

Één platform voor al uw applicaties



RISCO Group presenteert ProSYS™ Plus, ons nieuwe krachtige Klasse 3 hybride beveiligingssysteem bedoeld voor de commerciële sector.

Deze state-of-the-art oplossing biedt een exclusieve reeks voordelen, via een revolutionair single hardware platform met een uniek licentiemechanisme waardoor vrijwel onbeperkte schaalbaarheid mogelijk is voor elke installatiegrootte tot 512 zones.

ProSYS™ Plus bevindt zich in de voorhoede op het gebied van beveiliging en bevat het complete spectrum van technologieën die worden aangeboden door RISCO als wereldleider in professionele beveiligingsoplossingen.

- Een geavanceerd, schaalbaar bedieningspaneel geschikt voor elke commerciële installatie tot 512 zones
- "Super hybride" architectuur voor gebruik met bedrade, 2-weg draadloze en RISCO-bus componenten voor een geoptimaliseerde installatie. Revolutionair kosteneffectief licentiemodel vermindert totale projectkosten
- Cloud-gebaseerde smartphone app en web-interface, maken altijd en overal bewaking op afstand mogelijk
- Volledig aanbod van professionele, commerciële en industriële detectoren, met geavanceerde detectietechnologie
- Geïntegreerde IP-camera's voor live HD-video-verificatie en op afstand "bekijken" via de cloud.
- Volledig compatible met de open architectuur van RISCO beheers PSIM-software.

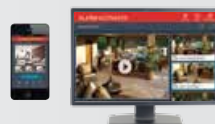




DE ULTIEME SINGLE PLATFORM OPLOSSING

Controle

iRISCO



Meldkamer

Communicatie

WiFi 

3G 

Detectie
en verificatie

Klasse 2

Draadloos



Toepassing

Hoogwaardig wonen



SMB



Commercieel



Eén platform voor al uw installaties

Met ProSYS™ Plus hebt u de mogelijkheid om 1 paneel te gebruiken voor al uw toepassingen met maximale flexibiliteit en schaalbaarheid, zodat u kosten kunt besparen en uw klanten een winnende offerte kunt aanbieden.

Eén platform voor onbeperkte schaalbaarheid

Het kiezen van grootte van het paneel is nog nooit zo eenvoudig geweest; het innovatieve licentiemechanisme van RISCO Group biedt u de flexibiliteit om te starten met het exacte aantal zones dat uw project nodig heeft en zones toe te voegen wanneer u deze nodig hebt.

Eén platform voor alle toepassingen

Bent u op zoek naar een beveiligingsoplossing voor een klein bedrijf, kantoorgebouw, winkel, logistiek centrum, voorziening, bank of externe locatie? ProSYS™ Plus is ideaal voor elke grootte en soort toepassing.

Eén platform dat voldoet aan de hoogste beveiligingsnormen

Door de Klasse 3 beveiligingsstandaard zorgt ProSYS™ Plus dat u aan de strengste beveiligingseisen voldoet van kwetsbare locaties zoals banken, cruciale infrastructuur en overheidsfaciliteiten.

Eén platform voor bedieningsgemak

Het unieke licentiemechanisme dat ProSYS™ Plus biedt, betekent één hardware platform voor elke installatiegrootte, van klein tot groot. Dit resulteert in een vereenvoudigd voorraadmanagement voor de installatie- en onderhoudsteams.



SynopSYS™
Integrated Security & Building Management



GSM 

Ethernet 

Bedraad



Klasse 3



Bus



Meerdere locaties



Cruciale infrastructuur



Logistiek



Onderneming





EEN PLATFORM VOOR

Commerciële detectoren



Keypad



Bedrade detectoren



Draadloze detectoren



Live video-verificatie



Commerciële detectoren voor elke toepassing

De RISCO Group biedt u een compleet assortiment professionele detectoren voor beveiligingsniveaus Klasse 2 en Klasse 3. Onze detectoren zijn speciaal ontworpen voor commerciële en industriële toepassingen welke RISCO group's unieke detectietechnologie gebruiken die een verhoogde betrouwbaarheid en ongevoeligheid voor vals alarm leveren, zelfs bij de zwaarste binnen-en buitenomgevingen.

Onze detectoren zijn ook beschikbaar in RISCO-Bus modellen die minder bekabeling nodig hebben, sneller geïnstalleerd zijn en de voordelen hebben van programmering op afstand.



Beveiligingsbeheer voor end-to-end-monitoring en -controle

Door het integreren van ProSYS™ Plus met het SynoSYS Integrated Security en Building Management™ platform kunt u volledige end-to-end-oplossingen aanbieden inclusief alarmsysteem, brand-, CCTV, toegangscontrole en nog veel meer, allemaal verbonden met een intelligente besturings- en controle-oplossing. Het platform is gebaseerd op een state-of-the-art cliënt-/serversoftware met open architectuur die CCTV, toegangscontrole- en brandalarmsystemen van derden ondersteunt.



WiFi



3G



GSM/GPRS



Ethernet

ALLES

Ruime keuze aan communicatie-opties

ProSYS™ Plus is ontworpen met de kennis dat betrouwbare communicatie cruciaal is voor commerciële installaties. U kunt niet alleen alle laatste beschikbare communicatietechnologieën gebruiken zoals Multi Socket IP, 3G en Wifi, maar het ondersteunt ook de configuratie van meerdere paden om de volledige redundantie en veerkracht van de communicatie te garanderen.



RISCO Cloudserver

Configuratie software

ProSYS™ Plus kan worden gecontroleerd, geconfigureerd en gediagnosticeerd door de beproefde configuratiesoftware (CS) van RISCO Group. De CS is een geavanceerde applicatie waardoor installatiebedrijven de database van hun geïnstalleerde RISCO Group-systemen kunnen configureren en beheren, geautomatiseerde batchoperaties op geselecteerde groepen van panelen kunnen uitvoeren en nog veel meer.



Eigen beheer



Meldkamer



Beheerssysteem

Smartphone app voor externe bewaking, altijd en overal

Aangestuurd door de RISCO Cloud kunnen bedrijfseigenaren en beveiligingsmedewerkers gebruikmaken van de iRISCO smartphone app voor eenvoudige bewaking en controle van hun ProSYS™ Plus paneel.

De state-of-the-art app stelt gebruikers in staat het systeem op afstand in en uit te schakelen, push-notificaties van alarm gebeurtenissen te ontvangen, visuele verificatie van alarm gebeurtenissen, streaming video om extern te bekijken, automatisering, gebeurtenis historie en nog veel meer.

RISCO Cloud voor de installateur en eindgebruiker

De RISCO Cloud is ontworpen met de installateur in het achterhoofd. Met de Cloud Admin kunt u op afstand de apparatuur van uw klanten beheren en terugkerende inkomsten genereren door het beheren van het gebruiksprofiel van elke klant en het verkopen van diensten met toegevoegde waarde zoals smartphone app, video en home automation.

Video-verificatie voor externe alarmvalidatie

Bied uw klanten cloud-gebaseerde IP-camera video-verificatie met behulp van VU-point binnen- en buiten-IP-camera's die in het hele gebouw kunnen worden geïnstalleerd en worden geïntegreerd in het systeem. Video-verificatie, inclusief streaming video on demand, is mogelijk via zowel de smartphone app als de webinterface, met een ongekende controle voor de beveiligingsmedewerker en gemoedsrust voor de klant.



RISCO Cloud



Aangestuurd door de RISCO Cloud

ProSYS™ Plus wordt aangestuurd door de RISCO Cloud waardoor veel functies en diensten voor de installateur en eindgebruiker mogelijk zijn.

Installateur: Met de Cloud Admin kan de installateur op afstand de apparatuur van zijn klanten beheren en onderhouden en terugkerende inkomsten genereren door het beheren van het gebruiksprofiel van elke klant door het verkopen van diensten met toegevoegde waarde zoals smartphone app, video en home automation.

Eindgebruiker: De Cloud biedt de eindgebruiker gemoedsrust door gebruik te maken van de iRISCO smartphone app voor bewaking en controle van het ProSYS™ Plus-systeem op afstand, het ontvangen van realtime push-notificaties van alarm gebeurtenissen en profiteert altijd en overal van live video-verificatie.

Licenties: Installateurs kunnen naadloos zonelicensies via de RISCO Cloud met het unieke "Pay as you grow" mechanisme aanschaffen, waardoor ze hun kostenstructuur effectief kunnen beheren.

VU-point: Door gebruik te maken van binnen- en buiten-IP-camera's aangestuurd door de RISCO Cloud, biedt VU-point live-HD-videoclips en afbeeldingen als reactie op alarmactivering of op aanvraag, wat een onovertroffen niveau van beveiliging en controle geeft.

Home Automation: Een uitbreiding van de inbraaksystemen van de RISCO Group. SmartHome is een uitbreiding op de iRISCO app die volledige controle van beveiliging, veiligheid en huishoudelijke apparaten mogelijk maakt met als resultaat geld- en energiebesparing.

ProSYSTM Plus specificaties

Veiligheid

EN beveiligingsklasse	Klasse 3 of 2, selecteerbaar
Zones	8-512
Partities	32
Groepen per partitie	4
Draadloze zones	256
Gebruikerscodes	500
Logboek	2000
Programmeerbare uitgangen	6-262
Accounts	32
Rapportageformaten	Contact ID, SIA, SIA IP, SIA + Tekst
Bedrade keypads	48
2-weg draadloze keypads	32
Bedrade of draadloze sirenes	32
Proximity key readers	64
Spraakmodule met volledige menugids	- 2-weg VOX voor automatisch schakelen tussen inluisteren en spreken - Vooraf- of door gebruiker opgenomen berichten voor zones, partities, uitgangen - Beheer van op afstand voor alarm bevestiging, inschakelen/uitschakelen, uitgang activeren
Zoneweerstand	Volledig selecteerbaar (2,2K standaard)
Behuizing	Metaal

Communicatie

Ethernet (IP)	Plug-in modules
GSM 2G/3G	Plug-in modules
WiFi	Plug-in modules

Uniek voor RISCO

SynopSYS Integrated Security & Building Management™ systeem	Ja
Video-verificatie met IP-camera's	Ja
Smartphone app controle inclusief alarmmeldingen via RISCO Cloud	Ja
RISCO Buslijnen	4 onafhankelijke RS485 Buslijnen
Bustest	Ja. Het testen van elk bussegment en lokaliseren van foutieve bedrading
RISCO Busdetectoren	Tot 512 buiten-, industriële, hoge plafond-, seismische en commerciële detectoren
Programmering en diagnostiek op afstand	RISCO Bus en 2-weg draadloze detectoren en sirenes
Dynamisch keypad menu	Ja. Menu's worden aangepast per extra toegevoegde module, en per gebruiker/installateurautoriteit
Extra ingangen	Sirene sabotage, sabotage op behuizing
Configuratiesoftware	Ja



Bestelinformatie

P/N	Beschrijving
-----	--------------

Moederbord en behuizing

RP512M	ProSYS Plus moederbord
RP512BM21	B21 Metalen box 4A PS voor ProSYS Plus & LightSYS
RP512BM26	B26 Metalen box 4A PS voor ProSYS Plus & LightSYS, VK

Communication en audio

RP432GSM	Plug-in GSM/GPRS module
RP512G2	Plug-in 2G module
RP512G3	Plug-in 3G module
RW132IP	Plug-in IP module, een kanaal
RP512IP	Plug-in IP meerdere kanalen
RP512IPWV	Plug-in IP meerdere kanalen en Wifi
RP512IPWV	Plug-in IP meerdere kanalen en Wifi en snelle bus
RP51200W	Plug-In Wifi meerdere kanalen
RP432EV0001C	Digitale stemmodule
RW132EVL	Inluister- en spraakmodule
RCGSMANT1	GSM/GPRS antenne met 3 m kabel
RCGSMANT3	2G/3G antenne met 3 m kabel

Keypads, bedraad

RPKEL0W	Elegant keypad
RPKELPW	Elegant keypad met Prox
RPKEL0B	Elegant keypad, zwart
RPKELPB	Elegant keypad met Prox, zwart
RP128KCL0IC	ProSYS keypad
RP128KCLPIC	ProSYS keypad met Prox

P/N	Beschrijving
-----	--------------

RP128PKR3	Proximity Key Reader
RP200KT	Proximity Keytags 13,56MHz (10 stuks)

Keypads, 2-weg draadloos

RW132KL1P	2-weg WL slim keypad met Prox, buiten, zwart, 868MHz
RW132KL2P	2-weg WL slim keypad met Prox, binnen, wit, 868MHz

Draadloze expanders

RP432EW8	32 zone 2-weg draadloze expander, 868MHz
----------	--

Bedrade expanders

RP128EZB	Buszone uitbreiding
RPKELPW	Elegante keypad met toegang
RP128EZ01	Uitbreiding met één zone miniatuurafmeting voor inbrengen in relaisdetectoren en aansluiting op de RISCO-bus.
RP432EZ08	Uitbreiding met 8 zones
RP512EZ16	Uitbreiding met 16 zones
RP296E04	4 * 3A relais -uitgang uitbreiding
RP296E08	8 * 100mA uitgang uitbreiding
RP128B5	Kunststof accessoires behuizing

Bewaakte voeding uitbreidingsmodules

RP296EPS	1,5A overwaakte voeding, alleen printplaat
RP296EPSP	1.5A Overwaakte PS in metalen behuizing
RP128EPS	3A schakelende voeding, alleen printplaat
RP128PSPSEU	3A PS in metalen behuizing, EU

Configuratie software PC verbindingkabel

RP512USB	USB-kabel, paneel naar PC
----------	---------------------------