

Het Goffertstadion



Naam

Goffertstadion

Omvang

12.500 zitplaatsen

Toegepaste producten

Security Center, Omnicast en Streamvault

Partnertechnologieën

Bosch Autodome ip 5000i

Hoofdvestiging

Nijmegen

Systeemintegrator

VideoGuard

Goffertstadion geeft hun systemen en infrastructuur voor fysieke beveiliging compleet opnieuw vorm met Genetec Security Center en Streamvault

Het Goffertstadion is de thuisbasis van de voetbalclub N.E.C. in Nijmegen. Het stadion opende zijn deuren in 1939 en werd vervolgens in het eerste decennium van de 21e eeuw flink gerenoveerd om de sportvoorzieningen te moderniseren en de ervaring voor bezoekers te verbeteren. Vandaag de dag heeft het Goffertstadion genoeg zitplaatsen voor 12.500 toeschouwers die van heinde en verre het stadion en de omliggende omgeving bezoeken om de spannende wedstrijden te beleven.

Onlangs ontdekte het beveiligingsteam van het Goffertstadion dat het verouderde beveiligingssysteem compleet was verwaarloosd en dat het haast onbruikbaar was. Om dit probleem aan te pakken en de veiligheid van bezoekers te waarborgen, heeft de voetbalclub samengewerkt met VideoGuard en een Genetec-systeem geïmplementeerd om de beveiligingsactiviteiten te moderniseren en de infrastructuur stap voor stap te upgraden.

Stadions beveiligen is een unieke uitdaging

Het originele analoge beveiligingssysteem van het Goffertstadion was tijdens de grote renovatie aan het begin van de 21e eeuw geïnstalleerd. Hoewel dit videosysteem oorspronkelijk meer dan

genoeg was, kon het na verloop van tijd de vele nieuwe vereisten niet langer bijbenen. Het videomanagementsysteem uitbreiden was een complexe en dure klus, en zorgde ervoor dat bijna de helft van de videobewakingscamera's niet meer bruikbaar was.

Theo van Benthum, manager van het Goffertstadion legde deze uitdaging verder uit: "De beelden van deze verouderde camera's konden niet langer gebruikt worden als juridisch bindend bewijsmateriaal, wat wel noodzakelijk is om verdachte personen te identificeren en te vervolgen. Daarnaast leveren goede videobewakingscamera's ook nog eens financiële voordelen op. Bovendien is goede camerabewaking natuurlijk ook van cruciaal belang aangezien de burgemeester van Nijmegen eist dat we een krachtige beveiliging hebben. Tijdens wedstrijden met een hoger risico op onrust, komt de politie ons beveiligingsteam ondersteunen. Maar als ze van mening is dat onze camerabeelden onbruikbaar zijn, kan dat een groot probleem voor ons vormen. We mogen dan bijvoorbeeld maar een beperkt aantal bezoekers toelaten of zouden we sommige wedstrijden zelfs niet door mogen laten gaan. De Koninklijke Nederlandse Voetbalbond (KNVB) kan ook sancties opleggen als we niet voldoen aan de eisen van de gemeente", legt Van Benthum uit.

Het hele systeem moest dus vervangen worden, maar het beveiligingsteam wist dat het onmogelijk was om alle vereiste upgrades in één keer te financieren. Bovendien wilde Van Benthum dat het systeem dat wordt toegepast ook flexibel genoeg is om te voldoen aan toekomstige behoeften.

Richard Nass, de eigenaar en directeur van VideoGuard, is in actie gekomen om de club te helpen hun volledige beveiligingssysteem opnieuw vorm te geven met Genetec™ Security Center. Dit open beveiligingsplatform ondersteunt een breed scala aan camera's, zodat de voetbalclub stap voor stap al hun hardware kon upgraden. Zo hielden ze de aanloopkosten laag zonder in de toekomst beperkt te zijn tot specifieke oplossingen.

Stadionbeveiliging moderniseren met Security Center en Streamvault

Theo van Benthum wist dat een project van deze omvang gewoonweg onmogelijk zou zijn zonder de ondersteuning van VideoGuard en Genetec. "Het ging om veel meer dan alleen het vervangen van onze 24 camera's. We moesten ook het bestaande netwerk upgraden. Alles was verouderd en verwaarloosd. Ik kende Richard Nass van vroeger en wist dat hij in de camerabeveiligingsbusiness zat, dus ik besloot om contact met hem op te nemen. Toen kwamen we op het idee om ons stadion te gebruiken als een soort showroom. Hij heeft toen een oplossing bedacht waar wij prima mee overweg konden. Niet alleen nu, maar ook in de toekomst", legt Van Benthum uit.

In 2018 werden de verwaarloosde analoge camera's vervangen met hypermoderne 5000i Autodome-camera's van Bosch, waarmee de kwaliteit en nauwkeurigheid van camerabeelden beduidend werden verbeterd. Deze camera's werden vervolgens via een nieuw netwerk verbonden met twee Genetec Streamvault™ SV-2000-beveiligingsapparaten die vooraf zijn uitgerust met Security Center. De dekking van de camera's werd op sommige plekken ook verder uitgebreid, bijvoorbeeld bij de ingang voor toeschouwers en op het parkeerterrein. Zo kan het team altijd een oogje in het zeil houden, ook op plekken met veel voetverkeer.

"Dankzij Genetec is het gebruiksgemak van het beveiligingssysteem er enorm op vooruit gegaan. Met Security Center is het bijvoorbeeld een eitje om camera's te selecteren op een kaart van ons stadion. We kunnen het systeem ook snel en moeiteloos uitbreiden, mocht dat nodig zijn", vertelt Frank Scholten, Product Manager & Engineer bij VideoGuard.

Camera's binnen het stadion werden voorheen beheerd in een losstaand systeem, maar zijn nu geïntegreerd in Security Center. Medewerkers kunnen iedere camera op locatie bekijken via een centraal platform, wat zorgt voor een allesomvattend overzicht over de beveiligingsactiviteiten.

Met Security Center Mobile hoeft het beveiligingspersoneel niet eens meer constant in de meldkamer te zijn. Medewerkers kunnen in plaats daarvan videobeelden op hun smartphone of tablet beheren voor meer flexibiliteit.



Het nieuwe beveiligingssysteem had zijn waarde bewezen toen twee voorstanders van de tegenpartij werden geïdentificeerd die het N.E.C.-trainingscentrum in brand wilden steken. Gelukkig brachten de hypermoderne camera's de hele situatie duidelijk in beeld, zodat de politie het cruciale bewijsmateriaal had om de twee kwaadwillende toeschouwers te arresteren.

De toekomst tegemoet met een open beveiligingsplatform

Aangezien Security Center een open platform biedt, is de voetbalclub niet beperkt tot specifieke hardware. Het beveiligingsteam kan bovendien systemen en modules van derden integreren op basis van hun behoeften.

Volgens Scholten zijn de mogelijkheden voor toekomstige uitbreidingen eindeloos dankzij Genetec Security Center. "We zijn heel blij dat het Goffertstadion zo tevreden is met het Security Center-platform en de oplossing die we hebben voorgesteld. We zijn van plan nog meer mogelijkheden te bieden om de beveiliging verder te verbeteren voor de toekomst. Zo kunnen we onze expertise blijven toepassen om hun doel te bereiken en om natuurlijk andere stadions te laten zien wat ze kunnen bereiken met het Genetec-platform", concludeert hij.

"Dankzij Genetec is het gebruiksgemak van het beveiligingssysteem er enorm op vooruit gegaan. Met Security Center is het bijvoorbeeld een eitje om camera's te selecteren op een kaart van ons stadion. We kunnen het systeem ook wanneer nodig snel en moeiteloos uitbreiden."