

VP-CFGSFT Configuration Tool for Imaging Devices

www.boschsecurity.nl



BOSCH

Technologie voor het leven



- Configuraties voor meerdere camera's via de videokabel uploaden, kopiëren en plakken
- Bosch Dinion, FlexiDome, AutoDome en MIC Serie camera's instellen en configureren
- AutoDomes en MIC Serie camera's via de videokabel besturen
- Firmware-updates voor de camera uitvoeren
- Uitwisselbaar met USB

Met Configuration Tool for Imaging Devices (CTFID) van Bosch Security Systems kunnen CCTV-installateurs en onderhoudstechnici efficiënter werken.

De CTFID maakt gebruik van Bilinx-technologie. Dit is een bidirectionele communicatiemethode die is geïntegreerd in het videosignaal van de nieuwste analoge Bosch Dinion, FlexiDome, AutoDome en MIC Serie camera's. Met behulp van het CTFID kunnen technici de status controleren, instellingen wijzigen, besturingselementen voor pan/tilt/zoom (PTZ) bedienen en zelfs firmware vanaf vrijwel elke locatie langs de videokabel bijwerken. Hierdoor kost het oplossen van problemen en onderhoud minder tijd, terwijl het instellen en afstellen nauwkeuriger gebeurt. Dit alles kan worden gedaan zonder extra kabels of aansluitenheden. U hoeft alleen de coaxkabel van het configuratieprogramma aan te sluiten op de USB-adapter van uw laptop. Vervolgens hebt u volledige toegang tot alle camera- of dome-instellingen. Omdat Bilinx-technologie het standaardvideosignaal gebruikt om gegevens te verzenden en te ontvangen, werkt het configuratieprogramma ook via elke passieve UTP-installatie.

Het CTFID wordt geleverd met een kleine hardwareadapter die op elke USB-compatibele poort past die wordt ondersteund door een Windows®-besturingssysteem. Zodra de CTFID-software is geladen, communiceert de adapter via het videosignaal vanaf elke camera of AutoDome waarbij Bilinx is ingeschakeld. Onderhoudspersoneel hoeft alleen nog met behulp van een eenvoudige T-connector een aftakking te maken op een geschikte plaats in de videokabel, ergens tussen de camera en de meldkamer. Als UTP (Unshielded Twisted Pair) wordt gebruikt, zijn de gegevens ook toegankelijk wanneer passieve UTP-ontvangers worden gebruikt. Een installateur of technicus kan enkele of alle camera-/dome-instellingen zoals witbalans, AGC, sluitertijd, etc., wijzigen in de online-modus terwijl er verbinding is met een apparaat. Er kan ook worden gewerkt in de offline-modus door eerst de gegevens te downloaden en op te slaan zodat ze kunnen worden bewerkt en geüpload naar hetzelfde apparaat of naar andere soortgelijke apparaten.

CTFID bespaart tijd, of het nu wordt gebruikt voor grote installaties met veel camera's waarvan slechts één instelling moet worden gewijzigd, of voor kleine installaties met slechts één camera waarvan alle instellingen moeten worden gewijzigd.

Met CTFID kunt u eenvoudig het toetsenbord van de pc gebruiken om instellingen rechtstreeks in de camera of dome in te voeren. Hierdoor worden taken zoals het invoeren van OSD-teksten, het instellen van het dome-adres of het navigeren door het cameramenu vereenvoudigd.

Met CTFID kunt u gemakkelijk nieuwe firmware-updates voor camera of dome via de videokabel verzenden. De onderhoudskosten kunnen verder worden teruggebracht doordat de installateur functies in de camera kan bijwerken zonder de camera fysiek te hoeven verplaatsen; alle updates kunnen vanaf een centraal punt worden uitgevoerd zodat het niet meer nodig is om naar elke camera toe te gaan.

Bij de aanschaf van VP-CFGSFT zijn de USB-adapter en software inbegrepen. Bij VP-USB wordt alleen de USB-adapter geleverd.

Installatie/configuratie

Systeemvereisten voor de pc

Videosysteem	1024 x 768 met 16-bits-kleuren
Port	USB-versie 1.1 of hoger
Processor	200 MHz Pentium® met MMX™ (of vergelijkbaar)
Vrije schijfruimte (min.) vereist	50 MB
Intern geheugen (min.)	256 MB

Besturingssystemen

- Windows 98 Second Edition
- Windows Millennium Edition
- Windows 2000
- Windows XP
- Windows Vista
- Windows 7 (32- en 64-bits versies)¹

Technische specificaties

Inhoud	Meegeleverde software op cd-rom bevat de installatieprogramma en Help-bestanden
--------	---

Onderdeelnummers

VP-CFGSFT	Bevat software en adapter voor USB naar BNC
VP-USB	Bevat alleen adapter voor USB naar BNC

Verbindingsprotocollen	• Serieel (alleen vaste-lijn-verbindingen) • Bicom • RS485
------------------------	--

Compatibiliteit

Beeldbewerkingsapparaten

- Versie 1.0: alleen AutoDome versie 5.2
- Versie 2.0: zoals hierboven, inclusief Dinion^{XF} modellen - LTC 0385, LTC 0485, LTC 0510 of LTC 0610
- Versie 2.1: zoals hierboven, inclusief Dinion modellen - LTC 0335, LTC 0355, LTC 0435 of LTC 0455 (alleen met Bosch-merk)
- Versie 2.2: zoals hierboven, inclusief Dinion^{XF} dag/nacht-modellen - LTC 0495 of LTC 0620
- Versie 3.12: zoals hierboven, inclusief VG4 Serie AutoDomes, AutoDome Easy II, VEI Dinion Infraroodcamera, Dinion 2X Serie Camera's, FlexiDome 2X Serie camera's,
- Versie 3.13: zoals hierboven, inclusief VG5 100 en VG5 600 Serie AutoDomes
- Versie 3.14: zoals hierboven, inclusief MIC Serie 550 en MIC Serie 612 camera's

Bestelinformatie

VP-CFGSFT Configuration Tool for Imaging Devices

Cameraconfiguratiesoftware voor gebruik met Bilinx camera's

Opdrachtnummer **VP-CFGSFT**

Hardware-accessoires

VP-USB-kabel

Adapter voor USB naar BNC

Opdrachtnummer **VP-USB**

Software-accessoires

VP-CFGSFT Configuration Tool for Imaging Devices

Cameraconfiguratiesoftware voor gebruik met Bilinx camera's

Opdrachtnummer **VP-CFGSFT**

Vertegenwoordigd door:

Nederland:

Bosch Security Systems B.V.
Postbus 80002
5617 BA Eindhoven
Telefoon: +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 Kortrijk-Marke
Telefoon: +32 56 20 02 40
Fax: +32 56 20 26 75
be.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.be