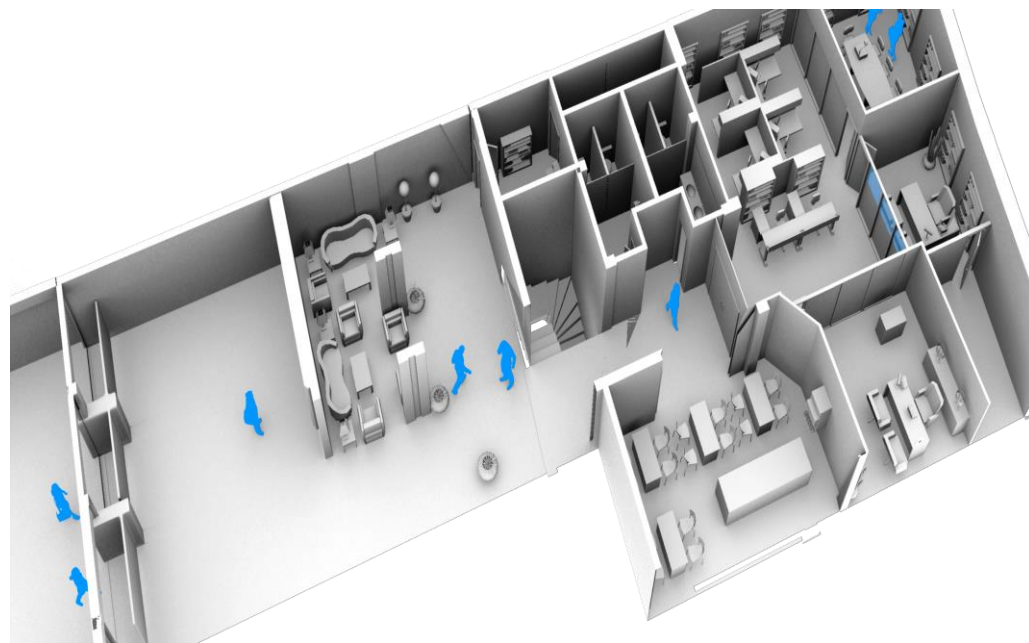
Energy Efficiency



Track Performances

Il focus su Safety & Security

- Anti-Intrusione
- Controllo Accessi
- Rilevazione Presenze
- Antincendio
- Video Sorveglianza
- Area ATM, Bussole
- Ascensori ed altri sistemi

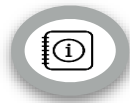


Sempre più sistemi integrati e/o connessi

- Video (ed altre) Analytics a supporto della valutazione degli eventi e procedure di intervento
- Fire, Public Addressing/Voice Alarming”, Luci di emergenza richiedono adempimenti normativi
- Interazione con altri sistemi e gestione impianti installati



Act on Alarms



Stay Informed



Track Actions

Sistemi aperti, scalabili,

**Interoperabilità
Con altri Sistemi**



Data Storage



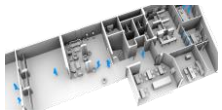
Analytics

Synergie con l'infrastruttura ICT

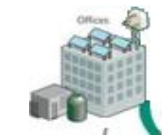
Cybersecurity



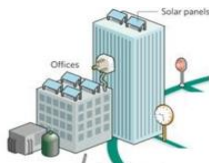
Insieme di Siti



Agenzie.

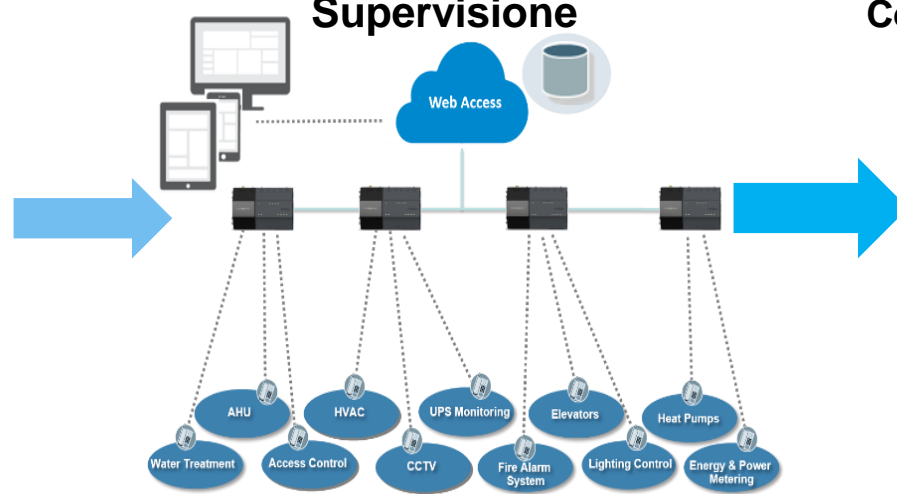


Sede Locale ...



Sede Nazionale
o Regionale

Supervisione



Command and Control

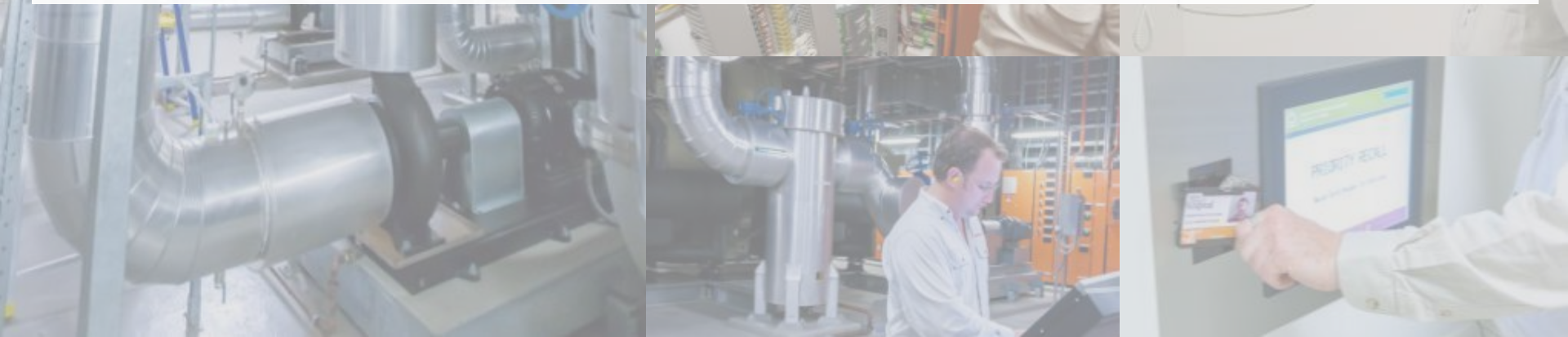


da ieri siamo “sommersi dai dati“...

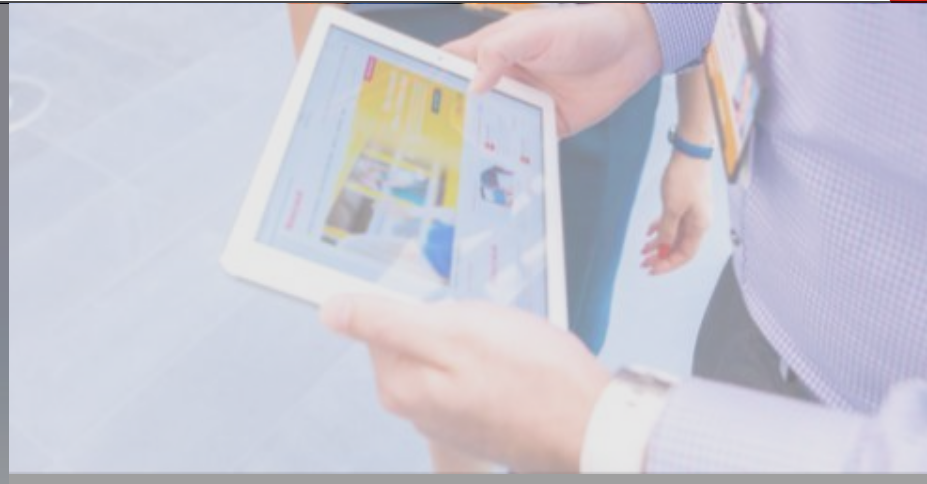
7



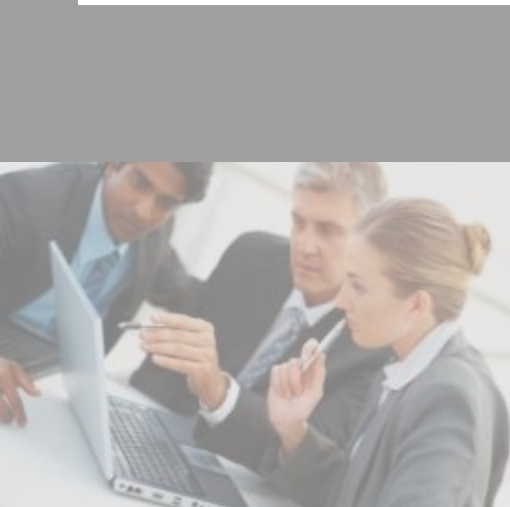
I sistemi dedicati al business, alla sicurezza delle persone e beni, inclusi gli edifici presenti in tutta la vostra struttura generano costantemente grandi quantità di dati.



oggi gli approfondimenti operativi sono essenziali



Trasformare i dati in informazioni operative e condividere tali informazioni con l'audience giusta e nel momento giusto rappresenta una vera sfida.



Le esigenze evolvono sempre

Riduzione del
rischio

Semplicità d'uso
e tracciabilità
azioni

Efficienza
Operativa

Produttività

Supervisione,
Controllo Locale e
Remoto

Per l'Utente, il gestore, l'installatore, il manutentore,.....

Evoluzione di Centro di Controllo

Dashboard

Video Surveillance



Geographic Information

Incident Management

Alarms & Events

© 2016 by Honeywell International Inc. All rights reserved.

Minimizzare i tempi di risposta ad eventi

Honeywell Command and Control Suite



**C O M M A N D
W A L L**



**I N C I D E N T
W O R K F L O W**



**E N T E R P R I S E
D A S H B O A R D**

Oggi abbiamo parlato diservizi alle PERSONE



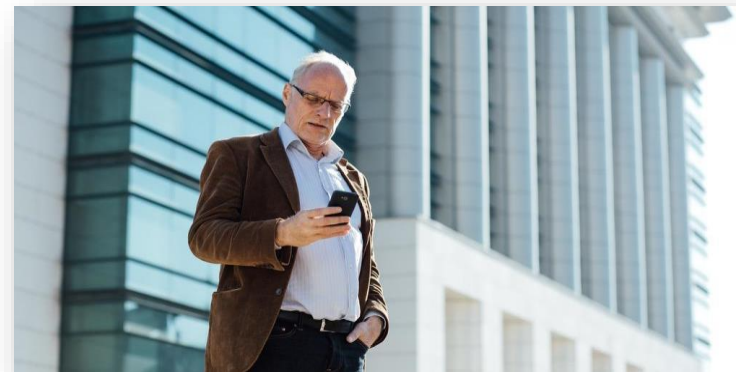
Security & Safety
Sempre ed Ovunque



Edifici Intelligenti
Comfort ed Efficienza



«big data & analytics»



Mobility ed Applicazioni per Gestori

Per saperne di più, visitateci al desk !

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.**

We are **Honeywell .**

Honeywell



Milano
26/05/2016

**HONEYWELL BUILDING SOLUTIONS
OSSIF – BANCHE E SICUREZZA**

Honeywell

About Honeywell

Automation and Control Solutions



Aerospace



Performance Materials and Technologies



Honeywell nel mondo



\$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

honeywell

About Honeywell

Automation and Control Solutions



Building Solutions



Environmental and Combustion Controls



Connected Home



Industrial Safety



Sensing & Productivity Solutions



Security and Fire

Honeywell Building Solutions

✓ Sistemi “chiavi in mano”: Progettazione, Ingegnerizzazione, Installazione, Assistenza & Manutenzione Smart Buildings

Automazione e Regolazione comfort edifici, HVAC, luci, oscuranti

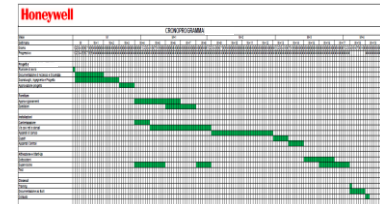
Building Energy Management System e supporto alla sostenibilità, LEED, BREEAM

Rilevazione incendi, incluso VESDA

Public Addressing e Voice Alarming

Audit e sistemi di Sicurezza Integrata: Controllo Accessi, Videosorveglianza, Antiintrusione

Rilevazione presenze



✓ Integrazione di sistemi e sottosistemi (BACS, LV/MV, Security&Safety,..)

Qualsiasi protocollo sotto un'unica piattaforma di controllo

e gestione basata sugli standard di mercato, per massimizzare le sinergie

Singolo Sito, Multi-Buildings e multi sites

Applicazioni Mobile e Cloud based



✓ Servizi per l'Efficientamento Energetico:

Auditing dell'energia, monitoraggio consumi on site e cloud based

Retrofit energetico per migliorare l'efficienza ed il controllo del building

Contratti EPC – Energy Performance Contracting totalmente finanziati e con garanzia di risultato



Honeywell Building Solutions per Vertical Markets

