

TriNed – Dé glasvezelspecialist van Nederland beveiligd met Paxton

Soort locatie:

Leverancier van glasvezel voor internet, televisie en vaste telefonie

Locatie:

's-Hertogenbosch

Specificaties:

- Circa 74 toegangen
- 184 gebruikers

Gevraagde oplossing:

Toegangscontrole systeem waarmee de toegangen en de deuren in het bedrijfspand beveiligd en gecontroleerd kunnen worden en een systeem dat te integreren is in de TriKX omgeving van TriNed



Resultaat:

Een toegangscontrole systeem dat over veel integratiemogelijkheden beschikt en de veiligheid van het gebouw waarborgt

Paxton producten:

- Net2 I/O modules
- Proximity Multiformat MIFARE® lezer – P50
- Paxton exit drukknoppen – E50
- PaxLock Pro deurbeslagen
- Net2 PaxLock MIFARE deurbeslagen
- Net2Air Bridges
- Proximity lange afstand lezers
- Net2 callerID lezers
- Net2 plus 1 deur deurcontrollers – PoE+,
- TOUCHLOCK RVS Keypads
- Net2 Pro Software

“

Door de uitgebreide integratiemogelijkheden waarover Net2 beschikt kunnen wij nu alles beheren vanuit één omgeving.

”

Paul van Wanrooij - TriNed

TriNed – Dé glasvezelspecialist van Nederland beveiligd met Paxton

Al meer dan 20 jaar levert TriNed internet, televisie en vaste telefonie aan zowel particulieren als zakelijke klanten. Sinds 2008 enkel nog via glasvezel om ervoor te zorgen dat de klanten de beste kwaliteit in huis hebben. Met een team van 70 medewerkers wordt er 365 dagen per jaar gewerkt aan de beste diensten voor klanten, grotendeels vanuit het hoofdkantoor in 's-Hertogenbosch waar het gehele pand inmiddels voorzien is van Paxton toegangscontrole.



De situatie

Met het snel groeiende team van TriNed en de vele aanwezigen op kantoor is privacy een 'hot' item vertelt Paul van Wanrooij, directeur van TriNed. Alleen onze klantenservice telt al 20 medewerkers. Paul geeft aan "We willen dat de toegang tot alle ruimtes binnen het kantoorpand zijn beveiligd en enkel toegankelijk blijven voor medewerkers die deze ruimte mogen betreden. Wij werken met veel persoonlijke informatie van onze klanten, dit moet te allen tijde beschermd blijven."

Ook onze klantenservice is tot laat in de avond bereikbaar, dit houdt in dat er op die tijdstippen maar een paar medewerkers aanwezig zijn op kantoor. Ook dan wil ik dat alle toegangen goed beveiligd zijn en de collega's zich veilig voelen" vertelt Paul.

De uitdaging

Toen er werd besloten het pand te gaan voorzien van Paxton Net2 toegangscontrole kwamen er een aantal vraagstukken. Een belangrijke eis voor het systeem was dat er geen fysieke sleutels meer nodig zouden zijn. Er moest gebruik gemaakt worden van elektronische sleutels geïntegreerd in de reeds aanwezige bedrijfspassen. Toen er nog met fysieke sleutels werd gewerkt en een medewerker raakte een fysieke sleutel kwijt was dit een groot probleem. Bij het gebruik van de geïntegreerd bedrijfspassen kan een verloren bedrijfspas eenvoudig worden geblokkeerd en worden vervangen voor een nieuwe bedrijfspas. Daarnaast zorgt het toegangscontrole systeem voor een groot gedeelte van de procesbewaking.

Denk hierbij aan het magazijn, enkel de verantwoordelijken van het magazijn hebben toegang en bereiden de bestelling van de benodigde artikelen voor de monteurs voor. Daardoor blijft het magazijn in beheer bij een selecte groep medewerkers en daardoor ook overzichtelijk.

De oplossing

Toen het nieuwe pand in 's-Hertogenbosch in gebruik werd genomen is er direct gekozen om Paxton toegangscontrole te installeren. Het vorige kantoorpand van TriNed was ook voorzien van Net2 toegangscontrole. Doordat er al veel ervaring was met het Net2 systeem hebben de technische medewerkers van TriNed zelf de installatie gemaakt. Ook het beheer van het toegangscontrole systeem is volledig in eigen hand. Daarvoor wordt gebruik gemaakt van TriNed's eigen TriKX omgeving. Middels de API en SDK die beschikbaar is in Net2 is het toegangscontrole systeem compleet te beheren vanuit TriKX en hoeft men bijna geen gebruik te maken van de Net2 software. In de TriKX omgeving wordt ook het gebouwbeheer geregeld, denk hierbij aan de verlichting. Het aan en uit zetten hiervan gebeurt met de Net2 I/O module.

Op de deuren van de kantoorruimtes wordt gebruik gemaakt van PaxLock Pro deurbeslagen. In combinatie met de Dorma Studio Classic® slotkast is de PaxLock Pro toegepast op een glazen deur. Op de deurposten van deze deuren zijn ook LED-strips gemonteerd die groen kleuren bij beschikbaarheid, rood wanneer er niet gestoord mag worden en oranje wanneer er enkel in geval bij urgentie gestoord mag worden.



De voordelen

Door de uitgebreide integratiemogelijkheden waarover Net2 beschikt is nu alles te beheren vanuit één omgeving. Wat voor ons als TriNed handig is omdat veel van onze medewerkers met TriKX werken en TriNed zelf programmeurs in dienst heeft die deze omgeving kunnen programmeren. Paul vertelt "We zijn continu in doorontwikkeling, fijn is het dat het Net2 toegangscontrole systeem te integreren is met andere partijen" Daarnaast is het systeem betrouwbaar en stabiel, werkt het altijd, is het schaalbaar en eenvoudig uit te breiden zonder dat je tegen limieten aan loopt.

Kortom het werkt gewoon goed vervolgt Paul zijn verhaal. Inmiddels hebben wij ook enkele glasvezel centrales in het land in beheer waarvan sommige uitgerust zijn met Paxton toegangscontrole voor de deurvergrendeling. Onze monteurs kunnen op deze manier eenvoudig met hun persoonlijke geïntegreerde bedrijfspas naar binnen.