

IRISnet

paradigm e

Powered by Orange™



— Franse gemeenschapscommissie (COCOF)

Uitdaging

- **Inbraak**
op de campus voorkomen
- **De veiligheid**
op de campus verhogen
- **Misdrijven**
voorkomen
- **Snel reageren**
in geval van inbraak of
problematisch/delinquent
gedrag

Solutions

- **Smart Videobeveiliging**
- **Slimme HD-camera's**
- **Gecentraliseerd beeldbeheer**
- **Geïntegreerd aanbod**

Resultaten



Verhoogde veiligheid voor
het toezichthoudend
personeel en de studenten



Controle op inbraken en
problematisch/delinquent
gedrag



Snelle reactie in geval
van incidenten



Opnames met
bewijswaarde

Technologieën

Bosch HD dome- en bullet-camera's
All-in oplossing voor
videobeveiliging
Geïntegreerd beheerplatform van
IRISnet
Redundant en beveiligd netwerk van
IRISnet

Videobeveiliging verhoogt veiligheid van personeel en studenten

IRISnet rolt een videobeveiligingsinfrastructuur uit bij de onderwijsinstellingen van de Franse Gemeenschapscommissie (COCOF) op de site van Ceria. Videobeveiliging moet de veiligheid van de studenten en van de toezicht- en bewakingsteams verhogen. De Franse Gemeenschapscommissie erkent en regelt heel wat zaken uit het dagelijkse leven van de ongeveer 900.000 Franstalige inwoners van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Het gaat om de gemeenschapsbevoegdheden die de Franse Gemeenschap in het zuiden van ons land aanbelangen. COCOF is actief in diverse domeinen, zoals beroepsopleiding, schoolvervoer, onderwijs, hulp aan mindervaliden, sociale zaken, gezondheid, sociale cohesie en cultuur. COCOF heeft aan de Algemene Directie Onderwijs de opdracht toegekend om de schoolinstellingen te beheren op de campus van het Centre d'Enseignement de Recherches des Industries Alimentaires et Chimiques (Ceria) in Anderlecht en op verschillende andere sites. In totaal gaat het om tien scholen met 6.500 leerlingen.

Een specifieke problematiek

“We stonden voor een dubbele uitdaging”, stelt Christiane Hamelryk, veiligheidsverantwoordelijke op de Ceria-site. “Enerzijds is de site twintig hectare groot, met vrij hoge gebouwen en veel cursussen die 's avonds na zonsondergang plaatsvinden. Onze bewakingsteams zijn echter beperkt en het was moeilijk om de veiligheid te verhogen zonder extra personeel te moeten aanwerven. Daarnaast waren we genoodzaakt om de nodige maatregelen aan te scherpen in het kader van de Amok-regelgeving uit 2016 met betrekking tot het risico op gevaarlijke inbraken. Bij een inbraak – of een vechtpartij – zou het echter moeilijk zijn uitspraken te doen wanneer er geen getuigen waren.” Ceria besliste daarom om een videobeveiligingsinfrastructuur te installeren. IRISnet – en meer specifiek het nieuwe interne competentiecentrum voor videobeveiliging en Smart Building – ontving een nauwkeurige studie van de noden en beperkingen van de site. Vervolgens stelde IRISnet voor om bij Ceria de all-in oplossing inzake Smart Videobeveiliging te installeren. In de praktijk bestaat de oplossing uit betrouwbare dome- en bulletcamera's, naast een platform voor opslag, beheer en beeldtoegang. Het geheel is gebundeld in een pack met een vaste maandelijkse facturatie, ondersteund via beheer vanop afstand door het team van IRISnet. De oplossing is via het glasvezelnetwerk met de interne datacenters van IRISnet verbonden. Die datacenters zijn bovendien ont dubbeld om redundantie te garanderen. De segmentering van het dataverkeer garandeert de gegevensbeveiliging en conformiteit met de GDPR. IRISnet beheert de volledige infrastructuur en staat ook in voor de opleiding van de klant, de nodige softwareupdates en de opvolging van de technologische evolutie van de installatie. COCOF zorgt dan weer voor de toegang tot de beelden en het beheer van de gebruikers. “De communicatie en samenwerking met IRISnet verliepen heel vlot, wat de realisatie van het project en het operationele beheer eenvoudig houdt”, zegt Christiane Hamelryk.



De uitrol

Ceria heeft in september vorig jaar 14 HD-camera's van Bosch uitgerold om de hele campus te beveiligen. De camera's zijn rond de hele site geïnstalleerd, om zo mogelijke indringers te kunnen zien. De camera's zijn aangevuld met een inbraakcontrolesysteem in de gebouwen. Met de komst van twee nieuwe scholen op de site in Anderlecht is intussen al voorzien om de infrastructuur verder uit te breiden. De bekabeling is intussen al geïnstalleerd. "IRISnet heeft onze behoeften juist ingeschat en ons de oplossing aangeboden die het best aan onze verwachtingen voldeed. IRISnet beschikt over een intern competentiecentrum voor videobeveiliging en Smart Building, dat naar ons geluisterd heeft en onze problematiek perfect heeft begrepen," besluit Christiane Hamelryk. "Voor elk soortgelijk project schakelt IRISnet een projectmanager in die vanaf de site survey tot de oplevering van de oplossing als uniek aanspreekpunt optreedt." "De Smart Videobeveiliging van IRISnet zorgt op de site voor een veilig klimaat. Ze voorkomt ongepast of deliquent gedrag en laat toe heel snel op incidenten te reageren. Bij geval van problemen zorgen de video-opnames voor bewijsmateriaal. Zo kan COCOF haar omgeving volledig controleren en beheren," besluit Diane Lecomte, accountmanager bij IRISnet.



"IRISnet heeft onze behoeften juist ingeschat en ons de oplossing aangeboden die het best aan onze verwachtingen voldeed. IRISnet beschikt over een intern competentiecentrum voor videobeveiliging en Smart Building, dat naar ons geluisterd heeft en onze problematiek perfect heeft begrepen," besluit **Christiane Hamelryk**, *veiligheidsverantwoordelijke op de Ceria-site.*

Over IRISnet

IRISnet is een coöperatieve vennootschap met beperkte aansprakelijkheid (CBVA) ontstaan uit een Publiek-Privé-Partnership (PPP) tussen het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, het Centrum voor Informatica voor het Brussels Gewest (CIBG) en Orange Belgium. Haar missie bestaat eruit om haar klanten te inspireren, te connecteren en te begeleiden in een smart ecosysteem. IRISnet verzekert het beheer van de uitbreiding van het breedband glasvezelnetwerk op het grondgebied van het Gewest en biedt de betrokken telecommunicatiediensten aan met als doel beter te communiceren en van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest een smart city te maken.

IRISnet
paradigm e

irisnet.brussels



Over Orange Belgium

Orange Belgium is een toonaangevende telecommunicatieoperator op de Belgische markt (met meer dan 3 miljoen klanten) en in Luxemburg, via haar dochteronderneming Orange Communications Luxembourg. Als convergente speler bieden we mobiele telecommunicatiediensten, alsook internet en tv aan particulieren; en innovatieve mobiele en vaste diensten aan bedrijven. Ons ultraperformante mobiele netwerk beschikt over de 2G, 3G, 4G en 4G+ technologie, waar we voortdurend in blijven investeren. Orange Belgium is een filiaal van de Orange-groep, een van de meest toonaangevende operatoren in Europa en Afrika voor mobiele telefonie en internetdiensten en een van de wereldleiders in het leveren van telecommunicatiediensten aan bedrijven. Orange Belgium staat genoteerd op de Beurs van Brussel (OBEL).

Powered by **Orange**