Honeywell

WIN-PAK® per Integrazione
WIN-PAK® Ultimate



Monitoraggio e gestione integrata della sicurezza

Il software di sicurezza integrata WIN-PAK di Honeywell è una perfetta combinazione di sicurezza integrata totalmente scalabile, con controllo Accessi, video digitale e sicurezza. La potente interfaccia utente di WIN-PAK consente agli Integratori di installare un singolo software per tutte le esigenze di sicurezza dei loro clienti.

- **WIN-PAK per Integrazione (SE):** Software utente singolo o cinque utenti che supporta il controllo accessi avanzato e integrazione video. La versione per utente singolo supporta funzionalità video di base; la versione per cinque utenti supporta funzionalità video avanzate, inclusi i DVR e NVR di Honeywell.
- **WIN-PAK per Integrazione (SE) con integrazione Galaxy:** software singolo utente o cinque utenti per la gestione avanzata di Galaxy per più di 5 centrali che supporta il controllo accessi avanzato e integrazione video.
- **WIN-PAK Ultimate (PE):** Software senza limitazioni di utenti con controllo avanzato accessi, funzionalità video avanzate inclusi i DVR e NVR di Honeywell e più di 5 centrali antintrusione Galaxy.

WIN-PAK ottimizza le prestazioni del sistema e il costo totale di proprietà supportando diverse piattaforme Honeywell – incluso il controllo accessi, la videosorveglianza e l'intrusione – da un'unica interfaccia utente. Il vantaggio che ne deriva è un'integrazione completa, che conferisce un aspetto omogeneo all'hardware per il controllo accessi e alle soluzioni video e antintrusione. Adesso è possibile controllare in maniera logica funzioni generate, in passato, attraverso relè fisici e dispositivi d'ingresso. Questa semplicità offre agli utenti un maggiore controllo dei sistemi rispetto a quanto era possibile con diverse interfacce e piattaforme software, e rappresenta un miglioramento a confronto con una tradizionale soluzione non-integrata dove i singoli dispositivi non sono al corrente del funzionamento degli altri sistemi. La riduzione del costo totale di proprietà è sempre stata una delle principali priorità dei prodotti Honeywell. Rispetto ad altri produttori di software, Honeywell non addebita costi di licenza per lettore consentendo la riduzione dei costi nell'espansione del sistema.

La funzionalità di controllo accessi di WIN-PAK è stata estesa per supportare in modo nativo le centrali NetAXS-123, NetAXS-4 e NS2. Con le centrali NetAXS, sono stati inclusi più livelli di gestione degli accessi quali le modalità Supervisore e Accompagnatore, oltre alle tessere VIP. Con NetAXS-4, può essere creato il controllo degli ascensori via cavo.

Grazie al miglioramento dell'integrazione antintrusione, WIN-PAK fornisce una panoramica grafica in tempo reale del sistema antintrusione e degli strumenti per controllare facilmente qualsiasi numero di centrali su molteplici siti. I comandi intuitivi, la semplificazione delle attività più comuni e l'automatizzazione dell'elaborazione batch consentono di semplificare la gestione di installazioni di grandi dimensioni. La migliore gestione degli utenti elimina la necessità di duplicare manualmente le modifiche su vari siti. WIN-PAK semplifica il processo di controllo accessi ed è in grado di prevenire i falsi allarmi consentendo ai supervisori di attivare o disattivare il sistema mediante una tessera valida. L'integrazione del sistema antintrusione di WIN-PAK permette di avere una panoramica visiva del sistema antintrusione e una tastiera virtuale per gli operatori, che possono visualizzare lo stato del sistema e controllare il sistema stesso da remoto. Questa è la soluzione ideale per monitorare i siti remoti e gestire più siti da un unico punto. WIN-PAK semplifica il sistema di controllo accessi e previene falsi allarmi, consentendo ai supervisori di inserire o disinserire il sistema con una tessera valida.

WIN-PAK offre una migliore integrazione dei video digitali per il NVR MAXPRO® XE/SE e NVR Fusion, ma anche per i videoregistratori digitali Honeywell Rapid Eye™, Fusion e HRDP "Performance Series". L'integrazione consente il collegamento video al controllo accessi e al sistema antintrusione Galaxy, oltre ad allarmi ed eventi correlati al video. Grazie al software è possibile richiamare i filmati del sistema in base al tempo o all'evento. Con l'integrazione, gli utenti otterranno un controllo completo delle telecamere, utilizzando ad esempio funzioni come la panoramica, l'inclinazione e lo zoom, e potranno verificare l'identità degli utenti in modalità dal vivo usando le immagini memorizzate e l'opzione di verifica del video. È inoltre possibile archiviare i video clip.

WIN-PAK offre funzioni di reporting avanzate chieste dai clienti per creare report personalizzati o scegliere tra report predefiniti da esportare o da inviare via e-mail. Che si necessiti di una soluzione di sicurezza semplice o completa, WIN-PAK rappresenta la scelta giusta per il presente e nel futuro.

CARATTERISTICHE

- Integrazione di controllo accessi, video digitale e sistema antintrusione con NVR MAXPRO, DVR/NVR Fusion e i DVR HRDP "Performance Series", e le centrali di controllo della serie Galaxy Dimension di Honeywell
  - Inserimento/disinserimento mediante la lettura di una tessera
  - Registrazione e riproduzione degli Accessi o degli eventi e allarmi di intrusione
  - Controllo di più telecamere (incluso PTZ)
  - Preset programmabili delle telecamere
  - Riproduzione sincronizzata dei video
  - Pop-up video in caso di allarme e verifi ca degli utenti
  - Video sincronizzati
  - Definizione ed estrazione di video clip
- Supporto professionale del controllo accessi mediante le centrali di controllo accessi PRO3200, PRO2200, NetAXS-4, NetAXS-123, N-1000, NS2+ e NS2
- Gestione dei possessori di tessera e degli utenti Galaxy attraverso siti multipli
- Confi gurazione di avvio rapido e procedure di configurazione guidate
- Software multilingue: inglese, spagnolo, francese, olandese, italiano, ceco, portoghese, arabo, russo e polacco
- Disponibile in versioni per operatore singolo o per cinque operatori workstation contemporanei o come numero illimitato di workstation con WIN-PAK Ultimate
- Monitoraggio degli eventi video, accesi e intrusione in tempo reale
  - Controllo e risposta, incluse conferma, eliminazione e annotazione di video live e di video registrati
  - Rintracciamento e raccolta con possibilità di creare report
  - Giro di ricognizione avanzato: punto di controllo o lettura della tessera
- Disattivazione manuale delle funzioni e pianifi cazioni di sistema
  - Blocco e sblocco porte
  - Inserimento/disinserimento di partizioni e zone
  - Esclusione/ripristino di zone
  - Modalità relative alle porte: blocco, solo PIN, tessera + PIN, tessera o PIN, solo tessera, Supervisore e "Scorta"
- Funzionalità di reporting avanzate
  - Rapporti predefiniti o personalizzati
  - Pianificazione di report predefiniti da inviare via e-mail
  - Esportazione di rapporti in formato .csv, .txt e HTML
- Controllo e chiamate ascensori
- Elaborazione anti-passback, solo centrali collegate RS485
- Schermate contestuali della guida di aiuto
- Possibilità di programmare la cancellazione automatica di eventi, per esempio, dopo XX giorni per l'applicazione della normativa
- Mappe grafi che dinamiche
  - Dispositivi antintrusione, video e di controllo Accessi
  - Collegamento di mappe grafiche
  - Conferma/eliminazione allarmi
- Assistenza Windows UAC (User Account Control)
- SQL Server 2012 Express Edition incluso
  - Assistenza per SQL 2012 standard, SQL 2008 express R2, SQL 2008 Standard Edition
- Sistemi operativi supportati a 64 bit:
  - Windows 10, Windows 8, Windows 8.1, Windows 2012 server, Windows Server 2012 R2 (solo sistema operativo a 64 bit), Windows 2008 R2 server, Windows 7 professional (sistema operativo a 32 e 64 bit)
- Adatto per VMware vSphere 5.5
- WIN-PAK è integrabile con sistemi di software multi-brand e sistemi di database tramite l'API di WIN-PAK PE.

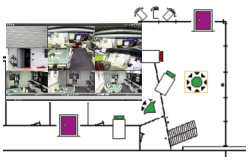
WIN-PAK® per Integrazione WIN-PAK® Ultimate

VANTAGGI



Integrazione completa

WIN-PAK riunisci il sistema di controllo accessi di Honeywell, la centrale antintrusione Galaxy, Rapid Eye™ gamma Multi-Media, NVR MAXPRO® XE/SE, Fusion e i sistemi DVR gamma HRDP. Grazie all'integrazione trasparente di questi sistemi all'interno di WIN-PAK, sarà possibile ottenere un aspetto omogeneo. Ciò elimina la confusione e i problemi di compatibilità derivanti dall'impiego di diversi sistemi realizzati da produttori differenti.



Funzionalità antintrusione migliorata

Utilizzate WIN-PAK per Integrazione o Ultimate per integrare la funzionalità antintrusione di uno o più sistemi Galaxy Dimension. Sfruttate la potente funzionalità del software, gestendo gli utenti Galaxy nelle diverse centrali Galaxy e visualizzando gli allarmi attraverso le piante dei piani dinamiche e interattive. Integrate il controllo accessi, video e antintrusione per disporre di un sistema completamente integrato. L'integrazione di Galaxy è inclusa con WIN-PAK Ultimate– mentre è opzionale per WIN-PAK per Integrazione.



Nessuna necessità di formazione aggiuntiva

WIN-PAK per Integrazione o Ultimate sono integrabili con i prodotti Honeywell, scelti da anni da numerosi clienti. WIN-PAK, Galaxy e Honeywell Digital Video Solutions infondono un look familiare alle installazioni esistenti e richiedono pochissimo tempo o nessun tempo aggiuntivo di installazione e programmazione.









Migliore sicurezza video

L'integrazione con i sistemi NVR MAXPRO, NVR/DVR Fusion, DVR HRDP "Performance Series" e Rapid Eye consente di ampliare lo spazio di archiviazione semplificando l'identificazione, il recupero e la visualizzazione di eventi e allarmi. Gli eventi di accesso o intrusione possono inviare una notifica all'operatore per avvisare gli utenti di visualizzare video dal vivo o per recuperare facilmente la riproduzione video di eventi di accesso o intrusione direttamente all'interno di WIN-PAK per Integrazione o Ultimate. Sono disponibili anche lo stato online e offline del DVR, gli eventi di rilevamento di movimento della telecamera e la perdita del segnale video. L'integrazione video avanzata consente di richiamare fino a quattro telecamere per tipo di evento (in base al DVR selezionato), che è possibile assegnare all'impostazione predefinita "vai a una telecamera". La sovrascrittura manuale PTZ è concessa durante l'evento e permette la registrazione immediata, intensiva o personalizzata per ciascuna telecamera.



Riduzione di falsi allarmi e accesso non autorizzato

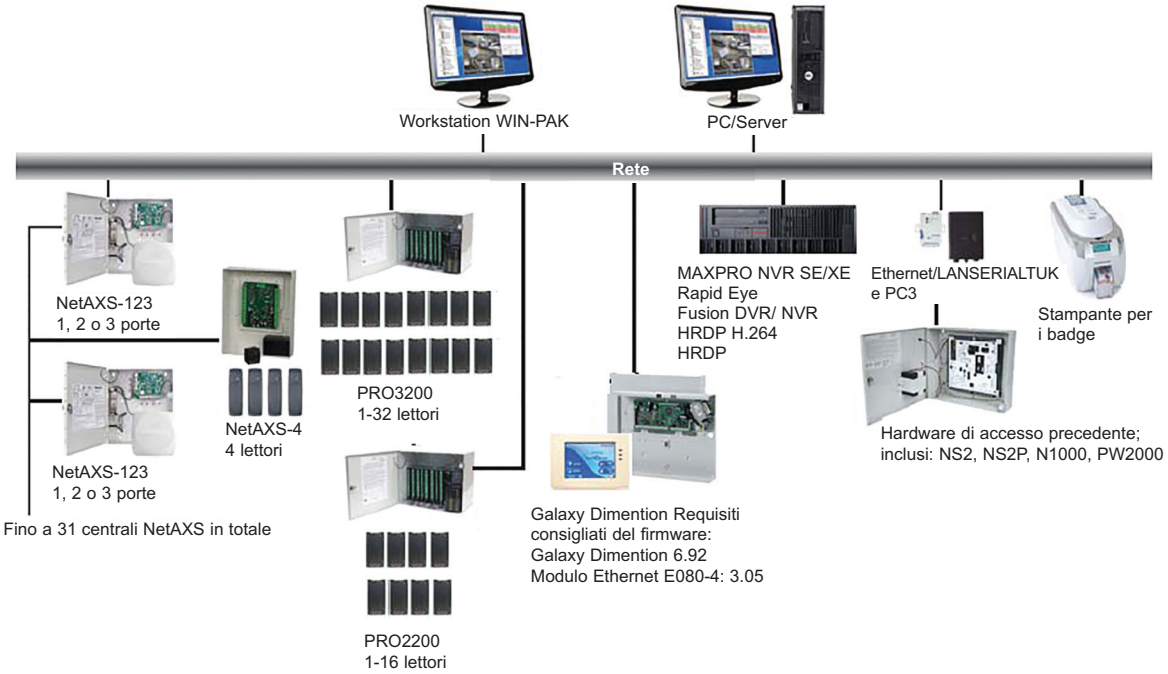
WIN-PAK per Integrazione e Ultimate riducono gli allarmi indesiderati causati dall'incorretto funzionamento della tastiera, da codici incorretti o dall'accesso non autorizzato ad aree sensibili. È possibile generare rapporti per assistere le aziende nel migliorare l'efficienza operativa.



Intuitiva funzionalità di gestione utenti

WIN-PAK semplifica l'attività di gestione degli utenti su diversi siti, offrendo l'importazione di utenti dai sistemi collegati già esistenti, la sincronizzazione tra installazioni e database e la possibilità di apportare modifiche batch in soli pochi clic. Perché eseguire 10 attività quando per la stessa funzione è possibile effettuarne solo 1 con WIN-PAK?

CONFIGURAZIONE E DISPOSITIVI SUPPORTATI



Honeywell

CAPACITÀ DI INTEGRAZIONE

L'innovativo sistema WIN-PAK di Honeywell con integrazione video e antintrusione unisce i tre principali requisiti di sicurezza dei clienti in un'unica interfaccia utente comune. I costi di proprietà associati a formazione, manutenzione e alla possibilità di effettuare modifiche veloci al sistema saranno notevolmente ridotti. L'integrazione ha luogo a livello software, senza sospendere le attività lavorative per installare hardware e cavi.

Caratteristiche principali dell'integrazione

Caratteristiche comuni:

- Integra il controllo e la gestione accessi, antintrusione e video in base alle necessità dei clienti
- Visualizza tutti i sistemi in piante dei piani interattive
- Autorizza l'accesso e disattiva il sistema dietro corretta lettura della tessera
- Inserimento del sistema passando tre volte la tessera privilegiata
- Visualizzazione di video in diretta da un massimo di 16 telecamere simultaneamente
- Verifica della validità del possessore della tessera
- Verifica video di inserimento/disinserimento
- Pop-up video in caso di eventi di accessi, intrusione o video
- Controllo del sistema in modalità live
  - Inserimento/disinserimento del sistema antintrusione
  - Controllo settori multiplo
  - Esclusione/ripristino di porte
  - Visualizzazione in modalità live della telecamera (incluso PTZ)

Integrazione del controllo accessi:

- Tutte le funzionalità di WIN-PAK per Accessi, PRO3200 inclusa
- Eventi di accesso integrati con pop-up video e azioni intrusione
- Utilizzo dei lettori di tessere per attivare e disattivare i gruppi di intrusione

Integrazione del sistema antintrusione:

- Tutte le funzionalità di WIN-PAK per Galaxy con supporto fino a 50 centrali Galaxy
- Gestione degli utenti Galaxy su multipli centrali
- Eventi Galaxy integrati con pop-up video e azioni di accessi

Integrazione video:

- Maggiore compatibilità delle funzioni della telecamera e del DVR/NVR
  - Stato online/offline della telecamera e del DVR/NVR
  - Segnalazione degli allarmi dovuti al movimento della telecamera
  - Esportazione dei video clip in WIN-PAK
- Supporto video avanzata
  - Definizione di un massimo di quattro telecamere diverse con un preset per tipo di evento
  - Sovrascrizione manuale dei preset e impostazione automatica dell'home preset
  - Avvio/interruzione della registrazione per ciascun tipo di evento
  - Riproduzione delle riprese video per quattro telecamere sincronizzate

Vantaggi principali dell'integrazione

- Risparmio di tempo e denaro grazie alla possibilità di gestire tre sistemi distinti attraverso una singola interfaccia software facile da utilizzare.
- Miglioramento del livello di sicurezza eliminando l'utilizzo di chiavi o di condivisione dei codici utenti. Incremento della sicurezza utilizzando un'unica tessera per disattivare un sistema e autorizzare l'accesso alla porta.
- L'interfaccia del software WIN-PAK consente agli utenti di recuperare e visualizzare gli allarmi associati con il controllo accessi e antintrusione.
- Il reporting automatico consente agli utenti di inviare rapporti aggiornati sugli eventi di accessi e intrusione con cadenza oraria, giornaliera, settimanale o mensile.
- Riduzione dei tempi di inattività dei dipendenti grazie alla formazione di un solo sistema.
- Espansione per soddisfare le esigenze attuali e future. Possibilità di iniziare con i sistemi per gli Accessi, aggiungendo successivamente i sistemi video e antintrusione, in base alle nuove esigenze.

Applicazioni tipiche

- Edifici adibiti a uffici
- Centri per anziani
- Farmacie
- Stabilimenti di piccole dimensioni
- Magazzini
- Scuole/Università
- Ospedali/Studi medici
- Ristoranti
- Minimarket
- Punti vendita e negozi
- Data center
- Aziende multinazionali

REQUISITI DEL COMPUTER

La sezione seguente illustra i requisiti minimi di hardware e software necessari per l'installazione di WIN-PAK su un computer:

- Requisiti minimi: computer indipendente in grado di supportare da 1 a 10 lettori, 250 tessere (solo accesso – senza integrazione video)
- Server raccomandato: computer in grado di supportare da 1 a 100 lettori, 5.000 tessere, sistema operativo con licenza in base al numero di workstation necessitate e porte di comunicazione dell'applicazione
- Prestazioni: supporta più di 100 lettori, oltre 50.000 tessere, 150.000 eventi al giorno
- Sistemi operativi supportati a 64 bit e a 32 bit: Windows 10, Windows® 8.1, Windows 8, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2008 R2. Certificato per l'uso con VMware vSphere 5.5 (inglese).

	Minimi (senza integrazione video)	Minimi/Workstation	Consigliati	Performance
Sistema operativo	Windows 7 a 32 bit (senza integrazione video)	Windows 7 Professional 2012	Windows Server 2012 R2	Windows Server 2012 R2
Database	SQL Server 2012 Express (incluso)	SQL Server 2012 Express (incluso)	SQL Server 2012 Express (incluso)	SQL Server 2012 con licenza di processore consigliata
Processore	Intel® Pentium IV	Intel® Core™ i5 2400	Quad Core Intel®	Intel® Quad Core Xeon®
CPU	2,4 GHz	3,1 GHz	2,4 GHz	2,4 GHz
RAM	4 GB	4 GB	8 GB	16 GB
Disco rigido	80 GB STATA con almeno 5 GB liberi	80 GB STATA con almeno 5 GB liberi	STATA/SCSI da 250 GB	Unità da 1 TB a 7.200 giri/min o superiore configurata come: SO su RAID1; DB RAID 1+0 (4 dischi)
Scheda video	Nessuna integrazione video – Scheda video standard	1 x 512 MB PCIe x16**	1 x 512 MB PCIe x16**	1 x 512 MB PCIe x16**

Rivolgersi a Honeywell per altre applicazioni avanzate

**La scheda video consigliata per l'integrazione video è NVIDIA Quadro NVS 300 - 1 x 512 MB PCIe x 16 o similare

WIN-PAK® per Integrazione
WIN-PAK® Ultimate

ORDINAZIONE

Software WIN-PAK				
CODICE PRODOTTO				DESCRIZIONE
Accessi e video	WIN-PAK per Integrazione	Singolo utente	WPS4	**WIN-PAK per Integrazione** - SOFTWARE PER SINGOLO UTENTE - Con supporto per ACCESSI e VIDEO
		Cinque utenti	WPS4U5A	**WIN-PAK per Integrazione** - SOFTWARE PER CINQUE UTENTI - Con supporto per ACCESSI e VIDEO AVANZATO
Accessi, video e integrazione Galaxy		Singolo utente	WPS4G	**WIN-PAK per Integrazione** - SOFTWARE PER SINGOLO UTENTE - Con supporto per ACCESSI, VIDEO e sistema avanzato antintrusione GALAXY
		Cinque utenti	WPS4U5GA	**WIN-PAK per Integrazione** - SOFTWARE PER CINQUE UTENTI - Con supporto per ACCESSI, VIDEO AVANZATO e sistema avanzato antintrusione GALAXY
	WIN-PAK Ultimate	Illimitato	WPP4	**WIN-PAK Ultimate** - SOFTWARE PER UTENTI ILLIMITATI - Con supporto per ACCESSI, VIDEO AVANZATO e sistema avanzato antintrusione GALAXY

AGGIORNAMENTI A WIN-PAK for Integration e Ultimate							
CODICE PRODOTTO				AGGIORNAMENTO A:			
				Accessi e video			WIN-PAK Ultimate
				Accessi e video		Accessi, video e integrazione Galaxy avanzata	
				WIN-PAK per Integrazione			WIN-PAK Ultimate
				Singolo utente	Cinque utenti	Singolo utente	Cinque utenti	Illimitato
Accessi e video	WIN-PAK per Integrazione	Singolo utente	WIN-PAK SE 3.2 WIN-PAK SE 3.3	USXS4 NUOVO SOFTWARE, STESSA FUNZIONALITÀ	USXS45A IL NUOVO SOFTWARE INCLUDE: 4 UTENTI **VIDEO AVANZATO**	USXS4G IL NUOVO SOFTWARE INCLUDE: **GALAXY**	USXS45GA IL NUOVO SOFTWARE INCLUDE: 4 UTENTI **GALAXY AVANZATO VIDEO AVANZATO**	USXP4 IL NUOVO SOFTWARE INCLUDE: NUMERO ILLIMITATO DI UTENTI **GALAXY AVANZATO VIDEO AVANZATO**
		Cinque utenti		x	USXS4 NUOVO SOFTWARE, STESSA FUNZIONALITÀ	x	USX5S45GA IL NUOVO SOFTWARE INCLUDE: **GALAXY AVANZATO**	USX5P4 IL NUOVO SOFTWARE INCLUDE: NUMERO ILLIMITATO DI UTENTI **GALAXY AVANZATO**
Accessi, video e integrazione Galaxy		Singolo utente		x		USXS4 NUOVO SOFTWARE, STESSA FUNZIONALITÀ **GALAXY AVANZATO**	USXGS45GA IL NUOVO SOFTWARE INCLUDE: 4 UTENTI **GALAXY AVANZATO VIDEO AVANZATO**	USXGP4 IL NUOVO SOFTWARE INCLUDE: NUMERO ILLIMITATO DI UTENTI **GALAXY AVANZATO VIDEO AVANZATO**
		Cinque utenti				x	USXS4 NUOVO SOFTWARE, STESSA FUNZIONALITÀ **GALAXY AVANZATO**	USX5GP4 IL NUOVO SOFTWARE INCLUDE: NUMERO ILLIMITATO DI UTENTI **GALAXY AVANZATO**
	WIN-PAK Ultimate	Illimitato	WIN-PAK PE 3.2 WIN-PAK PE 3.3			x	x	UPP4 IL NUOVO SOFTWARE, INCLUDE: STESSA FUNZIONALITÀ **GALAXY AVANZATO VIDEO AVANZATO**

AGGIORNAMENTO DA WIN-PAK VERSIONE 4.0 O SUPERIORE: Consultare il sito Web

Nota: Tutti gli altri aggiornamenti non sono più disponibili. Si consiglia di acquistare una licenza completa e contattare l'assistenza tecnica Honeywell per la consulenza nelle procedure di aggiornamento.

Per ulteriori informazioni,
visitare il sito www.honeywell.com/security/it

Honeywell Security and Fire
Via della Resistenza 53/59,
20090 Buccinasco
Milano
Italia
WA7 3DL
Tel: +39 02 4888051
www.honeywell.com

WIN-PAK® e Galaxy® sono marchi registrati di Honeywell International Inc.
Microsoft®, Windows® Server 2012, Windows® Server 2008, Windows 8, Windows 7 e S:QL Server sono marchi registrati di Microsoft Corporation
VMware e VMware vSphere sono marchi registrati e/o marchi commerciali di VMware, Inc.

HAS-WPSE40-04-IT(0216)DS-E
Febbraio 2016
© 2016 Honeywell International Inc.