



EVOLUTION Serie

Toegang & Video interoperabiliteit

*Tot 480 deuren
en IP camera's*



- 30 deuren
- 30 IP camera's via NVR 4, 8, 16, 32 kanalen
- 3000 gebruikers
- 4500 opgenomen gebeurtenissen
- 32 toegangsgroepen
- 30 tijdvakken van 2 tijdsdelen
- 24 vakantiedagen
- 4 lezer partities voor:
 - Anti-passback
 - Ruimte teller met 4 sub-tellers
 - Evacuatie zone

Tot 30 IP camera's per
centrale via NVR

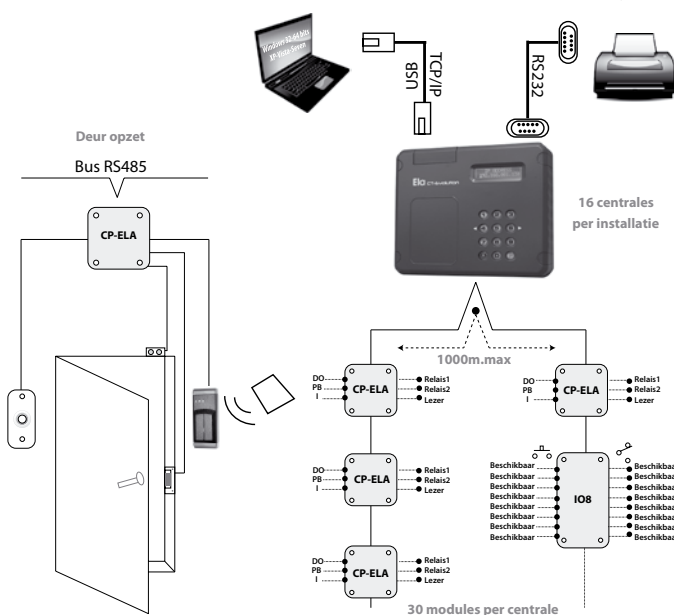
Tot 30 IP NVR
per installatie

Lezer

DE OPLOSSING NAAR TOEGANGSCONTROLE



Voorbeeld diagram van een Evolution systeem



TOEGANGSCONTROLE MODULE

De deur controle is georganiseerd rond een RS485 bus. Elke deur is compleet stand-alone is geval van communicatie storing met de Evolution centrale.

De CP-Ela deur controller beheert lezers, drukknoppen, sloten, maar ook een programmeerbare ingang en uitgang voor opzetten van logische functies.

De lezers protocol van communicatie is Wiegand en DataClock. De centrale kan compleet worden geprogrammeerd via het toetsenbord of software.

16 Evolution centrales kunnen op het TCP/IP netwerk aangesloten worden en controleren dan max. 480 deuren.

De deuren kunnen met de software geforceerd geopend, ontgrendeld, vergrendeld en gecontroleerd worden door een click op de deur icoon.

Elke geregistreeerde gebruiker die toegang vraagt aan een lezer wordt geïdentificeerd door een pop-up op het scherm van de beheerder.

VIDEO MODULE

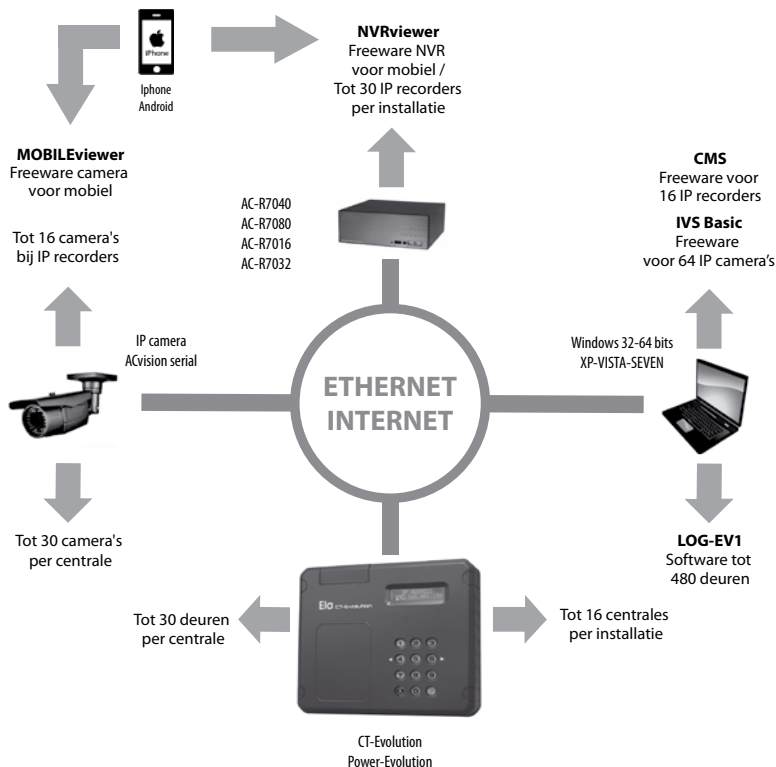
Elke deur van het systeem kan worden gekoppeld aan een IP-camera door een eenvoudige TCP/IP-adressering. De IP-camera is geadresseerd aan een NVR.

Vervolgens kan de Evolution software video indexes lezen, voor en na gebeurtenissen, welke zijn geassocieerd zijn met de deur door een simpele klik op de huidige gebeurtenis. De Evolution supervision module maakt het mogelijk de camera's in realtime te bekijken.

30 stuks 16-kanaals NVR's kunnen aangesloten worden op een TCP/IP netwerk en tot 480 camera's controleren.

De ACvision NVR's AC-R7040, AC-R7016, AC-R7080, AC-R7032 kunnen compleet gemaakt worden met een complete serie IP camera's compatibel met de meeste gangbare IP camera's in de markt.

De Iphone en Android applicaties maken het mogelijk om de ACvision camera's te bekijken.



Om te bestellen :

De Toegang-Video bediening en management software: **LOG-EV**
De centrale in kunststof behuizing, 12/24V: **CT-EVOLUTION**
De centrale in metalen behuizing, 220V: **POWER-EVOLUTION**
De proximity lezer voor de 12.5KHz tags: **LE-EM**
De proximity lezer voor de 13.56MHz tags: **LE-MI**
Deur controller in kunststof kast, 12/24V: **CP-ELA**

Deur controller in metalen kast, 220V: **PROTEC-POWER**
Uitbreidingskaart in kunststof kast, 12/24V: **IO8-ELA**
De 4-kanaals NVR : **AC-R7040** (zonder HD, met Freeware IVS Basic)
De 8-kanaals NVR : **AC-R7080** (zonder HD, met Freeware IVS Basic)
De 16-kanaals NVR : **AC-R7016** (zonder HD, met Freeware IVS Basic)
De 32-kanaals NVR : **AC-R7032** (zonder HD, met Freeware IVS Basic)



CCTV Benelux

Aventurijn 1016, 3316LB Dordrecht, Nederland
T: +31 (0)78 618 09 20 - F: +31 (0)78 618 70 45
www.cctvbenelux.com / info@cctvbenelux.com

Niet-contractueel document, de informatie en technische gegevens kunnen worden aangepast.

