

Remote Programming Software

www.boschsecurity.nl



- ▶ Account Assistant vereenvoudigt programmeren voor B Series Inbraakcentrales
- ▶ Met Configuration Assistant kunnen RPS-operators snel RPS configureren voor Remote Connect (een cloudservice van Bosch) en Cellular Service van Bosch.
- ▶ Firmware-updates op afstand voor GV4, B9512G/ B8512G en B Serie inbraakcentrales
- ▶ Updates van eerdere versies van 9000 of G-serie inbraakcentrale-accounts naar GV4 of B9512G/ B8512G inbraakcentrale-accounts
- ▶ Onbemande service voor de inbraakcentrales van de G-, GV2, GV3-, GV4, B9512G/B8512G- en B Serie die gebruikmaken van Conettix IP-communicatie

Remote Programming Software(RPS) is een hulpprogramma voor accountmanagement en inbraakcentrale programmering voor Microsoft Windows-besturingssystemen. Operators kunnen op afstand programmeren, accountrecords opslaan, op afstand bedienen en diagnoses uitvoeren voor specifieke inbraakcentrales.

Basisfuncties

Programmeren van de inbraakcentrale

RPS biedt volledige en gemakkelijke inbraakcentrale programmering van alle parameters, op afstand of ter plaatse.

De nieuwste RPS biedt twee nieuwe updates voor B Series inbraakcentrales:

- Met de nieuwe Account Assistant is het maken (of bewerken) van inbraakcentrale-accounts voor basisch B Series inbraakcentrale-installaties snel en gemakkelijk, terwijl Panel View voor geavanceerde configuraties blijft.

- De RPS-beveiligingsdongle (D5370-USB) hoeft niet meer te worden aangesloten op een B Series-inbraakcentrale.

Diagnose

Geleide navigatie naar individuele modules maakt het opsporen van problemen snel en gemakkelijk.

Met diagnose op afstand kunnen operators:

- Systeemstatus weergeven en geschiedenis ophalen
- Zones overbruggen en resetten
- In- en Uitschakelen
- Sirenes uitschakelen
- Sensors resetten
- Uitgang-, tijd- en datumfuncties uitvoeren
- Status van SDI/SDI2 en optiebus weergeven
- Centralefirmware (GV4 en nieuwere inbraakcentrales) bijwerken

Uitgebreide diagnoses uitvoeren voor:

- B9512G/B8512G inbraakcentrales en alle compatibele modules.
- Bosch Cellular Service en mobiele communicators
- Cloudverbindingen en Remote Connect Service (een cloudservice van Bosch)

Rapportage

Er zijn uiteenlopende rapporten beschikbaar. Rapporten aanpassen met bedrijfslogo en eigen tekst. U kunt diverse pagina's selecteren en deze afdrucken of opslaan als HTML-, pdf-, rtf-, xls- of txt-bestand.

Contextgevoelige en Snelle Help

Selecteerbare, contextgevoelige Help-bestanden komen overeen met de parameters voor elke inbraakcentrale. Het accountvenster van de centrale biedt snelle Help-informatie over de velden in het instellingsvenster van de inbraakcentrale. De Snelle Help-informatie verandert als de cursor over de velden beweegt.

Toegankelijkheid via een LAN (Local Area Network) of WAN (Wide Area Network)

De software maakt gebruik van een statisch IP-adres of een hostnaam, inclusief Domain Name System (DNS), voor verbinding met inbraakcentrales op een Local Area Network (LAN), Wide Area Network (WAN) of internet. Via deze aansluiting kan de gebruiker snel up- en downloaden.

Onbemande service via het netwerk

Via het netwerk kan RPS de volgende taken zonder tussenkomst van de gebruiker uitvoeren: verzenden of ontvangen van wijzigingen van de programmering van inbraakcentrale, ontvangen van geschiedenis en het bijwerken van datum en tijd. De service kan maximaal 12 gelijktijdige verbindingen per computer uitvoeren naar de G GV2, GV3, GV4, B9512G/B8512G of B Serie inbraakcentrales.

Import-/exporthulpprogramma accounts

Gebruikers kunnen gemakkelijk inbraakcentrale-accountrecords van de ene RPS (database) exporteren en vervolgens e-mailen naar een andere gebruiker die deze kan importeren.

9000 Series-accounts bijwerken

RPS kan eerdere versies van 9000 of G Series inbraakcentrale-accounts bijwerken naar de volgende hoogste versie van de inbraakcentrale tot en met de GV2 inbraakcentrale.

Inbraakcentraleaccounts GV2, GV3 en GV4 bijwerken

RPS kan GV2, GV3 en GV4 inbraakcentrale-modellen bijwerken voor elk van de volgende inbraakcentrale modellen: B9512G, B8512G D9412GV4, D7412GV4 (en tot D7212GV4 v1.xx).

Directe USB-verbinding

Verbinding maken met B9512G/B8512G of B Serie inbraakcentrales via USB voor eenvoudige lokale programmering.

Configuration Assistant

Met de nieuwe Configuration Assistant kunnen operators snel RPS programmeren voor Remote Connect (een cloudservice van Bosch) en Cellular Service van Bosch. Operators kunnen ook

dealerinformatie voor de mobiele RSC-app toevoegen, een webproxy toevoegen en VPN-informatie toevoegen met behulp van de Configuration Assistant.

Installatie/configuratie

Compatibele inbraakcentrales en brandmeldcentrales (FACP's) *

- B9512G/B8512G
- B9512G-E/B8512G-E
- B6512/B5512/B4512/B3512
- B5512E/B4512E/B3512E
- D6412/D4412
- D9112B1/D7212B1
- D8112G2, D8112G1, D8112G, D8112E1, D8112E, D8112A
- D9412GV4/D7412GV4/D7212GV4, D9412GV3/D7412GV3/D7212GV3, D9412GV2/D7412GV2/D7212GV2, D9412G/D7412G/D7212G, D9412/D7412/D7212, D9112/D9112B1/D7212B1. Om een account in RPS te maken voor een D9412G of D7412G inbraakcentrale, gebruikt u het bestand *D9124default.dsf* op de RPS-dvd om een D9124-account te maken. Gebruik het bestand *D9124Default.dsf* op de RPS-dvd om een D7212G-account te maken.

*Tijdens de RPS-installatie is de standaardinstelling om alle inbraakcentrales te ondersteunen, maar het installatieprogramma kan er ook voor kiezen het aantal te ondersteunen inbraakcentrales te beperken. Als in RPS het gewenste model inbraakcentrale niet wordt weergegeven, installeert u die centrale.

Compatibele modems

Zie het Help-bestand bij de toepassing voor een lijst met compatibele modems. Gewoonlijk moeten modems een oproep opstellen in de antwoordmodus, maar mogen ze geen gebruik maken van gegevenscompressie, gegevensstroomcontrole of foutcorrectie (LAPM, MNP).

| | |
|---------------------|---|
| Antwoordsignalen | Moet 2025 Hz of 2270 Hz-antwoordsignalen verzenden |
| Protocol | Moet geschikt zijn voor een protocol van BELL System 103 of V.21 |
| Transmissiesnelheid | 2400 bps (GV4, B Serie) 1200 bps (GV3, GV4, Easy Series) 110 bps (D8112, D6112, D4112) 300 bps (Alle andere centrales) |
| Transmissietype | Asynchroon |

Handelsmerken

Alle productnamen van hardware en software in dit document zijn waarschijnlijk gedeponeerde handelsmerken en dienen als zodanig te worden behandeld.

Technische specificaties

Systeemvereisten

| | |
|--------------------|--|
| Besturings systeem | Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008, Windows Server 2012 R2 |
| SQL Express | 2012 SP2 |
| Processortype | x64-processor: AMD Opteron, AMD Athlon 64, Intel Xeon met Intel EM64T-ondersteuning, Intel Pentium IV met EM64T-ondersteuning x86-processor: Pentium III-compatibele processor of sneller |
| Processorsnelheid | Minimum: x86-processor: 1,0 GHz x64-processor: 1,4 GHz Aanbevolen: 2,0 GHz of sneller |
| Geheugen | Minimaal 512 MB RAM Aanbevolen: 1 GB (vergroten wanneer de database groter wordt voor de beste prestaties) |
| Harde schijf | Beschikbare ruimte: x64-processor: 16 GB x86-processor: 20 GB |
| Monitor | Minimale resolutie: 1024 x 728 |



Aanwijzing

De minimale systeemvereisten zijn gebaseerd op installatie van SQL Express op dezelfde computer. Zie voor eventuele andere configuraties van besturingssysteem en SQL, de specifieke eisen op de Microsoft-website microsoft.com.

Bestelinformatie

RPS Kit (DVD-ROM en USB-beveiligingsdongle)

Programmeringssoftware voor accountbeheer en inbraakcentrales met USB-beveiligingssleutel (dongle).
Opdrachtnummer **D5500C-USB**

RPS-software

RPS-software is beschikbaar voor gratis download op de RPS-productpagina. Het is ook beschikbaar op DVD-ROM.
Opdrachtnummer **D5500CU**

Hardware-accessoires

RPS-Beveiligingsdongle (USB)

Beveiligingsaccessoire dat nodig is voor RPS-communicatie. (Niet nodig voor inbraakcentrales van de B Series.)
Opdrachtnummer **D5370-USB**

Vertegenwoordigd door:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com