



Bedrijf Van Damme – Ternat, België

Het project

Het bedrijf Van Damme, gevestigd in Ternat in België, is dé specialist voor opslag, rijping en distributie van bananen. Dit familiebedrijf heeft in de laatste twee jaren een aanzienlijke groei ervaren, die het ertoe aangezet heeft om een grote uitbreiding en renovatie van zijn installaties te verwezenlijken.

Aan de bestaande opslag en rijping zones, werden gloednieuwe kantoorruimtes, een conciërgeservice en een appartement toegevoegd. Sinds het begin van het project, was de keuze van een gebouwautomatiseringssysteem volledig geïntegreerd in de evolutieplannen van de hele site. Gezien de hoge verwachtingen van de klant en het aantal actieve toestellen binnen het gebouw, was de domotica oplossing evident en noodzakelijk.

Het Domintell Smart Building Automation systeem werd vervolgens gekozen om het hele complex uit te rusten en niet alleen de industriële zones, die vaak als de prioriteit gelden. De nadruk lag op de automatisering van de verlichting en de verwarming, vandaar werden er vele sensoren geplaatst voor een volledige autonomie van de hele site.

Getuigenis



“

Voor onze bananen opslag- en rijpingsbedrijf was het belangrijk over een installatie te beschikken die aangepast is aan onze delicate producten. Domotica is snel een “must” gebleken om de bewaaromstandigheden van de bananen te beheren. Dankzij de Domintell systeemoplossingen, die het mogelijk maken om verschillende zones van de site tegelijk te beheren, kunnen we nu elke zone specifiek instellen in functie van de lopende activiteiten.

M. Van Damme
Directeur



Veelzijdigheid

Het Domintell systeem laat het beheer van alle soorten gebouwen toe: appartementen, kantoren, industriële zones, etc.



Interconnectiviteit

Het hele complex is gekoppeld aan het Domintell systeem, waardoor een totale en gelijktijdige controle.



Automatisering

Met de juiste configuratie beheert de Smart Building autonoom al zijn professionele zones.

Inzoomen op de klimaatregeling



Het Domintell systeem biedt de mogelijkheid om real-time het intelligent klimaatbeheer te automatiseren binnen een huis of een professionele ruimte, dankzij geavanceerde algoritmen. Met ons systeem wordt de temperatuur van uw smart building zelf gereguleerd. Uw sensoren sturen de verzamelde gegevens rechtstreeks terug naar uw Master module, die in ruil orders van koeling of verwarming naar uw installatie zal sturen in functie van uw configuraties. U zult het klimaat kunnen aanpassen in functie van de zone van het huis, of zelfs een specifieke kamer, zoals het optimaliseren van het verbruik wanneer de energiereserves laag zijn, voor maximaal comfort en besparingen.

De installateur

Merelec BVBA

merelec@skynet.be

Telefoon: +32 (0) 54 50 36 03

Mobiel: +32 (0) 77 45 36 61

**Geraardsbergsesteenweg 631 - 9400 Voorde
België**

vandamme

9

10

11

12