



# Sector Transport & Logistiek

Een oplossing door MPL Building Intelligent Solutions

MPL Connecting Possibilities



Organiseer uw veiligheid – met **PSIM+** software

# Oplossingen binnen de transportsector & Logistiek (warehousing)

Transporten & logistieke bedrijven zijn vaak nog ingericht Middels een beveiligingsloge die 24 uur per dag bezet is door een of meerdere beveiligers. De beveiligers hebben een preventieve als proactieve taak. Taken van de beveiligers zijn o.a. controle rondes, ontvangst bezoekers, registratie bezoeker, registratie vrachtwagenchauffeurs, algemene veiligheid van de locatie.

## Case: reductie kosten besparen / centraliseren / integratie

De vraag vanuit de opdrachtgever was of MPL in staat is om tijdens de avond / nacht en weekenden de taken van de beveiligers op afstand over te nemen. Het beveiligingsniveau zal op het gewenste TAPA niveau gehandhaafd moeten blijven gedurende 24 uur per dag. Buiten de openingstijden zal MPL de dienstverlening remote overnemen voor optimale dienstverlening en continuïteit.

## Diverse Systemen

Binnen de locatie waren verschillende merken en type systemen die gebruikt worden door de beveiligers in de beveiligingsloge. Elke systeem had zijn eigen typologie vaak op basis van een webbased inlog. Ook waren de systemen zeer verouderd en was er geen informatie beschikbaar om hierop goed te kunnen managen en was er geen workflow management.

- Communicatiesystemen: Portofoon systeem
- Videosystemen: in totaal 350 camera's met kentekenherkenning
- Inbraaksystemen: 2 verschillende systemen
- Brandmeldsystemen: Doormelding naar de PAC
- Toegangscontrole systemen: twee paslezers
- Toegangscontrole systeem: 4 intercoms
- Gronddetectiesystemen: Radar detectie en hekwerkdetectie
- Protocollen: vastgestelde veiligheidsprotocollen in een map

MPL heeft een inventarisatie gedaan van de haalbaarheid m.b.t de huidige systemen en de infrastructuur. Middels deze inventarisatie en de eisen van de opdrachtgever heeft MPL een plan opgesteld.

## Oplossing door MPL Building (Remote Beheer)

Physical Security Information Management (PSIM) is een software platform van MPL dat verschillende losse (beveiliging)systemen integreert die beheert worden via een uitgebreide gebruikersinterface. De beveiliging merkt de incidenten op die door de verschillende beveiligings- en informatiesystemen geregistreerd worden en kan ze oplossen volgens de goedgekeurde standaard procedures.

Met MPL Building Intelligent Solutions (BIS) hebben wij een PSIM + oplossing aangeboden die alle verschillende beveiligingssystemen volledig integreert binnen een platform . De PSIM+ van MPL biedt de mogelijkheid voor een allesomvattende integratie van het volledige locatie met zijn subsystemen en de communicatie- en IT infrastructuur.

Binnen onze aangeboden oplossingen worden werkstromen, processen, videobeheer, automatisering en rapportage samengebracht. De datastromen worden dus omgezet naar informatiestromen waardoor u de organisatie efficiënter kunt bedienen.



# Onze oplossing:

- ROI(return on investment)
- Handhaving eisen TAPA
- Van 6 beveiligers per 24 uur naar 2 beveiligers per 24 uur
- Alle systemen volledig geïntegreerd binnen Winguard (PSIM+)
- Overdag werken de beveiligers in ons PSIM+ software pakket
- 1 overzicht voor alle systemen
- Direct de juiste protocollen beschikbaar
- Schaalbaar
- Volledige remote te beheren vanuit MPL

Klant



MPL



## Beheer Centrale

De dagelijkse werkstromen worden steeds complexer. Vandaag de dag worden alle technologische en organisatorische werkzaamheden vanuit een centraal punt gecoördineerd. De modulaire en tegelijkertijd zeer compacte systeemstructuur van WinGuard biedt de perfecte oplossing: volledige controle waarvoor minder inputapparatuur nodig is.

## Werkstromen

De WinGuard werkschema's voor bepaalde gebeurtenissen bevatten innovatieve procescontroles naast veel opties voor het verwerken van berichten en de organisatie van dagelijkse taken.

De dynamische werkstroom procedures bieden situationele ondersteuning aan eindgebruikers en zorgen er daarmee voor dat bij een incident de juiste maatregelen worden genomen. Aan incidenten kunnen direct plattegronden, videobeelden of opmerkingen worden toegevoegd.

De genomen maatregelen worden geregistreerd in een protocol en samen met de complete set bijlagen opgeslagen in een gesloten archief. Op deze manier kan de eindgebruiker altijd aantonen dat hij een incident op de juiste manier afhandelde.

## Gebruikersinterface

De interactieve WinGuard layoutmanager maakt veelzijdige configuraties en ontwerpen mogelijk. Het resultaat is een intuïtieve gebruikersinterface, waarmee afhankelijk van het incident ook grafische informatie kan worden opgevraagd. Operators handelen incidenten en werkstromen al naar gelang de prioriteit in een logische volgorde af. Zo bent u altijd verzekerd van het hoogste beveiligingsniveau, zelfs wanneer er zich verschillende incidenten tegelijkertijd voordoen.

## Videobeheer

De ingebouwde WinGuard Video Manager maakt een merkonafhankelijke weergave en gecentraliseerde bediening van videosystemen mogelijk. Verschillende videosystemen zoals DVR, NVR, VMS, video- schakelmatrixen en videoanalyse materiaal kunnen allemaal worden ondergebracht in één gebundelde gebruikersinterface.

Naast de handmatige activering van live- of archiefbeelden en de bediening van PTZ- camera's, kunnen er intelligente alarmen en videomuren (met externe oplossingen voor videomuren of de bediening van eenvoudige LCD- beeldschermen) geïnstalleerd worden. Alle incidenten worden gesynchroniseerd met de videobeelden zodat u directe toegang heeft tot alle relevante situaties. Om bewijsmateriaal veilig te stellen, kunnen losse beelden of complete series geëxporteerd worden

## Rapportage

De opnames en rapportages in WinGuard zijn functioneel en gebruiksvriendelijk. Met ons geavanceerde en krachtige rapportageprogramma voldoen we aan de certificatenormen EN-50518 en VdS 3534. Dankzij de open architectuur kan WinGuard eenvoudig worden aangepast aan nieuwe eisen. Periodieke rapportages kunnen automatisch worden aangemaakt op een vooraf ingestelde datum of tijd. Deze rapportages kunnen gebruikt worden om de prestaties van interne of externe medewerkers te meten of te controleren of er aan bepaalde voorschriften wordt voldaan.

## Automatisering

Steeds terugkerende taken kunnen op basis van kalenders of tijdsschema's geautomatiseerd worden. Deuren, lampen of temperatuurinstellingen kunnen allemaal via WinGuard bediend worden. De automatisering is ook gekoppeld aan de input van een groot aantal subsystemen die via de incidentrouting van WinGuard worden aangestuurd.

## Projectplanning

WinGuard is een open platform waarop een groot aantal moderne systemen geïntegreerd kunnen worden en dat klaar is voor de applicaties van de toekomst. Met de krachtige grafische interface kunt u uw gegevens inzien op de manier die u het prettigst vindt. CAD- plattegronden kunnen direct geïntegreerd worden en bestaande content zoals de locaties van detectoren, kan in WinGuard worden geïmporteerd. Professionele, ingebouwde tools zorgen voor nog meer gebruiksgemak.



Parmentierstraat 2 | 3772 MS Barneveld  
Postbus 291 | 3770 AG Barneveld | E-mail: [sales@mpl.nl](mailto:sales@mpl.nl) | Internet: [www.mpl.nl](http://www.mpl.nl)