



Conettix IP: voor transmissie op basis van het IP-protocol



BOSCH

Technologie voor het leven

Conettix IP: klaar voor de toekomst



DX4020-netwerk
interfacemodule



D6600 IP-
ontvanger

Het Internet Protocol (IP) is wereldwijd het standaardprotocol voor communicatie via internet en intranetwerken. Dit protocol maakt nu tevens snelle, betrouwbare en uitstekend bewaakte signaaldoormelding van alarmsystemen mogelijk.

De Conettix-productfamilie is een complete lijn communicatieproducten voor inbraakdetectie en brandmeldsystemen.

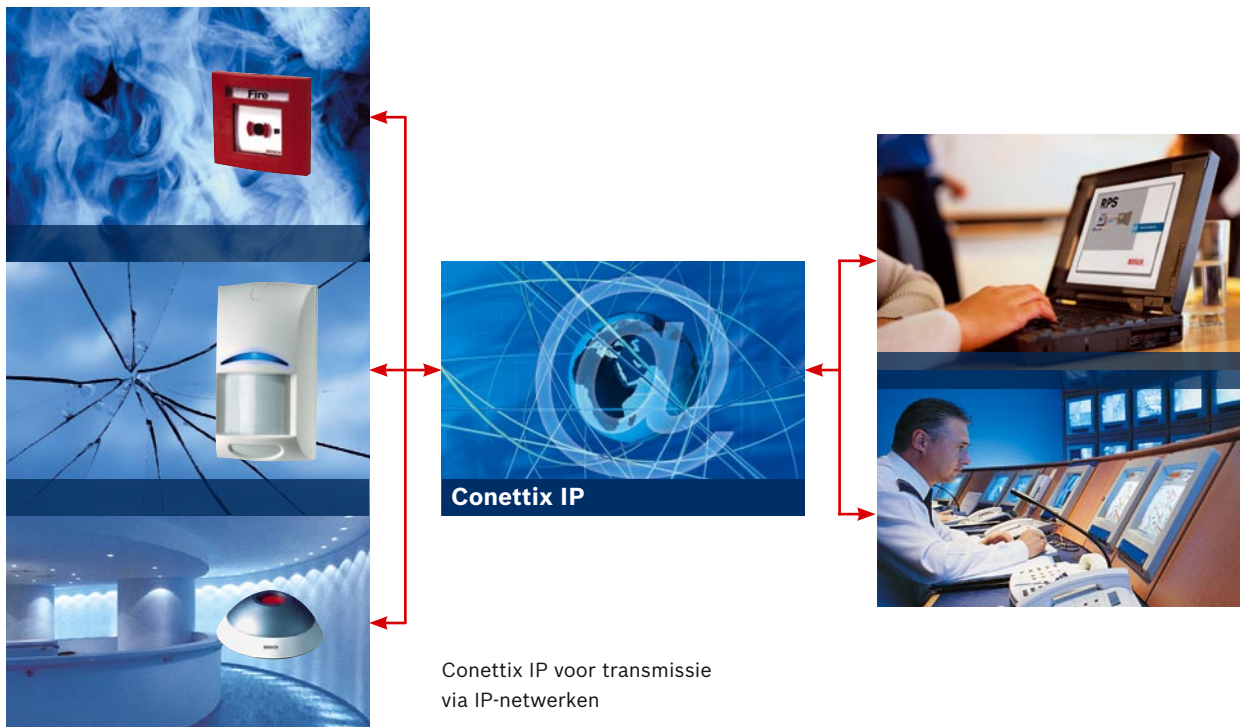
Conettix IP is een compleet, bekroond systeem voor transmissie via netwerken die zijn gebaseerd op het IP-protocol.

De beperkingen van het systeem met een analoge telefoonkiezer gelden niet voor Conettix IP; het maakt bewaakte communicatie mogelijk terwijl de kosten ervan vrijwel nihil zijn en slechts een geringe hoeveelheid bandbreedte in het netwerk wordt gebruikt. Hierdoor biedt Conettix IP de ideale oplossing wanneer u uw kosten wilt terugdringen en tegelijkertijd communicatie betrouwbaarder wilt maken. Dankzij productkenmerken

als “end-to-end” bewaking en geavanceerde encryptie is Conettix IP tevens geschikt voor toepassingen die een hoge mate van beveiliging vereisen.

Belangrijkste voordelen van Conettix IP

- **Lagere kosten**
Geen extra kosten bij gebruik van een bestaand netwerk.
- **Uitstekend beveiligd**
Voortdurende netwerkbewaking in programmeerbare intervallen, ondersteuning van geavanceerde authenticatie en encryptie.
- **Zeer snelle gegevenstransmissie**
Maakt snelle rapportage en uploads/downloads van gegevens mogelijk.
- **Gemak**
Geen storende onderbrekingen van gedeelde telefoonlijnen.
- **Laag bandbreedteverbruik**
De melding bij rapportage vergt gemiddeld een UDP/IP-pakketje van slechts 64 bytes.





C900TTL-E omvormer



Conettix IP-oplossingen

DX4020-netwerkinterfacemodule

Met de DX4020-netwerkinterfacemodule kunnen centrales van Bosch communiceren via netwerken die zijn gebaseerd op het IP-protocol. Deze module verzendt informatie over gebeurtenissen naar de D6600 IP-ontvanger en zorgt ervoor dat centrales van Bosch snel gegevens kunnen uploaden en downloaden via IP-netwerken.

C900TTL-E Netwerk interface module

De eenvoudige te programmeren C900TTL-E omvormer biedt de ideale oplossing om bestaande brandmeld- en inbraakcentrales signalen te laten verzenden via IP-netwerken. Op deze manier levert een slechts geringe investering grote voordelen op. Deze netwerk interface module kan meldingen van een conventionele analoge telefoonkiezer naar een IP-pakketje converteren en dit vervolgens naar een D6600 IP-ontvanger verzenden en een bevestigingsbericht terugsturen. In het geval van een netwerkstoring kan automatisch weer naar doormelding via de PSTN-lijn worden geschakeld.

Voordelen

- **Compatibiliteit**
Ondersteunt meer dan 20 formaten voor analoge telefoonkiezers.
- **Duidelijke rapportage**
Verstuurt complete informatie over gebeurtenissen vanuit de centrale.
- **“End-to-end” beveiliging**
Transmissiebewaking van bron tot doel.

D6600 IP-ontvanger

Deze ontvanger kan gegevens ontvangen van 3200 netwerkaansluitingen. Er kan eenvoudig een tweede D6600 worden geïnstalleerd als reserve-IP-ontvanger. Aangezien via het IP-protocol een verbinding met de automatiseringssoftware tot stand kan worden gebracht, kan de ontvanger vrijwel op elke plaats worden geïnstalleerd.

Conettix IP is de ideale oplossing om de kosten terug te dringen en tegelijkertijd de betrouwbaarheid en veiligheid van de communicatie te vergroten. Het is een investering in de toekomst, temeer omdat de toepassing van IP-technologie in de beveiligingsbranche sterk groeiende is.

Een traditie van kwaliteit en innovatie

Al meer dan 100 jaar staat de naam Bosch voor kwaliteit en betrouwbaarheid. Bosch Security Systems is er trots op u een breed pakket van systemen en componenten te kunnen bieden op het gebied van Brand- en Inbraakdetectie, CCTV, Public Address, Congres, Paging en Sociale Alarmering, die u helpen een oplossing te vinden voor elke gewenste toepassing. We zijn een wereldwijd actieve voorkeursleverancier van innovatieve technologie die wordt ondersteund door het hoogste niveau van service en support. Als u oplossingen nodig hebt waar u op kunt vertrouwen, kies dan voor Bosch.

Nederland:

Bosch Security Systems BV

Postbus 80002
5600 JB Eindhoven
Nederland
Tel: +31 40 2577 200
Fax: +31 40 2577 202
nl.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.nl

België:

Bosch Security Systems nv/sa

Torkonjestraat 21F
8510 Marke
België
Tel: +32 5620 0240
Fax: +32 5620 2675
be.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.be

Bosch Sicherheitssysteme GmbH, 2005
Wijzigingen voorbehouden
Gedrukt in Duitsland | 11/05 | Printer
AS-OT-nl-01_4998146263_04

