

PRO-WATCH® 5.5

Integrated Security Suite

Focus meer op bedrijfsresultaten, maak u minder zorgen over de beveiliging met Honeywell Pro-Watch software.

De PRO-WATCH INTEGRATED SECURITY SUITE combineert de kracht van Pro-Watch Access Control, Pro-Watch Intelligent Command met Pro-Watch VMS en creëert zodoende door informatie gestuurde inzichten die worden aangeleverd op een overzichtelijk dashboard. Systeemtools, zoals systeemgezondheidsdashboards en bulkupdates van firmware en wachtwoorden verlagen de operationele kosten en verbeteren de efficiëntie van gebruikers. Een compleet overzicht van alarmen op plattegronden en met de mogelijkheid van aangepaste salvoeergaven verbetert het inzicht in situaties. Geautomatiseerde workflows voor werkprocedures verminderen de nalevingskosten en de dagelijkse operationele kosten. De Pro-Watch Integrated Security Suite verlaagt ook de total cost of ownership door gebruik te maken van bestaande infrastructuur.

Daarnaast maakt de Pro-Watch Integrated Security Suite gebruik van data uit het systeem van de klant om proactieve diagnoses te leveren, waardoor de gebruiker in staat is om een nauwkeurig budget op te stellen voor onderhoudskosten. Regionale regelgeving zorgt dagelijks voor uitdagingen voor beveiligingsteams. Door de naleving te automatiseren verlaagt Pro-Watch de risico's van mogelijke boetes die zouden kunnen worden opgelegd voor niet-naleving. Dankzij geautomatiseerde werkstromen kan de beveiligingsgebruiker zich richten op de dagelijkse behoeften, in plaats van op nalevingsactiviteiten.

De flexibele architectuur van de Pro-Watch Integrated Security Suite biedt 24x7 beschikbaarheid met de laagste installatie- en levenscycluskosten in de branche. Het gebruiksvriendelijke ontwerp koppelt uitgebreide functionaliteit en configureerbaarheid aan een intuïtief ontwerp waarvoor slechts minimale training nodig is. Ingebouwde systeemrondleidingen leiden nieuwe gebruikers langs de basisprincipes van de werking van het systeem, waardoor ze binnen 10 minuten aan de slag kunnen; zodoende is er geen dure training op locatie nodig.

Omgevingsbewustzijn vormt een kernconcept in beveiligingssystemen. De Pro-Watch Integrated Security Suite maakt gebruik van kunstmatige intelligentie om wijs te worden uit de berg gegevens afkomstig van meerdere systemen in de zoektocht naar abnormale situaties. Als er iets wordt gedetecteerd, wordt de plaats van het incident aangegeven op een plattegrond van het gebouw en wordt er een incident-workflow aangemaakt terwijl SOP wordt uitgevoerd. Alle acties die betrekking hebben op een incident worden gearchiveerd om later te worden geanalyseerd en verzameld voor extern onderzoek.

Pro-Watch levert uitgebreide opties voor controles en rapportage om tegemoet te komen aan de behoefte om gegevens te verkrijgen voor gerechtelijk onderzoek, naleving en business intelligence.



Honeywell Pro-Watch 5.5, dat deel uitmaakt van het Pro-Watch Integrated Security Suite-platform, biedt robuuste, volledig geïntegreerde toegangscontrole, videobewaking en inbraakdetectie in één weergave, om personeel en eigendommen te beschermen, de productiviteit te optimaliseren en te voldoen aan strenge brancheregels, terwijl tegelijkertijd de operationele kosten worden verlaagd.

PRESTATIEKENMERKEN IN ÉÉN OOGOPSLAG

- Web-gebaseerde client voor badge-uitgifte, rapportage, alarm- en gebeurtenisbewaking
- Mobiele client voor badge-uitgifte, badge-uitgifteverificatie en deurbediening
- Serverondersteuning inclusief Windows® Server 2012/2016/2019, Windows 10 (32-bits en 64-bits), SQL Server 2014/2016/2019
- Eén gebruikersinterface voor meerdere beveiligings- en bedrijfsfuncties
- Honeywell Software Development Kit (HSDK) en Pro-Watch kunnen worden geïntegreerd met andere gebouwsystemen, zoals secundair brandalarm, verlichting en verwarming, ventilatie en airconditioning
- Web Services API maakt integratie in systemen van derden en Active Directory mogelijk
- Certificeringsbeheer
- Gebeurtenis/actiekoppelingen, zoals het verzenden van e-mails, het uitvoeren van een opgeslagen procedure of het activeren van een paneel-I/O-punt
- Door Pro-Watch-niveau geactiveerde gebeurtenissen voor paneel-naar-paneel- en paneel-naar-software-acties of binnen een paneel voor plaatselijke acties
- Geavanceerde rapporten
- Ondersteuning voor Microsoft Azure
- Virtualisatieondersteuning voor VMWare en Microsoft® Hyper-V
- HID Origo™-integratie
- Compliancerapporten die gegevens en statistische rapportages bieden; automatisch gegenereerde rapporten op schema's
- Eenvoudige systeemconfiguratie en onderhoud met door de gebruiker te definiëren hardwaresjablonen
- Databasepartitionering en definieerbare gebruikersmachtigingen
- Mercury Series 3-regelaar
- Mercury M5 (CASI)- en MS Bridge (Software House)-regelaar
- Edities: Lite, Professional, Corporate en Enterprise

Pro-Watch 5.5 Technische specificaties

De rapportage-toepassing omvat elementaire rapportsjablonen en de mogelijkheid om aangepaste rapporten te genereren die kunnen worden geëxporteerd in XLS-, CSV- of PDF-indeling.

Pro-Watch biedt een robuuste en bewezen beveiligingsbeheeroplossing. Deze wordt met succes ingezet in ondernemingen van groot tot klein en in verscheidene sectorplatforms voor slimme campussen, overheidsfaciliteiten en kritieke infrastructuur.

Aanvullende gelicentieerde functies zijn onder andere:

- Alarmweergave op plattegronden
- Implementatie van GIS-kaarten
- Systeemgezondheidsdashboards voor toegangsapparaten
- Incidenten exporteren als PDF
- Bulkupdates van firmware en wachtwoorden voor niet-Honeywell-camera's

KLEINE SYSTEMEN: EDITIES PRO-WATCH LITE EN PRO-WATCH PROFESSIONAL

De Pro-Watch Lite Edition (PWLT) en Pro-Watch Professional Edition (PWPE) zijn geoptimaliseerd voor de behoeften van kleinere beveiligingssystemen.

Deze edities maken gebruik van Microsoft SQL Express 2019, zodat de server kan worden uitgevoerd op een werkstation voor één pc of op een afzonderlijke server. In beide gevallen kunnen tot de ondersteunde limieten extra clients worden aangesloten op de server. Raadpleeg de specificatiehandleiding op pagina 5 voor meer informatie.

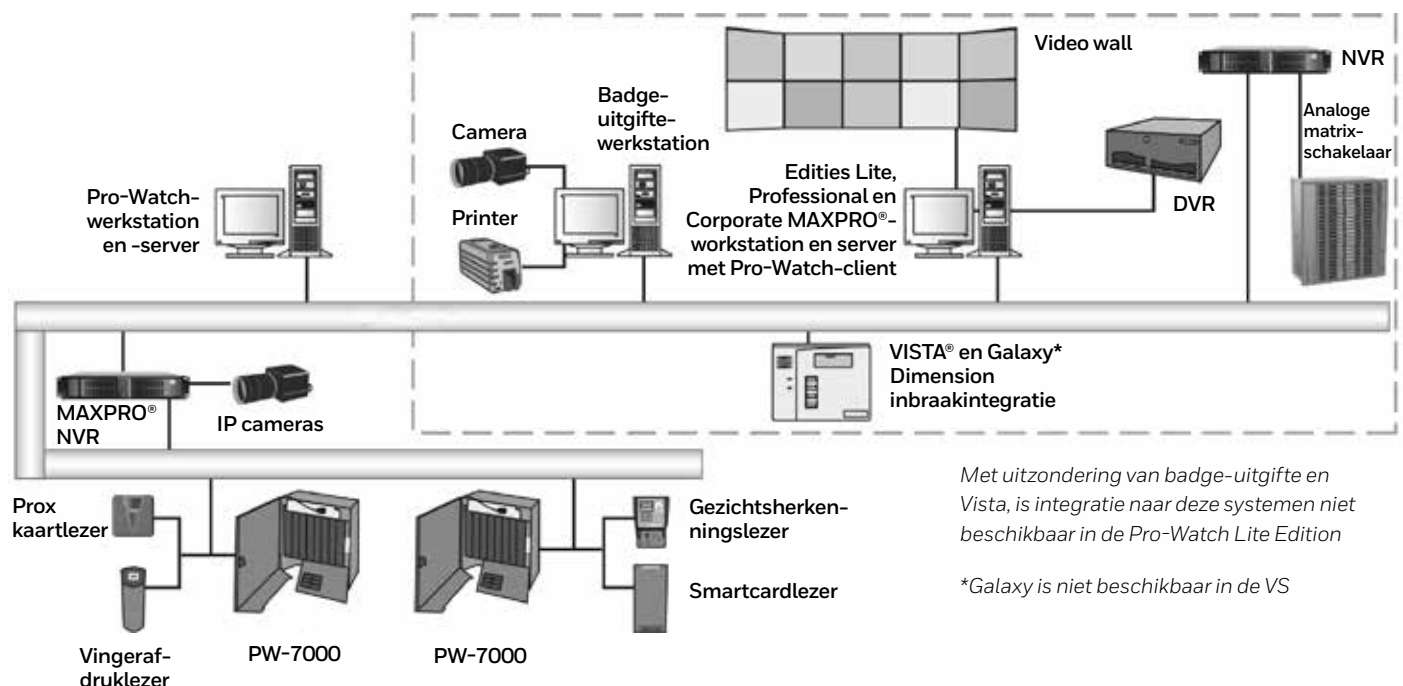
De Pro-Watch Lite Edition biedt basisfunctionaliteit voor kleine kantoren en beschikt over toegangscontrollers van de Pro-Watch PW-serie. Er kunnen desgewenst maximaal vier clientlicenties worden toegevoegd.

De Pro-Watch Professional Edition is ideaal voor locaties die meer dan 32 readers of maximaal 6 clientwerkstations moeten hebben.

MIDDELGROTE EN GROTE SYSTEMEN: EDITIES PRO-WATCH PROFESSIONAL EN PRO-WATCH CORPORATE

Zowel Pro-Watch Professional Edition (PWPE) als Pro-Watch Corporate Edition (PWCE) is bedoeld voor middelgrote tot grote installaties.

Afbeelding 1. Integraties beschikbaar met Pro-Watch



Pro-Watch 5.5 Technische specificaties

ENTERPRISE-SYSTEMEN: PRO-WATCH ENTERPRISE EDITION

De Pro-Watch Enterprise Edition (PWEE) biedt een beveiligingsoplossing voor wereldwijde organisaties door de identiteiten van badgehouders en gebeurtenisgegevens in de hele organisatie te delen.

Met een PWEE-systeem faciliteert een bedrijfsserver tweeweg gegevensdeling tussen regionale servers. Dit maakt oplossingen met één referentie in de hele organisatie mogelijk.

Met twee of meer Pro-Watch Corporate Editions (PWCE) kan een organisatie haar servers makkelijk upgraden en deel laten uitmaken van een Enterprise-systeem. Elke Corporate Edition-server wordt een regionale server en behoudt regionale systeemcontrole.

De Pro-Watch Suite biedt basissoftwarelicenties die voorzien in de beveiligingsbehoeften van kleine locaties tot wereldwijde ondernemingen:

PRO-WATCH LITE EDITION:

basisfunctionaliteit voor kleine kantoren met ondersteuning voor maximaal 32 deuren op panelen van de PW-serie.

PRO-WATCH PROFESSIONAL EDITION:

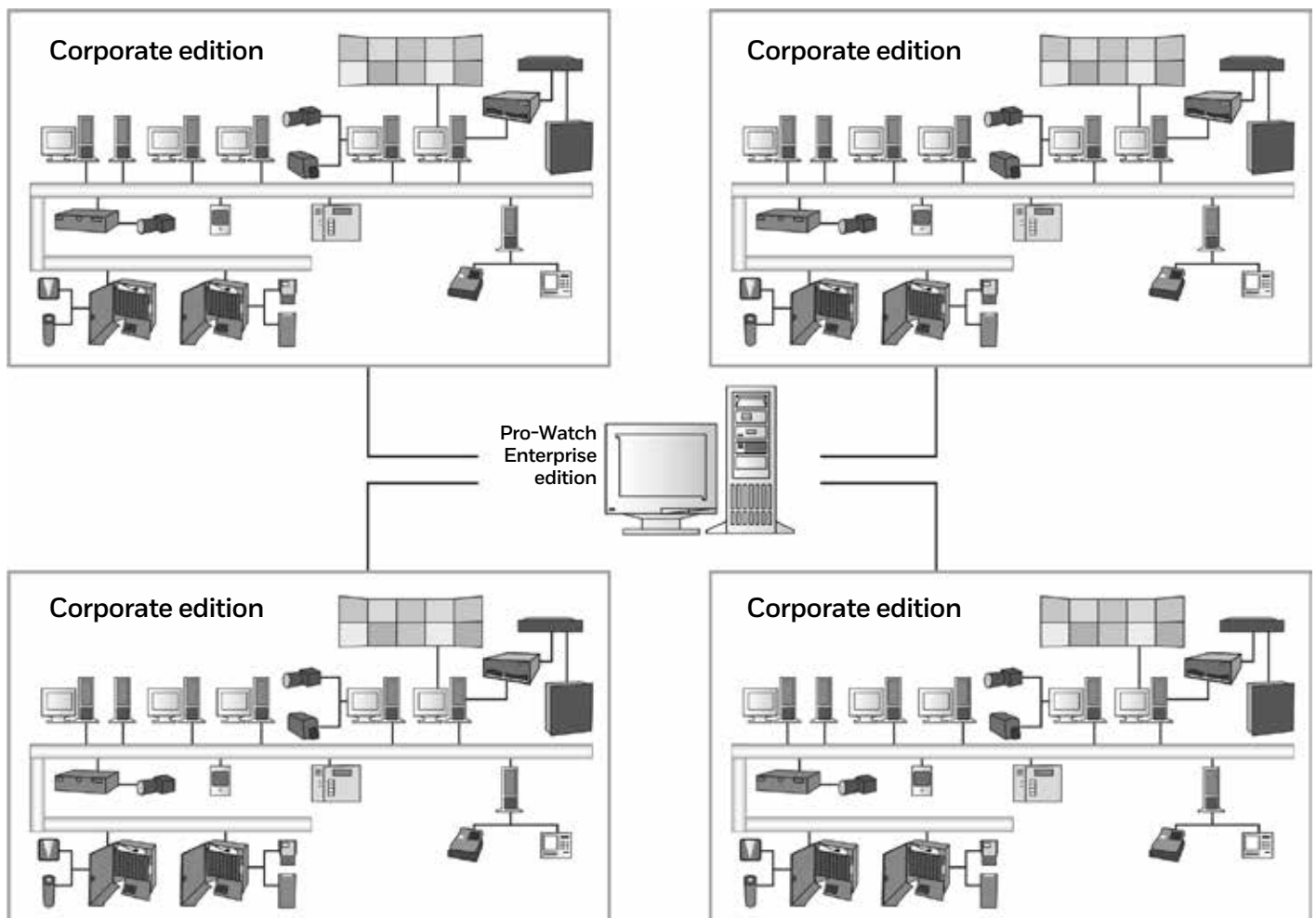
volledige beveiligingsfunctionaliteit met meer opties voor middelgrote organisaties met maximaal 64 deuren voor organisaties die geïntegreerde processen of naleving van wet- en regelgeving vereisen.

PRO-WATCH CORPORATE EDITION:

complete beveiliging voor grotere organisaties en campussen. Aanvullende hoge-beschikbaarheidsopties maken deze editie de perfecte keuze voor organisaties die 24/7 bedrijfscontinuïteitsplannen vereisen voor hun beveiligingssysteem.

PRO-WATCH ENTERPRISE EDITION:

wereldwijd beveiligingssysteem dat meerdere Pro-Watch Corporate Edition-systemen samenvoegt om op efficiënte wijze badgehoudergegevens te beheren en te rapporteren over gebeurtenissen in de hele organisatie. Bedrijfscontinuïteitsplannen voor het beveiligingssysteem worden meegeleverd.



Pro-Watch 5.5 Technische specificaties

EDITIES PROFESSIONAL, CORPORATE EN ENTERPRISE

- Client voor standaard badge-uitgifte en geavanceerde badge-uitgifte
- 2D PDF417 aanvullende streepjescodelicentie voor badge-uitgifte
- Optie voor Transportation Security Clearinghouse (TSC) achtergrondcontroles in Pro-Watch AP (Airport) en Vendor Management Portal
- Integratie naar Honeywell VISTA®-panelen 128 /250 FBP, FBPT, BPE, en BPT, en GX in Noord-Amerika en naar Honeywell Galaxy® Dimension GD-48, GD-96, GD-264, GD-520 in Europa
- Gebeurtenisprocedures activeringen op opeenvolgende dubbele gebeurtenissen
- Verzamelen, anti-passback en bewakingsronde
- Handhaving minimale en maximale bezettingsgraad
- Integreert video-apparaten die zijn toegevoegd in MAXPRO VMS
- Ondersteunt Commend®-intercomsysteemserver GE200, GE300, GE700 en GE800
- Gedetailleerde historische records voor het volgen van configuratiewijzigingen, beveiligingsoperaties en apparaatgebeurtenissen om te voldoen aan controles
- Intercoms gekoppeld aan readers en locaties op plattegronden bieden snel toegang tot specifieke eenheden
- Opties voor het integreren van biometrie, hardware van derden, radar-video-oplossingen en IT-samenvoeging
- Hoge-beschikbaarheids- en redundante serveroplossingen (Corporate en Enterprise Edition)
- Ondersteuning voor draadloze sloten van Allegion, Assa Abloy en Salto
- Ondersteuning voor niet-verbonden sloten van Salto
- Directe ondersteuning voor biometrische readers van Morpho™ en Iris ID™
- FICAM PACS Infrastructure APL-vermeld

Tabel 1: Pro-Watch 5.5 specificaties

	LITE	PROFESSIONAL	CORPORATE	ENTERPRISE ³
STANDAARD CLIENTLICENTIES (GEEN BADGE-UITGIFTE)				
Aantal meegeleverd met basissysteem 1 server- en 1 clientlicentie	2	2	2	2
Maximumaantal dat kan worden toegevoegd	4	5	Geen beperkingen	Geen beperkingen
CLIENTLICENTIES VOOR BADGE-UITGIFTE/GEAVANCEERDE BADGE-UITGIFTE				
Aantal meegeleverd met basissysteem	1	1	1	N.v.t.
Maximumaantal dat kan worden toegevoegd ¹	2	5	Geen beperkingen	N.v.t.
READERLICENTIES				
Aantal meegeleverd met basissysteem	32	32	96	N.v.t.
Maximumaantal dat kan worden toegevoegd	0	32	20,000	N.v.t.
REGIONALE SERVERLICENTIES				
Aantal meegeleverd met basissysteem	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	1
Maximumaantal dat kan worden toegevoegd	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	Geen beperkingen ²
COMPLIANCE REPORT MANAGER-LICENTIES				
Aantal meegeleverd met basissysteem	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.
Maximumaantal dat kan worden toegevoegd	Beperkt door standaard clientlicenties	Beperkt door standaard clientlicenties	Beperkt door standaard clientlicenties	N.v.t.
DATABASEONDERSTEUNING				
SQL 2016, 2017 en 2019 express (maximale databasegrootte: 10 GB)	Ja	Ja	Ja	Nee
SQL 2014, 2016, 2017 en 2019 standaard	Nee	Nee	Ja	Ja

¹ Moet een standaard clientlicentie hebben op een computer om een clientlicentie voor geavanceerde badge-uitgifte te kunnen draaien.

² Moet één regionale server bestellen in een Enterprise-systeem voor elke PWCE-server in het systeem.

Enterprise-systemen koppelen twee of meer Corporate Edition-systemen om identiteiten van badge-houders en gebeurtenissen te delen tussen de Corporate Edition-systemen.

Pro-Watch 5.5 Technische specificaties

Tabel 2: Pro-Watch 5.5 Specificaties

SPECIFICATIES PRO-WATCH CLIENTWERKSTATION	
KENMERK	AANBEVELING
Processor	Intel® Core™ i3-, i5- of i7-processor, 2,8 GHz of hoger
Type pc	Werkstation- of serverhardware
Systeemgeheugen (RAM) ¹	8 GB voor Windows® 8.1 (32- en 64-bits); 8 GB voor Windows 10
Besturingssysteem	Windows 10 (32- of 64-bits); Windows 2012/2016/2019 Server Enterprise of Standard editie (32- of 64-bits) OPMERKING: voor ALLE versies is Professional Edition of hoger vereist
Dvd-station	Ja
Vaste schijven	Capaciteit, snelheid, interface: 80 GB of groter, 7200 RPM SATA of SAS
USB-verbinding	2.0
Netwerkverbinding	100 Mbits/sec of sneller, GB aanbevolen
Videoresolutie	1920 x 1080 pixels; 24-bits kleur of hoger
Multimedia	Standaard VGA grafische adapter (display-adapter)

¹ Inclusief RAM vereist voor de computer van de klant om het besturingssysteem Windows te draaien.

SPECIFICATIES PRO-WATCH SERVER		
KENMERK	VEREISTEN VOOR KLEINE SYSTEMEN ¹	VEREISTEN VOOR GROTE SYSTEMEN ¹
Aanbevolen processor	2e generatie Intel Xeon® schaalbare processors met zilver/goud/platina (12 kernen of meer) 3,2 GHz maximale turbofrequentie	2e generatie Intel Xeon schaalbare processors met zilver/goud/platina (24 kernen of meer) 3,6 GHz maximale turbofrequentie
Aanbevolen besturingssysteem	Windows 10* build 1067 of hoger Windows Server® 2012/2012 R2/2016/2019 * Vereist Professional Edition of hoger	Windows Server 2012/2012 R2/2016/2019
Aanbevolen databasesysteem	SQL Server® 2014/2016/2017/2019	SQL Server 2014/2016/2017/2019
E-mailmelding	Vereist voor SMTP-server. Gebruikt voor geïntegreerde identiteitsauthenticatie	Vereist voor SMTP-server. Gebruikt voor geïntegreerde identiteitsauthenticatie
Aanbevolen type pc (server of werkstation)	Werkstation- of serverhardware	Aanbevolen serverhardware Ondersteunde werkstationhardware (vereist stabiliteit in bedrijfskritieke omgevingen)
Aanbevolen systeemgeheugen (RAM)	Minimaal 24 GB, 32 GB of meer aanbevolen (op basis van gekozen besturingssysteem)	Minimaal 32 GB, aanbevolen: 64 GB
Dvd-station	Ja	Ja
Vaste schijven ^{2,3}	Capaciteit, snelheid, interface: 160 GB SSD of 7200 RPM of sneller SATA of SAS *De grootte kan variëren, afhankelijk van transactieopslag en andere variabelen zoals archieven, back-ups, enz.	RAID-serie 1: (op besturingssysteem of hardware gebaseerde RAID 1) Capaciteit, snelheid, interface: 160 GB SSD of 7200 RPM of sneller SATA of SAS (bij voorkeur SSD) RAID-serie 2: (toepassingsdatabases) (op hardware gebaseerde RAID 5 of RAID 10) * De grootte kan variëren, afhankelijk van transactieopslag en andere variabelen zoals archieven, back-ups, enz.
Verwisselbare media voor de databaseback-up ⁴	160 GB of groter USB- of eSATA-station	300 GB of groter USB-station of eSATA-station
Netwerkverbinding	100 Mbits/sec of sneller, GB aanbevolen	100 Mbits/sec of sneller, GB aanbevolen
Videoresolutie	1920 x 1080 pixels; 24-bits kleur of hoger Standaard VGA grafische adapter (display-adapter)	1920 x 1080 pixels; 24-bits kleur of hoger Standaard VGA grafische adapter (display-adapter)

¹ Een systeem wordt als klein beschouwd als het Pro-Watch-systeem minder dan vijf clients heeft, niet meer dan 128 online readers, minder dan 5000 historische gebeurtenissen per dag en correct databaseonderhoud door de eindgebruiker of de servicedealer. Een systeem wordt als groot beschouwd als het tussen 5000 en 50.000 historische gebeurtenissen per dag heeft, tussen 128 en 512 online readers, tussen 5 en 15 clientwerkstations en correct databaseonderhoud door de eindgebruiker of de servicedealer. Als het systeem meer dan 50.000 gebeurtenissen per dag heeft, meer dan 512 online readers, meer dan 15 clientwerkstations, of Pro-Watch-functies aan de serverzijde zoals anti-passback, gebeurtenistriggers en procedures, een hulpmiddel voor realtime gegevensoverdracht, HSDK, enz., neem dan contact op met Honeywell voor aangepaste serverafstemming.

² RAID-technologie die wordt gebruikt voor een grote systeemserver – schijvensets 1 en 2. Als er verscheidene fysieke schijven worden gebruikt voor de RAID-technologie, wordt het besturingssysteem geïnstalleerd op één schijf (besturingssysteem geïnstalleerd op RAID1 gespiegelde set) en de database en opslag op een andere schijf (RAID 5 of 10 schijvenset)

³ Om de benodigde opslagruimte voor de database te schatten, kunnen de volgende benaderingen worden gebruikt en toegevoegd aan de basis databasegrootheid van 500 MB:

- Opslag van badge-houders = (aantal badge-houders) x (75 KB) * schatting gebaseerd op doorsnee vastgelegde afbeeldingsgrootte
- Opslag gebeurtenishistorie = (aantal gebeurtenissen per dag) x (2,5 kB) x (aantal dagen bewaren op de server)
- Opslag controlehistorie = [(aantal kaarthoudervijzigingen per dag) + (aantal systeemconfiguratiewijzigingen per dag) + (aantal gebeurtenissen per dag) + (aantal systeemwijzigingen door gebruiker per dag)] * (1,2 kB) x (aantal dagen bewaren op de server)

⁴ Honeywell raad ten zeerste aan een type verwisselbare media te gebruiken voor de dagelijkse databaseback-ups. Databaseback-ups moeten van de server worden verwijderd en opgeslagen op een veilige locatie, zodat in het geval van systeemuitval deze waardevolle gegevens kunnen worden hersteld. Honeywell raadt aan twee of meer verwisselbare media per server te gebruiken, afhankelijk van de eindgebruikersprocessen. Als alternatief kunnen systeeminstallateurs van Honeywell samen met de IT-groep van de eindgebruikers deelnemen aan een soort netwerkback-upprogramma.

- **Belangrijke opmerking:** deze richtlijnen voor server- en werkstationhardware zijn uitsluitend bedoeld als referentie. De specificaties kunnen veranderen als gevolg van marktomstandigheden, software-updates, fabricagewijzigingen en andere variabelen die buiten de macht van Honeywell liggen. Honeywell raadt aan te plannen op basis van systeemgroei en uitbreiding, updates en upgrades van besturingssystemen, updates en upgrades van database-engines, uitbreiding van eindgebruikerssystemen, bewaarvereisten voor historisch gegevens en gegevensopslagvereisten voor archieven. Neem voor assistentie contact op met Honeywell.

Pro-Watch 5.5 Technische specificaties

Tabel 3. Pro-Watch 5.5 Onderdeelnummers en beschrijvingen

ONDERDEELNUMMER		BESCHRIJVING
PRO-WATCH LITE-SOFTWARE		
BASISSOFTWARELICENTIE		
PW55LTSW	Pro-Watch 5.5 LE-serversoftware - 1 serverlicentie, 32 readerlicenties, 1 gelijktijdige gebruikerslicentie, 1 licentie voor gelijktijdige badge-uitgifte	
ADD-ON CLIENTLICENTIE		
PW55LTSWCL	Een add-on softwarelicentie voor één gelijktijdige gebruiker van de LE-editie	
PWBADGEL	Pro-Watch 5.5 add-on voor één gelijktijdige licentie voor klassieke/geavanceerde badge-uitgifte. Dit omvat uitsluitend een licentie en vereist één gelijktijdige clientlicentie (onderdeelnummer: PW55LTSW)	
UPGRADES		
PW55LTPE32R2U	Upgrade van Pro-Watch 5.5 LE naar Pro-Watch PE met één client	
PRO-WATCH PROFESSIONAL EDITION-SOFTWARE		
BASISSOFTWARELICENTIE		
PW55PESW	Pro-Watch 5.5 PE-serversoftware - 1 serverlicentie, 1 gelijktijdige gebruikerslicentie, 1 gelijktijdige licentie voor geavanceerde badge-uitgifte, 32 readerlicenties	
ADD-ON CLIENTLICENTIES		
PW55SWCL	Add-on softwarelicentie voor één gebruiker voor PWPE en PWCE	
PWBADGEL	Pro-Watch 5.5 add-on voor één gelijktijdige licentie voor klassieke/geavanceerde badge-uitgifte. Dit omvat uitsluitend een licentie en vereist één gelijktijdige clientlicentie (onderdeelnummer: PW55SWCL)	
ADD-ON READERLICENTIES		
PWRDR32	32 add-on readerlicenties, naast de 32 standaardreaders. (PWPE ondersteunt maximaal 64 readers)	
PWWRDR	1 licentie voor een draadloze reader	
UPGRADES		
PWPECE32R	Upgrade van PE naar CE voor één server, behoudt het aantal gebruikers van PE en verhoogt het aantal readers van 32 naar 96	
PWPECE64R	Upgrade van PE naar CE voor één server, behoudt het aantal gebruikers van PE en verhoogt het aantal readers van 64 naar 96	
PWSTDMERIC	1 licentie voor een Mercury standaard-protocol intelligente regelaar	
PRO-WATCH CORPORATE EDITION-SOFTWARE		
BASISSOFTWARELICENTIE		
PW55CESW	Pro-Watch 5.5 CE-serversoftware - 1 serverlicentie, 1 gelijktijdige gebruikerslicentie, 1 gelijktijdige licentie voor klassieke/geavanceerde badge-uitgifte, licenties voor 96 readers	
ADD-ON CLIENTLICENTIES		
PW55SWCL	Add-on softwarelicentie voor één gebruiker voor PWPE en PWCE	
PWBADGEL	Pro-Watch 5.5 add-on voor één gelijktijdige licentie voor klassieke/geavanceerde badge-uitgifte. Dit omvat uitsluitend een licentie en vereist één gelijktijdige clientlicentie (onderdeelnummer: PW55SWCL)	
ADD-ON READERLICENTIES		
PWRDR32	Add-on licentie voor 32 readers	
PWRDR64	Add-on licentie voor 64 readers	
PWRDR128	Add-on licentie voor 128 readers	
PWRDR256	Add-on licentie voor 256 readers	
PWRDR512	Add-on licentie voor 512 readers	
PWWRDR	1 licentie voor een draadloze reader	
PWDSRDR	1 licentie voor Salto draadloze reader	
PWSTDMERIC	1 licentie voor een Mercury standaard-protocol intelligente regelaar	

Pro-Watch 5.5 Technische specificaties

Tabel 3. Pro-Watch 5.5 Onderdeelnummers en beschrijvingen, vervolg

ONDERDEELNUMMER	BESCHRIJVING
PRO-WATCH ENTERPRISE EDITION-SOFTWARE	
BASISSOFTWARELICENTIE	
PW55EESWR	Pro-Watch 5.5 Enterprise-server - 1 Enterprise-serverlicentie, 1 regionale serverlicentie, 3 clientserverlicenties
ADD-ON CLIENTLICENTIES	
PW55EESWCL	Een add-on softwarelicentie voor één gebruiker voor PWEE
PWBADGEL	Pro-Watch 5.5 add-on voor een gelijktijdige licentie voor klassieke/geavanceerde badge-uitgifte. Dit omvat uitsluitend een licentie en vereist een gelijktijdige clientlicentie (onderdeelnummer: PW55SWCL)
PW55EESWRS	Eén add-on voor een regionale serverlicentie bij PWEE
UPGRADE	
PW55EESW	Kit, licentie, Pro-Watch 5.5 EE-software, 1 server
VEELGEBRUIKTE ADD-ONS EN ACCESSOIRES VOOR PRO-WATCH PROFESSIONAL EDITION EN CORPORATE EDITION	
ADD-ON CLIENTLICENTIES	
PWDWFX	Plug-in voor het weergeven van bestanden in DWFX-indeling (ondersteund door AutoCAD® 2008 en hoger) in Pro-Watch. Licentie vereist per gelijktijdige standaard clientlicentie (PW55SWCL)
PWPDF427	Plug-in voor klassieke, geavanceerde luchthaven-badge-uitgifte: hiermee kunnen PDF427 2D-streepjescodes worden gegenereerd. Licentie vereist per gelijktijdige badge-uitgifteclient (PWBADGEL)
LICENTIES VOOR INBRAAKPANEELVERBINDING	
PWVISTA1	1 paneellicentie voor VISTA®-FBP128/250, BPE128/250 en BPT128/250 (niet beschikbaar in Europa)
PWVISTA5	5 paneellicenties voor VISTA-FBP128/250, BPE128/250 en BPT128/250 (niet beschikbaar in Europa)
PWVISTA10	10 paneellicenties voor VISTA-FBP128/250, BPE128/250 en BPT128/250 (niet beschikbaar in Europa)
PWDIMEN1	Licentie voor één Dimension-inbraakpaneel (niet beschikbaar in Noord-Amerika)
LICENTIE VOOR GEGEVENSIMPORT/-EXPORT	
PWDBUT	Hulpprogramma voor Pro-Watch-databaseoverdracht importeren/exporteren
PWDBUT-API	Voegt deurbedieningsfunctionaliteit en gebeurtenisafhandeling toe
INTEGRATIELICENTIE	
HNMUGPWPE	Pro-Watch MAXPRO VMS-integratielicentie voor Pro-Watch Professional Edition
HNMUPGPWCE	Pro-Watch MAXPRO VMS-integratielicentie voor Pro-Watch Corporate Edition
HNMUPGPWCE-R	Pro-Watch MAXPRO VMS-integratielicentie voor Pro-Watch Corporate Edition - redundant
LICENTIES VOOR INTERCOMSYSTEEMVERBINDINGEN	
PWINTSTENO	Pro-Watch-interface naar Stentofon™-intercomsysteem
PWINTCOMMEND	Pro-Watch-interface naar Commend™-intercomsysteem
INTELLIGENT COMMAND-LICENTIES	
PW55INDWRKFL	Clientlicentie voor incident-workflow
PW55DASHBOARDS	PW Intelligent Command-dashboards
PW55ONLINEMAPS	Ondersteuning voor online GIS-kaarten
PRO-WATCH LUCHTHAVENBADGE-UITGIFTE	Bel voor meer informatie
FAILOVER-SOFTWARELICENTIES EN INSTALLATIEONDERSTEUNING	
NFHALAN	De Neverfail®-oplossing voor doorlopende beschikbaarheid biedt automatische failover naar een secundaire, of desgewenst tertiaire server. Omvat Neverfail voor SQL Server – 2 knooppunten en eerste jaar ondersteuning. Neem contact op met uw regionale verkoopvertegenwoordiger voor meer informatie.

Tabel 3. Pro-Watch 5.5 Onderdeelnummers en beschrijvingen, vervolg

ONDERDEELNUMMER	BESCHRIJVING
REDUNDANTIE VOOR PRO-WATCH-SERVER	
PW55CESWR	Pro-Watch 5.5 CE-serversoftware* 1 serverlicentie, 1 gelijktijdige gebruikerslicentie, 1 gelijktijdige licentie voor geavanceerde/klassieke badge-uitgifte, licenties voor 96 readers, Pro-Watch redundant
PW55EESWRSR	Redundante licentie, één regionale server
PW55EESWCLR	Licentie voor redundantiesoftware voor één gebruiker, add-on bij PWEE 5.5-server
PW55SWCLR	Add-on licentie voor redundantiesoftware voor één gelijktijdige gebruiker voor Pro-Watch 5.5 Professional/Corporate Edition
PWRDR32R	Redundante PWCE-licentie voor 32 readers
PWRDR64R	Redundante PWCE-licentie voor 64 readers
PWRDR128R	Redundante PWCE-licentie voor 128 readers
PWRDR256R	Redundante PWCE-licentie voor 256 readers
PWRDR512R	Redundante PWCE-licentie voor 512 readers
PWWRDRR	1 licentie voor een redundante draadloze reader
PWDSRDRR	1 licentie voor een redundante Salto draadloze reader
PWBADGELR	Redundante PWCE-licentie voor klassieke/geavanceerde badge-uitgifte
PWSTDMERICR	Redundant 1 Mercury standaard protocol intelligent
PWDBUT-R	Redundante PWCE-licentie DTU
PWVISTA1-R	Redundante licentie voor 1 paneel voor VISTA
PWVISTA5-R	Redundante licentie voor 5 panelen voor VISTA
PWVISTA10-R	Redundante licentie voor 10 panelen voor VISTA
PWDIMEN1-R	Redundante licentie voor 1 paneel voor VISTA
PWINTSTENO-R	Redundante Pro-Watch-interface naar Stentofon
PWINTCOMMEND-R	Redundante Pro-Watch-interface naar Commend-intercomsysteem
PWNTEXECCTVAD-R	Redundante PWCE-licentie voor AD CCTV 2050 Megapower
PWNTEXECCTVBR-R	Redundante PWCE-licentie voor Burle CCTV Allegiant-serie
PWNTEXECCTVPE-R	Redundante PWCE-licentie voor Pelco CCTV CM9760
PWNTEXECCTVVI-R	Redundante PWCE-licentie voor Vicon CCTV VPS 1300
PWNT3EXECCTVINR	Redundante PWCE-licentie voor integrale CCTV
PWDWFX-R	Plug-in voor het weergeven van bestanden in DWFx-indeling (ondersteund door AutoCAD 2008 en hoger) in Pro-Watch. Licentie vereist per gelijktijdige standaard clientlicentie
PWPDF427-R	Plug-in voor klassieke, geavanceerde luchthaven-badge-uitgifte: hiermee kunnen PDF427 2D-streepjescodes worden gegenereerd. Licentie vereist per gelijktijdige badge-uitgifteclient (onderdeelnummer: PWBADGEL)

Microsoft®, Windows™, Azure®, Hyper-V®, Windows Server®, SQL Server® zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Microsoft, Inc. in de Verenigde Staten en andere landen.

VMware® is een geregistreerd handelsmerk van VMware, Inc. in de Verenigde Staten en andere landen.

HID® en Mercury™ zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van HID Global Corporation in de Verenigde Staten en andere landen.

Intel®, Xeon® en Core™ zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Intel Corporation of haar dochterondernemingen in de Verenigde Staten of andere landen.

AutoCAD is een gedeponeerd handelsmerk van Autodesk, Inc. in de Verenigde Staten en andere landen.

Stentofon is een gedeponeerd handelsmerk van Zenitel Norway ASA in de Verenigde Staten en andere landen.

HID Origo™ is een handelsmerk of geregistreerd handelsmerk van HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB.

COMMEND is een gedeponeerd handelsmerk van Commend International GmbH in de Verenigde Staten en andere landen.

MORPHO™ is een gedeponeerd handelsmerk van Idemia Identity & Security France in de Verenigde Staten en andere landen.

IRIS ID™ is een gedeponeerd handelsmerk van Datastrip, Inc. in de Verenigde Staten en andere landen.

Neverfail® is een gedeponeerd handelsmerk van Hierholzer Holdings Inc. in de Verenigde Staten en andere landen.

Pro-Watch®, VISTA®, Galaxy®, LobbyWorks® en MAXPRO® zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Honeywell International Inc. in de Verenigde Staten en andere landen.

Honeywell behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen in productontwerp of specificaties.

HIS-PRW55-02-NL(1121)DS-LB
© 2021 Honeywell International Inc.

Voor meer informatie:

www.security.honeywell.com/nl

Honeywell Commercial Security

Stationsplein ZW 961

1117 CE Schiphol-Oost

Nederland

Tel: +31 (0)20-5656 911

www.honeywell.com

**THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT**

Honeywell