

Camerasysteem IDIS belangrijk onderdeel waarborging veiligheid Stadshavens Medemblik

IDIS biedt platform voor multi-standaard infrastructuur



Industrie

Haven

Eindgebruiker

Stadshavens Medemblik

Land

Nederland

IDIS partner

Van der Laan

Over Stadshavens Medemblik

al meer dan 1000 jaar haven en vol ambitie

Stadshavens Medemblik B.V is een bedrijf dat sinds 2015 elk jaar met zo'n 30% groeit (in aantal passanten). Het biedt bezoekers van Medemblik een gastvrij ontvangst en maakt daarmee de stad steeds zichtbaarder op de kaart van Nederland. Stadshavens Medemblik exploiteert 5 havens (Pekelharinghaven, Voorhaven, Middenhaven, Westerhaven en Overlekerkanaal) en verzorgt de bediening van de Kwikkelsbrug, de Westerhavensluis en de Blauwe Brug.

Stadshavens Medemblik staat sinds 2015 onder leiding van Wijnand Baerken. Samen met zijn team werkt hij elke dag aan het creëren van de ultieme customer experience door middel van perfect gastheerschap en ontzorgen met een verrassingselement in de vorm van oprechte aandacht en het geven van extra info.

Om de ambities van Stadshavens Medemblik verder invulling te geven moest er ook een inhaalslag worden gemaakt op het gebied van camerabeveiliging. De camera's boden al langere tijd geen goed beeld meer en bij regen of mist was het zicht zelfs nihil. Van der Laan werd vanuit het bestaande contact met de Havenmanager en eerdere ervaring met havenprojecten betrokken bij het project.



Van der Laan, Louis van der Laan (Van der Laan), Theo Freericks (IDIS), Danny Kip (Van der Laan), Wijnand Baerken (Stadshavens Medemblik), Dennis Selbach (Van der Laan)

Over Van der Laan

de drijfveer voor alle werkzaamheden is goed werk leveren en vertrouwen

Van der Laan uit Zwaag is één van de grotere technische bedrijven in Noord-Holland. Aan het roer van dit familiebedrijf staat inmiddels de derde generatie. Het meedenken en het zetten van een stapje extra zorgt al meer dan 75 jaar voor tevreden en enthousiaste klanten. De activiteiten van Van der Laan kunnen globaal worden verdeeld in: procestechniek (food / agro), utiliteit (verbouw / nieuwbouw) en security & communicatie. Bij Van der Laan staat de klant altijd centraal en de techniek moet meer dan goed werken.

De uitdaging

vervanging oud systeem met als hoofddoel veiligheid

De eerste vraag die bij Van der Laan werd weggelegd ging over de verbetering van de observatie van de brug/sluiscombinatie in Medemblik. Een unieke situatie waarbij een brug over de sluis ligt welke vanuit het Havenkantoor wordt bediend zonder dat er direct zicht op is. Het creëren van goed zicht op de situatie vanuit het Havenkantoor, op zowel het verkeer op de weg als het water, is op deze plek van wezenlijk belang voor het waarborgen van de veiligheid.

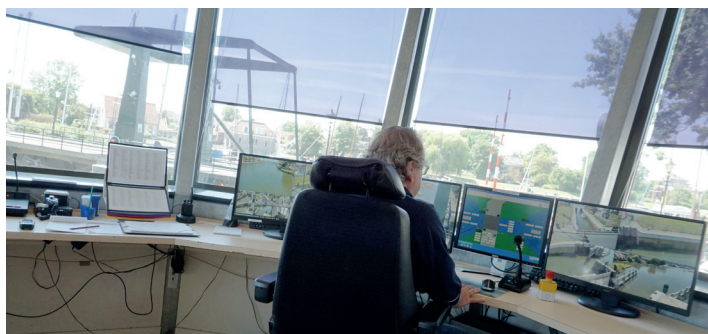
Er volgde een brainstormsessie over wat van belang was, daarbij stond veiligheid boven aan het lijstje op de voet gevolgd door de functionele inzetbaarheid (onder andere bestuurbare PTZ-camera's). Van der Laan en IDIS maakten een inventarisatie van de wensen en mogelijkheden waarbij, wat begon als de vervanging van één camera, een complete verbeterslag werd.

De oplossing

inzet CCTV als onderdeel van bedrijfsvoering

Van der Laan stelde in nauwe samenwerking met IDIS een compleet observatieplan op. De strategische plekken werden bepaald en voorzien van een camera-advies. De keuzes van de verschillende in te zetten camera's zijn gemaakt op basis van de wensen op de desbetreffende plek: kijkhoeken, besturing camera, weersinvloeden, etc. Uiteindelijk presenteerde Van der Laan een compleet vernieuwingsplan aan Stadshavens Medemblik waarbij CCTV een wezenlijk onderdeel van de bedrijfsvoering uit ging maken.

Met deze verbetering werd functioneel gebruik in de praktijk gebracht, de haven kan vanuit de camerabeelden worden bestuurd en vandalisme wordt bestreden. "Het biedt uiteindelijk zoveel meer dan preventie", aldus Wijnand Baerken, directeur Stadshavens Medemblik.



Waarom IDIS?

Het oude systeem was analoog van opzet, deze bestaande bekabeling is (gedeeltelijk) gebruikt voor het nieuwe systeem door middel van de inzet van IP converters. Bijzonder aan dit project is dat er niet alleen vanuit bestaande bekabeling beelden worden gekoppeld aan het IDIS systeem maar ook vanuit een draadloos deel en zelfs glasvezel. Het IDIS platform biedt de ultieme oplossing voor een multi-standaard infrastructuur.

Dit maakte het mogelijk om het nieuwe CCTV systeem op efficiënte wijze te installeren. Er waren geen tijdrovende vergunningsaanvragen nodig voor het aanleggen van extra bekabeling onder de weg, etc. Ook kunnen er met dit systeem grote afstanden worden overbrugd.

"IDIS biedt een platform dat voldoet aan de gestelde eisen en is sterk in de mogelijkheid om diverse systemen te combineren. Wat IDIS een extra veilig systeem maakt is dat alles achter de recorder wordt verwerkt, dit maakt inbreuk lastiger. Daarnaast zet IDIS ook altijd een stapje extra, net als Van der Laan, wanneer het gaat om meedenken met de klant en het bieden van praktische en efficiënte oplossingen die werken!", zo vertelt Dennis Selbach, accountmanager bij Van der Laan Techniek.

Resultaat

een efficiënt, betrouwbaar, toekomstbestendig en schaalbaar CCTV-systeem

Wijnand Baerken sluit af: "Op alle strategische plekken zijn camera's geplaatst, op de bruggen, de sluis, de havens en zelfs bij de toegang vanuit het IJsselmeer. Vanaf het Havenkantoor kan men direct zien hoe groot de boten zijn, checken of en waar er aanlegplek is en de passanten zo direct naar de juiste haven sturen.



De beelden zijn haarscherp en de bediening van de camera's werkt goed. Wat ook erg handig is, is de IDIS Mobile app. Wanneer ik 's avonds of 's nachts een telefoontje krijg dan kan ik direct kijken via mijn telefoon wat er aan de hand is en vaak al direct assistentie bieden of tot actie overgaan wanneer nodig. Het IDIS systeem maakt het mogelijk om op te letten op veel manieren. Alle systemen zijn geïntegreerd binnen 1 systeem. Kortom: alle wensen zijn perfect omgezet in technische mogelijkheden."

de Rede van Medemblik

Stadshavens Medemblik zal blijven werken aan het op de kaart zetten van de stad, zo wordt er achter de schermen hard gewerkt aan de plannen voor een cruisehaven achter het gemeentehuis. De groei van de havens zal de komende jaren voortzetten, daarbij zal ook het CCTV-systeem steeds worden uitgebreid. Van der Laan en IDIS zullen hier zeker weer bij worden betrokken. Samen werken aan de toekomst van Medemblik: De Rede van Medemblik.

IDIS Nederland BV

De Slof 9
5107 RH Dongen
Nederland

T +31 (0)162 387 247
F +31 (0)162 311 915
E sales@bnl.idisglobal.com

IDIS Belgium BVBA

Schaessestraat 15a 19
9070 Destelbergen
België

T +32 (0)9 231 78 36
E info@be.idisglobal.com