

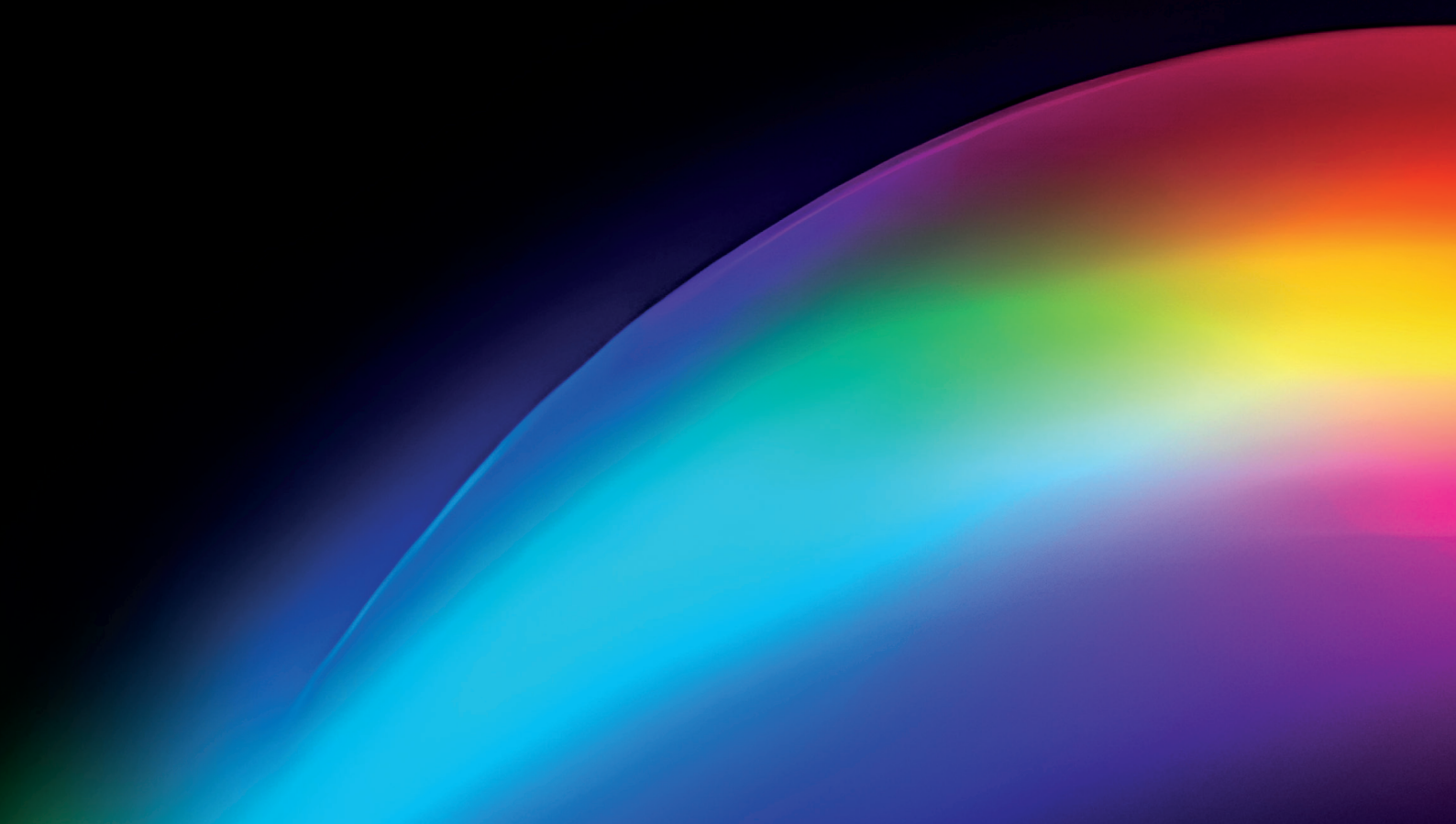
VUpoint

Ervaar levendige helderheid met de
nieuwste AI-gestuurde videosolution

Stap in een wereld van levendige helderheid met onze nieuwste **AI-videosolution...**

Deze camera's zijn ontworpen voor moderne beveiligingseisen en combineren krachtige kunstmatige intelligentie met aanpasbare, hoogwaardige beeldkwaliteit onder uiteenlopende omstandigheden, zelfs bij lastig licht. Dankzij onze Volledige Kleuren en Actieve Afschrikking past de geavanceerde AI-technologie zich intelligent aan diverse omgevingen aan. Zo blijft u altijd een stap voor, met uitzonderlijk zicht en slimme, live bewaking.

Overdag of 's nachts, binnen of buiten, bieden deze camera's een naadloze integratie van moderne beveiliging.



VUpoint AI-modellen



5MP Dome
-camera



5MP Thermische
camera



5MP Varifocale
Bullet-camera



4MP PoE
Eyeball-camera



4MP PoE
Bullet-camera



4MP WiFi
Cube-camera



4MP WiFi
Bullet-camera



4MP WiFi
PT-camera



4-kanaals
PoE NVR



8-kanaals
PoE NVR



16-kanaals
NVR



32-kanaals
NVR



Volledige Kleuren

Volledige Kleuren-camera's leveren hoge kwaliteit en kleurrijke beelden, zelfs bij weinig licht. Geavanceerde sensoren en warm zichtbaar licht verbeteren de helderheid en onderscheiden kleuren van objecten en verdachten voor betere dreigingsidentificatie. Ideaal voor beveiliging en verkeersbeheer, voor optimale situational awareness.

AI-functionaliteiten



Gezichtsherkenning

Bij herkenning van een gezicht stuurt het systeem waarschuwingen volgens vooraf ingestelde lijsten, voor snelle, realtime beveiligingsacties.



Voetgangers & voertuigen

Camera's onderscheiden mensen en voertuigen van valse alarmen zoals bewegende takken of lichtreflecties.



Lijnoverschrijding

Detecteert objecten die een virtuele lijn overschrijden, met waarschuwingen of opname. Ideaal voor het bewaken van ingangen, uitgangen en beveiligde grenzen.



Telling van kruisingen

Telt ingangen, uitgangen en bezetting om menigtebeheer, ruimtegebruik en veiligheid te verbeteren. Activeert alarmen bij een vooraf ingesteld aantal personen.



Heatmap-detectie

Visualiseert bewegingspatronen met kleurgecodeerde kaarten. Helpt verkeersstromen en congestie te identificeren en optimaliseert indelingen en personeelsplanning.



Beheer van wachtrijen

Volgt wachttijden en de lengte van mensenrijen, en genereert waarschuwingen wanneer drempels worden overschreden. Helpt congestie te verminderen en de service-efficiëntie te verbeteren.



Zeldzame geluiden

Detecteert plotselinge of ongebruikelijke geluidsveranderingen, zoals blaffende honden, huilende baby's of gewerschoten. Het systeem stuurt realtime waarschuwingen voor een snelle reactie op kritieke incidenten.



Kentekenherkenning (ANPR)

Legt kentekens vast wanneer voertuigen een gedefinieerde zone passeren en genereert waarschuwingen op basis van witte en zwarte lijsten. Verbetert beveiliging en toegangscontrole in afgegrensde gebieden.



Actieve Afschrikking

Actieve Afschrikking-camera's voorkomen misdrijven met waarschuwingslichten, sirenes en tweerichtingsaudio. Bij detectie van beweging of AI-gebeurtenissen activeren ze alarmen of realtime waarschuwingen, ontmoedigen indringers en registreren tegelijkertijd bewijs. Ideaal voor zowel residentiële als commerciële beveiliging.

AI-functionaliteiten



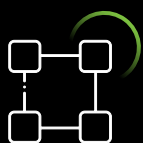
Zone-ingang

Volgt objecten die een virtueel gebied betreden en genereert waarschuwingen voor realtime bewaking van toegangs- en afgebakende zones.



Zone-uitgang

Volgt objecten die een virtueel gebied verlaten en genereert waarschuwingen om onbevoegde vertrekken uit beveiligde zones te voorkomen.



Perimeterdetectie

Identificeert onbevoegde beweging nabij of over een virtuele perimeter en waarschuwt direct het beveiligingsteam om potentiële overtredingen te voorkomen.



Menigte-detectie

Analyseert het aantal mensen in een gebied en genereert waarschuwingen bij overschrijding van de menigtedrempel, voor betere veiligheid en crowd management.



Objectdetectie

Detecteert achtergelaten of gestolen objecten in bewakingszones en waarschuwt operators voor mogelijke veiligheidsrisico's of vergeten voorwerpen in openbare ruimtes.



Branddetectie

Detecteert brand in een zeer vroeg stadium, zelfs voordat rook vrijkomt, zodat waarschuwingen sneller worden gegeven dan bij een standaard rookmelder.



Temperatuurmeting

Monitort en detecteert temperatuurvariaties van personen, objecten of omgevingen, en genereert waarschuwingen bij anomalieën zoals oververhitting van apparatuur of brandrisico's.

VUpoint 5MP PoE AI-camera's

Professionele 5MP-camera's met een verbeterd deep learning-algoritme leveren ultra- scherpe, full-colour beelden, zelfs bij weinig licht. Met Actieve Afschrikking helpen ze indringers buiten te houden. Dankzij de robuuste AI-prestaties worden belangrijke gebeurtenissen intelligent herkend, wat hoogwaardige bewaking biedt voor veeleisende beveiligingsomgevingen.



**Volledige
Kleuren**



**Actieve
Afschrikking**

5MP Dome
Camera



5MP Varifocale Bullet
Camera (gemotoriseerd)

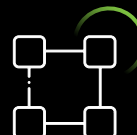
Camerafuncties:



**Voetgangers
& voertuigen**



**Heatmap-
detectie**



**Perimeter-
detectie**



**Menigte-
detectie**



**Beheer van
wachtrijen**



**Zone-
ingang**



**Gezichtsher-
kenning**



**Object-
detectie**



**Zone-
uitgang**

CT438S

**Kentekenher-
kenning**



**Lijnover-
schrijding**



**Zeldzame
geluiden**

Alleen voor thermische:

* De thermische camera ondersteunt geen kentekenherkenning (ANPR)



Temperatuurmeting



Branddetectie



5MP Thermische
Camera

VUpoint 4MP PoE AI-camera's

Betrouwbare 4MP PoE-camera's met uitstekende beeldverwerkingstechnologie, geschikt voor omgevingen met weinig licht. Ze bieden realtime Actieve Afschrikking tegen misdrijven. Ingebouwde intelligente functies voegen een extra laag slimme bewaking toe, zodat elk belangrijk detail wordt vastgelegd zonder uw beveiligingssysteem te compliceren.



4MP PoE
Eyeball-camera



**Volledige
Kleuren**



**Actieve
Afschrikking**

Camerafuncties:



**Voetgangers
& voertuigen**



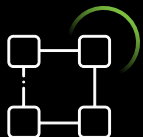
**Lijnover-
schrijding**



**Zone-
ingang**



**Zone-
uitgang**



**Perimeter-
detectie**

4MP PoE
Bullet-camera



VUpoint Accessoires

Camera-accessoires zoals junction boxes, inbouwbeugels, muurbeugels en andere montagesystemen zijn essentieel voor professionele, veilige en nette installatie van bewakingssystemen. Deze accessoires verbeteren niet alleen de flexibiliteit tijdens de installatie, maar zorgen ook voor langdurige duurzaamheid en een esthetische integratie in elke omgeving.



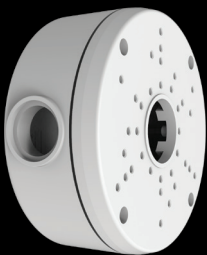
Montagevoet

For 5MP PoE
Dome AI-camera
(RVIM0115B0RA)



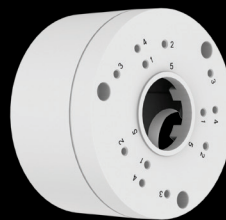
Inbouwbeugel

5MP PoE Dome
AI Camera
(RVIM6DZJD0RA)



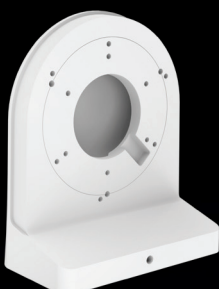
Montagevoet

5MP PoE Thermische
Bullet AI-camera
(RVIM0CXHI0RA)



Montagevoet

4MP PoE Bullet
AI-camera (RVIM0CXHN0RA)
5MP PoE Varifocale Bullet
AI-camera (RVCM52A350RA)
4MP Poe Eyeball
AI-camera (RVCM72A300RA)



Muurbeugel

4MP PoE Eyeball
AI-camera (RVIM1BZJC0RA)
5MP PoE Dome
AI-camera (RVCM32A330RA)



4MP WiFi
Bullet-camera



Volledige
Kleuren



4MP WiFi
PT-camera



Volledige
Kleuren

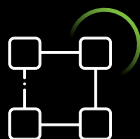
VUpoint 4MP WiFi **AI-camera's**

Draadloze 4MP AI-camera's die installatie moeiteloos maken dankzij de draadloze connectiviteit, terwijl ze toch rijk, full-colour beeld leveren. Deze camera's onderscheiden mensen, voertuigen en dieren, waardoor valse alarmen worden verminderd en gebeurtenissen nauwkeuriger worden gedetecteerd. De combinatie van slimme functionaliteit en flexibele plaatsingsmogelijkheden maakt ze ideaal voor bewaking van woningen en bedrijven.



4MP WiFi
Cube-camera

Camerafuncties:



**Perimeter-
detectie**



**Lijnover-
schrijding**



**Zone-
ingang**



**Voetgangers
& voertuigen**



**Zone-
uitgang**

*Alleen voor 4MP WiFi PT-camera

VUpoint AI NVR's

Deze serie Network Video Recorders (NVR's) is ontworpen om robuuste, betrouwbare en intelligente videobewakingsoplossingen te bieden. Compatibel met een breed scala aan IP-camera's, bieden deze NVR's flexibele kanaalopties van 4 tot 32 kanalen, waardoor ze geschikt zijn voor toepassingen van woningen en kleine kantoren tot commerciële beveiligingssystemen.

Modellen NVR:

4-kanaals
PoE NVR

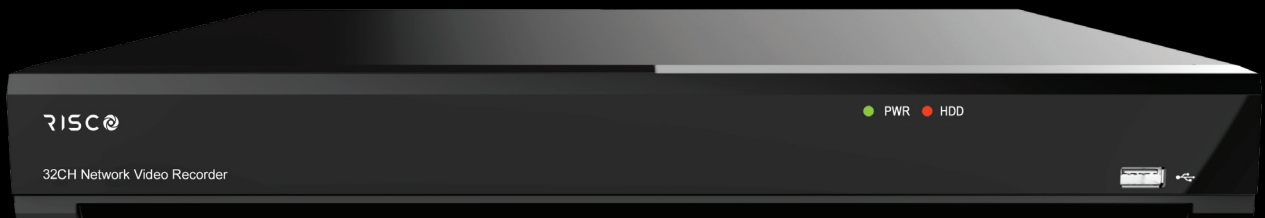
8-kanaals
PoE NVR

16-kanaals
NVR

32-kanaals
NVR



HDMI™



Functies NVR:



Detectie van
beweging



Opname tot
12 MpX



Ondersteunt alle
AI-functies



HDD

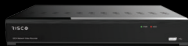
Technische specificaties

Type	5MP Varifocale Bullet-camera	5MP Dome-camera	5MP Thermische-camera	4MP Bullet-camera
Afbeelding				
Artikelnummer	RVCM52A350RA	RVCM32A330RA	RVCM92A370RA	RVCM52A310RA
Beeldsensor	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	Vanadiumoxide FPA / CMOS	1/3" CMOS
Lens	2.8-12mm/ F1.2 gemotoriseerd	2.8 mm/ F1.0	3.6mm F1.6 (Opt) / 3.2mm F1.1 (Therm)	2.8 mm/ F1.0
Laag licht	Volledige Kleuren	Volledige Kleuren	Volledige Kleuren	Volledige Kleuren
AI-functies	Mens & voertuig, Intrusie, Gezichts- & objectdetectie, Heatmap, Menigte, Wachtrij, ANPR in-/uitgang, Lijnoverschrijding	Mens & voertuig, Intrusie, Objectdetectie, Heatmap, Menigte, Wachtrij, ANPR in-/uitgang, Gezicht	Mens & voertuig, Intrusie, Object, Heatmap, Menigte, Wachtrij, In-/Uitgang, Gezicht, Brand, Temperatuur	Mens & voertuig, Intrusie, Lijnoverschrijding, In-/Uitgang
WDR	Ja	Ja	WDR 120 dB	DWDR
LED-verlichting	IR 30M, Wit 25M, Strob. – Rood en Blauw	IR 25M, Wit 25M, Strob. – Rood en Blauw	IR 30M, Wit 15M, Strob. – Rood en Blauw	IR 25M, Wit 20M, Strob. – Rood en Blauw
Videocompressie	H.264/H.265/H265+	H.264/H.265/H265+	H.264/H.265/H265+	H.264/H.265
Maximale resolutie	5 MP (2880 × 1620)	5 MP (2880 × 1620)	Opt. 5 MP (2592*1944) Thermal 256*192	4 MP (2560*1440)
Framesnelheid	25 FPS @ 5 MP	25 FPS @ 5 MP	25 FPS @ 5 MP	25 FPS @ 4MP
Multistreaming	3 stromen	3 stromen	3 stromen	2 stromen
Compatibiliteit	ONVIF S/G/T/M	ONVIF S/G/T/M	ONVIF S/G/T/M	ONVIF S
Audio IN/Out	Ingebouwde microfoon en luidspreker	Ingebouwde microfoon en luidspreker	Lijn in/uit, ingebouwde microfoon en luidspreker	Ingebouwde microfoon en luidspreker
Geheugen	Micro-SD, Max 256GB	Micro-SD, Max 256GB	Micro-SD, Max 256GB	Micro-SD, Max 256GB
IP-bescherming	IP66	IP66	IP67	IP67
Voeding	12VDC/PoE	12VDC/PoE	12VDC/PoE	12VDC/PoE

Technische specificaties

Type	4 MP Eyeball-camera	4MP Cube-camera	4MP Bullet-camera	4 MP PT-camera
Afbeelding				
Artikelnummer	RVCM72A300RA	RVCM11W340RA	RVCM51W320RA	RVCM61W360RA
Beeldsensor	1/3" CMOS	1/3" CMOS	1/3" CMOS	1/3" CMOS
Lens	2.8 mm/ F1.0	2.8 mm / F1.6	2.8mm	2.8mm
Laag licht	Volledige Kleuren	Echte D/N	Volledige Kleuren	Volledige Kleuren
AI-functies	Mens & voertuig, Intrusie, Lijnoverschrij- ding, In-/Uitgang	Mens & voertuig, Intrusie, Lijnoverschrij- ding, In-/Uitgang	Mens & voertuig, Intrusie, Lijnoverschrij- ding, In-/Uitgang	Mens & voertuig, Intrusie, Lijnoverschrij- ding, In-/Uitgang, Volgen voetgangers
WDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
LED-verlichting	IR 25M, Wit 20M, Strob. – Rood en Blauw	IR 8m	IR 25M, Wit 20M, Strob. – Rood en Blauw	IR 15 M, Wit 10M
Videocompressie	H.264/H.265	H.264/H.265	H.264/H.265	H.264/H.265
Maximale resolutie	4 MP (2560×1440)	4 MP (2560×1440)	4 MP (2560×1440)	4 MP (2560×1440)
Framesnelheid	25 FPS @ 4MP	15 FP S@ 4MP	15 FP S@ 4MP	15 FP S@ 4MP
Multistreaming	2 stromen	2 stromen	2 stromen	2 stromen
Compatibiliteit	ONVIF S	ONVIF S	ONVIF S	ONVIF S
Audio IN/Out	Ingebouwde microfoon en luidspreker	Ingebouwde microfoon en luidspreker	Ingebouwde microfoon en luidspreker	Ingebouwde microfoon en luidspreker
Geheugen	Micro-SD, Max 256GB	Micro-SD, Max 256GB	Micro-SD, Max 256GB	Micro-SD, Max 256GB
IP-bescherming	IP67	IP22	IP64	IP22
Voeding	12VDC/PoE	DC 5V/1 A Type-C PSU inbegrepen	DC 12V/1A PSU inbegrepen	DC 5V/1 A Type-C PSU inbegrepen
Network		Wi-Fi 2.4/ 5GHz	Wi-Fi Dubbel 2.4 GHz	Wi-Fi 2.4/ 5GHz

Technische specificaties

Type	4-kanaals PoE	8-kanaals PoE	16-kanaals	32-kanaals
Afbeelding				
Artikelnummer	RVNVR044K1RA	RVNVR084K1RA	RVNVR164K1RA	RVNVR324K1RA
AI door recorderfuncties	Alleen via camera SMD – tot 720p foto's	Alleen via camera SMD – tot 720p foto's	Alleen via camera SMD – tot 720p foto's	Alleen via camera SMD – tot 720p foto's
IP-camera-ingang	4-kanaals	8-kanaals	16-kanaals	32-kanaals
Audio-interface	1 kanaalingang/1 kanaaluitgang, RCA	1 kanaalingang/1 kanaaluitgang, RCA	1 kanaalingang/1 kanaaluitgang, RCA	1 kanaalingang/1 kanaaluitgang, RCA
Poorten	1 HDMI (4K), 1 VGA (1080)	1 HDMI (4K), 1 VGA (1080)	1 HDMI (4K), 1 VGA (1080)	2 HDMI (4K), 1 VGA(1080)
Compressie	H.264; H.265; H.265+	H.264; H.265; H.265+	H.264; H.265; H.265+	H.264; H.265; H.265+
Oplossing	12 MP; 8 MP; 5 MP; 4 MP; 1080p; 720p	12 MP; 8 MP; 5 MP; 4 MP; 1080p; 720p	12 MP; 8 MP; 5 MP; 4 MP; 1080p; 720p	12 MP; 8 MP; 5 MP; 4 MP; 1080p; 720p
Recordsnelheid	76 Mbps inkomend/ 76 uitgaand	128 Mbps inkomend/ 128 uitgaand	128 Mbps inkomend/ 128 uitgaand	320 inkomend/ 320 uitgaand
Interface	1 (10/100 Mbps Ethernet-poort, RJ-45)	1 (10/100/1000 Mbps Ethernet-poort, RJ-45)	1 (10/100/1000 Mbps Ethernet-poort, RJ-45)	2x (10/100/1000 Mbps Ethernet-poort, RJ-45)
PoE	4 poorten 802.3 af/at	8 poorten 802.3 af/at		
Interne HDD	1 SATA-poorten, tot 10 TB	1 SATA-poorten, tot 10 TB	1 SATA-poorten, tot 10 TB	2 SATA-poorten, tot 12 TB
Alarmingang	4	8	8	8
Alarmuitgang	1	1	1	4
Voeding	48 VDC, 1.2 A	48 VDC, 1.5 A	12 VDC, 2 A	12 VDC, 5 A
Energieverbruik	3.8W (geen HDD)	4.3W (geen HDD)	2.6W (geen HDD)	8W (geen HDD)
Operationele omstandigheden	-10°C~+50°C (32°F ~ 104°F)	-10°C~+50°C (32°F ~ 104°F)	-10°C~+50°C (32°F ~ 104°F)	-10°C~+50°C (32°F ~ 104°F)
Storage Conditions	-20 °C tot +60 °C (-4 °F tot +140 °F)	-20 °C tot +60 °C (-4 °F tot +140 °F)	-20 °C tot +60 °C (-4 °F tot +140 °F)	-20 °C tot +60 °C (-4 °F tot +140 °F)
Afmetingen	300X227X53mm	300X227X53mm	300X227X53mm	300X227X53mm
Netto gewicht	≤ 0.98 kg (geen HDD)	≤ 1.05 kg (geen HDD)	2.05 kg (geen HDD)	2.2 kg (geen HDD)



Neem contact met ons op



+32 2 522 79 22



salesb@riscogroup.com

RISCO

A LIFETIME OF SECURITY