



Pere San Markt - Sant Cugat, Spanje

Het project

De "Pere San" markt, ook bekend als "Mercat Vell" is gelegen in het historische centrum van Sant Cugat del Vallés, op het Sant Pere plein, op vijf minuten afstand van het Koninklijk Klooster van Sant Cugat. Deze markt in moderne stijl, werd ingehuldigd in 1911 en is een echte parel van het Catalaanse architecturale patrimonium. De veranderingen op het gebied van vrijetijdsbesteding en consumptie van de plaatselijke bevolking maakten een totale modernisering van de plaats en een wijziging van de werkingscriteria noodzakelijk. Hierdoor zijn de bedrijfsactiviteiten weer levensvatbaar geworden. De nieuwe "Mercat Vell" van Sant Cugat is een plaats geworden voor liefhebbers van lekker eten waar de lokale gastronomie kan worden gekocht, geproefd, ontdekt en gedeeld.

Domintell verzorgt de besturing van de gemotoriseerde zonwering op de gevels, het ventilatiesysteem, de bewaking van het airconditioningsysteem, de binnenverlichting van de hoofdkamer, de gemeenschappelijke ruimtes en de LED decoratieve verlichting van de gevel. Een DGQG02 Master module wordt gebruikt voor het beheer van het geheel automatische systeem. Hierboven op komen nog relais-, rolluike- en lichtkleurbesturingsmodules. De hele markt wordt lokaal of vanop afstand bestuurd via de Domintell Pilot-App die op verschillende smartphones en tablets is geïnstalleerd. Dit biedt een enorme veelzijdigheid in de controle van het gebouw, waardoor het personeel dat belast is met het beheer en het onderhoud ervan niet ter plaatse aanwezig hoeft te zijn.

Getuigenis



“We waren op zoek naar een fabrikant die gespecialiseerd is in de sector van de gebouwautomatisering en die technische ondersteuning biedt tijdens alle fasen van het project. Verder diende het systeem upgradable te zijn naar de toekomstige noden en eenvoudig te configureren en te onderhouden door onze medewerkers. Domintell bracht ons een betrouwbare en gebruiksvriendelijke oplossing die aan onze verwachtingen voldoet.”

Restaurant eigenaar van Sant Cugat



Duurzaamheid

De installaties van de foodservicebranche worden zeer intensief gebruikt, waardoor er een robuust systeem nodig was dat een 7/7 en 24/24 uur werking garandeert.



Veelzijdigheid

Als er veranderingen komen in de werking van het gebouw dan zal het Domintell-systeem zich eenvoudig aanpassen aan de huidige en toekomstige besturingsbehoeften.



Afstandsbediening

Afstandsbediening en systeemconfiguratie, laten toe om de human resources en de werkingskosten van de site te optimaliseren.

Inzoomen op de DDMX01/02



Het DDMX512 protocol wordt gebruikt om de aansturing van de RGBWLED decoratieve verlichting van de gevel te integreren. Dit is voor dit type toepassing een gebruikelijke en economische oplossing. Via de Domintell DDMX02 gateway is het mogelijk om de vier kleurkanalen (Rood, Groen, Blauw, Wit) aan te sturen die het mogelijk maken om de gevelopeningen van het gebouw dynamisch te decoreren met de gewenste kleuren voor elk evenement.

De kleuren zijn eenvoudig te selecteren uit een ruim keuzepalet en kunnen ook opgeslagen worden onder scenario's van een tablet of een smartphone. De scenario's worden uitgevoerd via schema's die zijn opgeslagen in de Domintell Master of handmatig vanaf een lokale of externe locatie via de Pilot-App.

Project

Domintell Spanje

Installateur

ALMO Instal·lacions

www.domintell.es

Tel : +34 931 749 925

C/ Buxeda, 71 Local - Bajos

08203 - Sabadell (Barcelona)

Spanje

