

## Transportbedrijf Van Maanen beveiligd warehouses met Axis netwerkcamera's.

Netwerkcamera's houden 5.500 m<sup>2</sup> feilloos in de gaten.



Klant:  
Van Maanen Transport

Locatie:  
Barneveld, Nederland

Bedrijfstak:  
Transport

Toepassing:  
Beveiliging warehouses

Axis partners:  
Secured by Web,  
Milestone

### Opdracht

Van Maanen Transport BV is een transportbedrijf in Barneveld. Na de bouw van een nieuw warehouse besloot Van Maanen tot de aanschaf van camerabewaking in en rond de gebouwen. Zodoende kon het transportbedrijf zowel binnen als buiten 24 uur per dag en zeven dagen per week in de gaten houden. Daarnaast bieden de camerabeelden bewijsmateriaal bij voorkomende 'incidenten', zoals aanrijdingen en schade aan vrachtauto's en ander materieel.

### Oplossing

Er is gekozen voor een installatie van 25 netwerkcamera's van Axis. Binnen en buiten elk warehouse hangen camera's die gezamenlijk het hele terrein afdekken. In combinatie met XProtect® videomanagementsoftware van Milestone is Van Maanen in staat mee te kijken in de warehouses, tijdens het laden en lossen, bij de poort en de receptie omzodende elke bezoeker of gast te registreren.

### Resultaat

Van een lichte scepsis in het begin is de opinie nu omgeslagen; camera's zijn prima, zolang je niks te verbergen hebt. Deze positieve houding is mede ontstaan doordat de camerabeelden al verschillende aanrijdingen, schadegevallen, diefstallen en ongenode bezoekers hebben vastgelegd. Het beeldmateriaal sprak voor zich.



Van Maanen Transport is een familiebedrijf dat is opgericht begin jaren '30 van de vorige eeuw. Nu, bijna 80 jaar later, hebben paard en wagen plaats gemaakt voor vrachtwagens en vervoert de firma Van Maanen geen hooi en stro meer, maar hoogwaardige foodgerelateerde producten zoals zetmeel en melkpoeder en bulkgoederen zoals latex en glasvezelvlies. Het bedrijf is uitgegroeid tot 250 medewerkers.

### **Opslag en warehousing**

De dienstverlening van Van Maanen spitst zich toe op vier kernactiviteiten. De eerste is internationaal transport in Europa. De tweede activiteit is Benelux-distributie binnen 24 uur waarbij Van Maanen als distributeur pallets rondbrengt. Open vervoer en speciaal transport voor het vervoeren van goederen met een afwijkend formaat is de derde activiteit. De laatste activiteit is Warehousing, waarbij Van Maanen de opslag en het voorraadbeheer van klanten verzorgt. De verdeling is 90 procent transport en 10 procent warehousing.

Om de bestaande terreinen en warehouses, en in het bijzonder de in 2008 opgeleverde loods 11 met een capaciteit van 11.000 pallets, in de gaten te houden overwoog Van Maanen camerabewaking. De camera's moesten worden geïmplementeerd binnen een complete set aan beveiligingsmaatregelen, waaronder een powerfence, waarbij stroomdraden bij aanraking een schok geven en toegangscontrole middels slagbomen en toegangspasjes.

### **De keuze voor camera's**

Willem van Riesen, directeur bij Van Maanen, vertelt over de keuze voor netwerkcamera's. "De keuze voor netwerkcamera's wordt ingegeven door twee redenen. Aan de ene kant wilden we onze klanten de garantie geven dat hun spullen veilig bij ons kunnen worden gestald. Deze garantie kunnen we grotendeels bieden door met camera's het laden, lossen en opslag van hun spullen op beeld vast te laten leggen. Daarnaast hebben we vrijwel altijd bezoekers op ons terrein lopen, zoals chauffeurs, leveranciers en bezoekers. Grotendeels met goede bedoelingen, maar een diefstal of ongelukje met een vrachtauto is zomaar gebeurd, met als gevolg schade aan een gebouw of vrachtauto."

### **Prettige ervaringen met Axis**

De netwerkcamera's die Van Maanen gebruikt zijn van Axis Communications. Een bewuste keuze wat Van Riesen betreft: "Ik had vanuit mijn vorige werkgever prettige ervaringen met Axis, vanwege de scherpste van de beelden en de talloze mogelijkheden om beelden te bekijken. Deze camera's werden toendertijd evenals nu geleverd door Axis partner Secured by Web."

"Gezamenlijk hebben we toen een plan gemaakt voor de beveiliging" vervolgt Willem van Riesen. "We wilden het hele terrein zo effectief mogelijk bekijken, met zo min mogelijk dode hoeken." Zodoende hangt binnen en buiten aan elk warehouse nu een camera. Ook hangt bij de receptie een camera die is verbonden met het intercom-systeem. Iedereen die het terrein betreedt, wordt dus meerdere malen vastgelegd. Willem van Riesen: "Op het moment dat je bij ons binnen staat ben je al door minimaal drie camera's geregistreerd. Zodoende hebben wij er zicht op wie zich op onze terreinen bevinden."

"Dankzij de camera's van Axis zijn we in staat onze magazijnen en de omliggende terreinen continue te bewaken, zonder dat er een surveillant rondloopt. We kunnen nu vanachter ons bureau of thuis kijken of alles in orde is. Dat geeft een prettig gevoel."

Willem van Riesen, directeur, Van Maanen Transport BV.

### Installatie

Inmiddels hangen er 25 netwerkcamera's bij Van Maanen. Daarvan hangen er twintig binnen en vijf buiten. De camera's die binnen hangen zijn van het type AXIS 215 PTZ. Een camera die beweegbaar is, waardoor het mogelijk is om in te zoomen op details. Zo kun je bijvoorbeeld inzoomen op een specifiek gangpad of stelling met dure spullen om die constant in de gaten te houden. Daarnaast kan deze camera snel van detailbeeld switchen naar een overzichtsbeeld, mocht dat nodig zijn.

Bart Sebregts, directeur bij Axis-partner Secured by Web legt uit waarom dit type camera hier geschikt was. "De firma Van Maanen wilde met de camera's heel duidelijk twee doelen dienen. Het eerste was het monitoren en bewaken van de spullen en terreinen. Daarnaast moeten de camera's ook een preventieve werking hebben. De koepelcamera waar Van Maanen voor heeft gekozen heeft een zwarte koepel, daarom is het nooit te zien waar de lens precies op gericht is, waardoor vandalen of dieven geen risico's durven nemen. Buiten hangen vijf camera's van het type AXIS 214 PTZ."



"Deze worden om dezelfde redenen gebruikt als de AXIS 215 PTZ, namelijk de mogelijkheid om te switchen van overzichtsbeeld naar scherpe detailbeelden met één camera, zonder dat personen zien waar die camera naar toe kijkt. Het verschil is dat deze camera's beschikken over een buitenbehuizing."

### Meekijken

Het monitoren van het terrein doen Van Riesen en zijn warehousemanager grotendeels zelf. "Ik kan heel eenvoudig inloggen en meekijken via de XProtect® managementsoftware van Milestone, zelfs vanuit huis." Daarnaast heeft een aantal personen zelf ook rechten om de beelden te bekijken. De receptioniste is gemachtigd om de voordeur en de slagboom via de camera's te bekijken en ziet elke magazijnchef beelden van zijn eigen warehouse. De leden van het managementteam zijn gemachtigd om alle beelden te bekijken.

### De dief ontmaskerd

Op de vraag of de camera's aan hun doel beantwoorden antwoordt Van Riesen instemmend. "Absoluut. We hebben al behoorlijk wat grote en kleine incidentjes op kunnen lossen. Ik herinner me ook een palletdief. Dit was een zeer gewiekste, inmiddels ex-werknemer van ons. We ontdekten dat we steeds vaker houten pallets kwijt waren. We hadden het vermoeden dat een van de medewerkers tijdens zijn ritjes extra pallets meenam. Toen we de gegevens van de boordcomputer en de camerabeelden van het magazijn naast elkaar legden kwamen we erachter dat deze chauffeur bij het laden van zijn vrachtauto ook extra pallets in de vrachtwagen legde om deze vervolgens te verkopen. De camera's leverden in zo'n geval dus ondersteunend materiaal waarmee we onze vermoedens konden bewijzen."

"Dat is binnen Van Maanen algemeen de tendens: de camera's zijn geen probleem zolang je niets te verbergen hebt. Daarnaast heeft het al verschillende ongelukjes met vrachtauto's en diefstallen aan het licht gebracht. De beelden zeggen in veel gevallen meer dan woorden."



**van maanen**  
TRANSPORT - WAREHOUSING - DISTRIBUTIE

  
**secured by web**

## Over Axis Communications

Axis is een IT bedrijf met netwerkvideo-oplossingen voor professionele installaties. Axis is wereldmarktleider in netwerkvideoproducten, initiator van de groeiende verschuiving van analoge naar digitale video bewaking. Axis focust zich met haar producten en oplossingen op surveillance en controle op afstand, en zijn gebaseerd op innovatieve, open technologische platforms.

Axis is een Zweeds bedrijf, wereldwijd werkzaam met kantoren in meer dan 20 landen en werkt samen met partners in meer dan 70 landen. Axis is opgericht in 1984, en staat genoteerd aan de OMX Nordic Exchange, onder de beursticker AXIS. Voor meer informatie over Axis Communications BV, bezoek onze website [www.axis.com](http://www.axis.com)