



TODI
DUIKCENTRUM

“De veiligheid van onze duikers
komt op de eerste plaats”

Dirk Heylen
zaakvoerder

DE DUKSPORT IS IN BELGIË AAN EEN OPMARS BEZIG. HET IS DAN OOK NIET TOEVALLIG DAT WE IN BERINGEN HET EERSTE ÉN ENIGE INDOOR SNORKEL- EN DUKCENTRUM VAN EUROPA VINDEN. IN TODI DUKCENTRUM KUNNEN BEZOEKERS IN OPTIMALE EN VEILIGE OMSTANDIGHEDEN GENIETEN VAN DE WONDERE ONDERWATERWERELD, TUSSEN TROPISCHE ZOETWATERVISSEN EN LEVENSECHTE DECOR-ELEMENTEN. OM DE VEILIGHEID VAN DE DUKERS TE GARANDEREN WERDEN ONDERWATERCAMERA'S VAN ALERTIS GEÏNSTALLEERD DIE ALLES NAUWLETTEND IN DE GATEN HOUDEN.

Todi Duikcentrum is het levenswerk van duikers Dirk Heylen en Wouter Schoovaerts. Zij kwamen op het idee om mensen en vissen in één tank samen te brengen om zo een intense onderwaterbeleving te creëren. Na een zoektocht van 10 jaar kwamen ze op de be-MINE site in Beringen terecht. Het concept is ongezien in Europa, wat de uitdaging des te groter maakte.

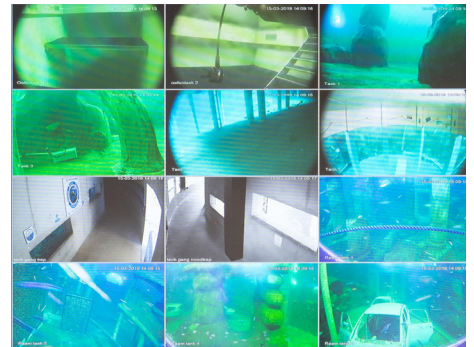
"Om de veiligheid onder en boven het water te garanderen nam het aannemersbedrijf THV Mijnbouw de gespecialiseerde firma Alertis onder de arm."

Zij installeerden in en langs het waterbassin 16 camera's. Ze observeren de risicozones, zoals de grot en de mijngang.

"Veiligheid is voor ons een topprioriteit. Redders zien dan wel wat er aan de oppervlakte gebeurt, voor wat er zich onder water afspeelt, is camerabewaking levensnoodzakelijk", verklaart zaakvoerder Dirk Heylen. "Ook rond de autowrakken staan camera's. De brandweer gebruikt die beelden zelfs om hun onderwatertraining te analyseren."

De installatie in deze bijzondere omgeving was voor Alertis geen evidente klus. "De druk onder water is immers enorm. Daarom hebben we de camera's in een speciale behuizing geplaatst", vertelt An Nys, projectverantwoordelijke bij Alertis.

Ook de inbraak- en branddetectie in het complex komt van Alertis. Dirk Heylen: "Na de oplevering kwam nog één keer een technicus langs om de installatie op punt te zetten. Er was namelijk één detector te gevoelig afgesteld. Eigenlijk loopt de communicatie altijd vlot, omdat ze met ons meedenken en elk probleem doeltreffend aanpakken, zoals de herstelling van de CO-detector in de duiktank."



CAMERABEWAKING:

- 16 camera's, zelfs tot op 9m diepte
- Verbonden via een netwerk
- Beelden op 2 monitors en smartphone

INBRAAKDETECTIE:

- 24 bewegingssensoren en 15 magneet-contacten
- Inbraakcentrale: Satel Integra 64 zone
- Beheer via inbraakklavieren

BRANDDETECTIE:

- 112 detectoren, 13 drukknoppen en 13 sirenes
- Brandcentrale: Limotec MD2400 met 4 zones

DE ALERTIS-TROEVEN

- ✓ Experts die meedenken met de klant
- ✓ In een moeilijk te beveiligen omgeving een doeltreffende oplossing
- ✓ Bij een probleem snel ingrijpen

Kruisboommolenstraat 13
B-8800 Roeselare
T +32 51 74 71 79
info@alertis.be

ING BE 17 3850 0227 5321 BBRUBEBB
KBC BE 06 7386 0120 6022 KREDBEBB
BNP BE 15 2850 2340 6230 GEBABEBB

REG. NR. 448 987 264.05.27.01
RPR Gent afd. Kortrijk
BE 0448 987 264 - FOD BIZ 20 0172 19

ALERTIS.BE

