

**tyco** | Visonic

## Platforma pro správu a mobilní aplikace PowerManage



### Efektivní vzdálené sledování, správa a řízení

Platforma PowerManage a intuitivní mobilní aplikace ConnectAlarm nabízejí zákazníkům více svobody a větší hodnotu

Úspora cenného času díky instalační aplikaci AlarmInstall



Snadná  
vzdálená  
správa



Bezešvá  
integrace



Vyjimečné  
pohodlí

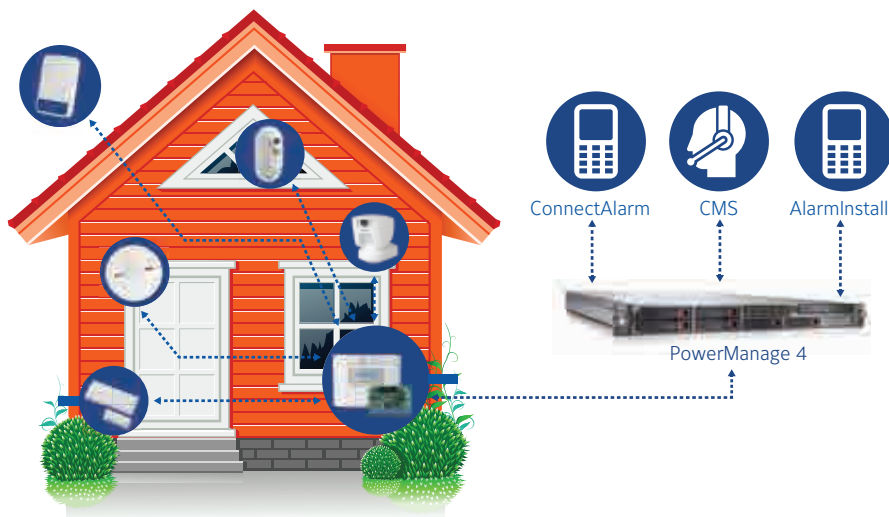
# Platforma pro správu PowerManage a mobilní aplikace ConnectAlarm

PowerManage je jedinečná platforma pro správu služeb, která umožňuje centrálním monitorovacím stanicím efektivně sledovat, řídit a kontrolovat zabezpečovací systémy společnosti Tyco, jako jsou PowerSeries Pro, PowerSeries Neo, PowerMaster, WP a BW. Komplexní přijímač, technické řídicí centrum a interaktivní servisní platforma PowerManage běží na standardním profesionálním serverovém hardwaru a prověřených webových technologiích, na kterých jsou implementovány nejvyšší standardy kybernetické bezpečnosti.

Nedílnou součástí systému PowerManage je intuitivní mobilní aplikace ConnectAlarm. Tato aplikace umožňuje rezidenčním a komerčním zákazníkům všech velikostí monitorovat a řídit jejich domácí nebo obchodní zabezpečovací systém z libovolného místa, místně nebo vzdáleně.

Nabídnete-li svým zákazníkům rozšířené služby, které nabízejí systém PowerManage a aplikace ConnectAlarm, můžete dosáhnout vyššího podílu opakovaných tržeb, zlepšené loajality zákazníků a můžete se odlišit na svém trhu.

Konfiguraci zabezpečovacího systému je možné upravovat pomocí mobilního zařízení nebo tabletu, čímž své společnosti šetříte cenný čas.





# Hlavní výhody

Monitorovací stanice PowerManage a mobilní aplikace ConnectAlarm společně nabízejí řadu výhod, které zvyšují spokojenost zákazníků a váš zisk.

## **Efektivní správa**

Ušetříte peníze a čas díky vzdálené diagnostice, vzdálené analýze poruch, vzdálenému řízení zabezpečovacího systému, vzdáleným upgradům softwaru\* a dalším funkcím.

- Podstatné omezení počtu návštěv na pracovišti
- Zvýšení produktivity týmu technické podpory
- Poskytování méně rušivých služeb pro zákazníky

## **Pohodlí pro koncové uživatele**

Přímý vzdálený přístup zákazníků k jejich zabezpečovacímu systému prostřednictvím mobilní aplikace ConnectAlarm.

- Možnost přístupu kdykoli a odkudkoli
- Koncoví uživatelé mohou aktivovat a deaktivovat svůj alarmový systém, nastavovat a měnit široké spektrum nastavení a zobrazovat stav

- Ověřování alarmů a snímky na požadavek zvyšují pocit bezpečí koncových uživatelů a umožňují jim efektivněji reagovat na alarmové události

## **Konkurenční výhoda**

Odlišení od konkurence díky rozšířeným, komplexním službám bezpečnostního monitoringu

- Získání nové konkurenční výhody na trhu
- Zvýšení spokojenosti zákazníků a míry jejich udržení
- Služby na základě systému PowerManage ve spojení s monitorovacími službami posilují loajalitu a zajišťují dlouhodobější a ziskovější vztahy se zákazníky

\* Pouze pro PowerSeries Pro a PowerSeries Neo.



# PowerManage – klíčové funkce vzdálené správy

Ušetřete čas a náklady díky rozšířené vzdálené diagnostice, analýze poruch a správě systému zabezpečení:

- rutinní vzdálená kontrola (RRI);
- vzdálená konfigurace systému a zařízení;
- zobrazení typu a stavu systémového připojení;
- vzdálená aktivace a deaktivace systému;
- vzdálená kontrola stavu akumulátoru systému a všech připojených zařízení;
- vzdálená kontrola bezdrátového připojení;
- zobrazení protokolu událostí;
- zobrazení zpráv o aktivitě systému;
- vzdálené poskytování vybraných nových zařízení;
- vzdálené poskytování nových/náhradních klíčenek;
- vzdálené upgrady firmwaru; PowerSeries Pro a Neo;
- AlarmInstall – místní a vzdálená konfigurace, diagnostika, pochůzkový test, snadná registrace a editace zařízení, stažení protokolu událostí.

# Aplikace ConnectAlarm – klíčové funkce pro koncové uživatele

Prostřednictvím této aplikace, která je k dispozici pro mobilní zařízení iOS a Android, mohou zákazníci vzdáleně přistupovat ke svému zabezpečovacímu systému a provádět následující činnosti:

- aktivace, deaktivace;
- vizuální ověřování a obraz na požadavek;
- kontrola historie alarmů a událostí;
- nastavení push oznámení o alarmech a výstrahách;
- zobrazení stavu zón a vynechání zón;
- ovládání výstupů;
- nastavení času a data;
- správa uživatelů a několika systémů;
- přidávání/odebírání klíčenek.

\* Pouze u systému PowerMaster, WP a BW

# Technické údaje monitorovací stanice

## Vyberte možnost, která nejlépe vyhovuje vašim potřebám:

	PowerManage High Performance (HP) až 100 tis. účtů	PowerManage Mid Performance (HP) až 50 tis. účtů	PowerManage Low End (DELL) až 10 tis. účtů
Hmotnost	17,92 kg	17,92 kg	5,26 kg
Rozměry	17,54 × 28,75 × 3,44 palců	17,54 × 28,75 × 3,44 palců	3,7 × 11,5 × 11,4 palců
Pevný disk	HP 2 × 600 GB SAS 10 tis. 2,5" SFF	HPE 600 GB SAS 12G Enterprise 10 tis. SFF	3,5" 500GB SATA, 7200 ot./min
Procesor	Intel® Xeon® 5118 (12 jader, 2,3 GHz, 16,5 MB, 105 W)	Intel® Xeon® Scalable 4110 (8 jader, 2,1 GHz, 11,00 MB, 85 W)	Intel Core i5-8500 (6 jader / 9 MB / 6 T / až 4,1 GHz / 65 W)
Paměť	HPE 64 GB (4 × 16 GB) Dual Rank ×8 DDR4-2666	HPE 32 GB (2 × 16 GB) Dual Rank ×8 DDR4-2666	8 GB 1 × 8 GB DDR4 2666 MHz UDIMM Ne ECC
Pohotovostní redundance s převzetím za běhu	Ano	Ano	Ne
Oznámení SMS/MMS	Ano	Ano	Ne
Oznámení e-mailem	Ano	Ano	Ano

## Přijímač IP

Protokoly hlášení zabezpečovacího systému	SIA/IP, Fibro
Šifrování hlášení zabezpečovacího systému	AES-128
Softwarová komunikace pro automatizaci	Protokol MLR2 (CID/SIA) prostřednictvím RS232 nebo TCP/IP
Dohled nad zabezpečovacími systémy (udržování v provozu)	Konfigurovatelné intervaly
Rozesílání upozornění	Použití SMS, MMS** nebo e-mailu
Nadbytečnost	Pohotovostní režim s převzetím za běhu (pouze model HP)
Historie událostí podle systému	255
Protokol hlášení pro video ověřování	PowerNet, VisNap, ITv2
Uchovávání snímků	Místní úložiště

\*\* Dostupnost a spolehlivost zpráv MMS závisí na poskytovateli mobilních služeb a může se čas od času změnit kvůli úpravám konfigurace mobilní sítě.



---

## Informace o společnosti Johnson Controls

Johnson Controls je celosvětově diverzifikovaná přední technologická společnost, která má široké spektrum zákazníků v řadě sektorů ve více než 150 zemích. Našich 120 000 zaměstnanců se podílí na stavbě inteligentních budov, efektivních energetických řešení, integrované infrastruktury a dopravních systémů příští generace, které pracují ve vzájemné shodě při tvorbě inteligentních měst a komunit. Naše odhodlání zajišťovat trvalou udržitelnost se datuje k našim kořenům v roce 1885 a vynálezu prvního elektrického pokojového termostatu.

Další informace naleznete na webu [www.johnsoncontrols.com](http://www.johnsoncontrols.com) nebo nás můžete sledovat na Twitteru: [@johnsoncontrols](https://twitter.com/johnsoncontrols).