



Bibliotheek - Boom, België

Het project

De bibliotheek van de stad Boom, gelegen in de provincie Antwerpen telt 4.000 leden en is volledig gerenoveerd in 2019. Het doel van dit project was de vervanging van de verouderde structuur die niet meer voldeed aan de behoeften van de gebruikers. De instelling kreeg vooral de kritiek dat ze niet modern genoeg waren, waarvoor de bibliotheek zich tot Domintell Smart Building Experience richtte om dit probleem op te lossen.

De gebouwen zijn nu uitgerust met computers en tablets om catalogi te raadplegen, scanners voor boeken maar vooral met Domintell technologie. Bij de opening s 'morgens wordt het alarm uitgeschakeld, de LED-spots ingeschakeld en de luiken worden automatisch geopend. De binnen – en buitenverlichting van het gebouw wordt beheerd door het Domintell systeem. De hele bibliotheek wordt op elk moment eenvoudig bediend met het Rainbow LCD touch screen aan de receptie en de zes vrij programmeerbare drukknoppen.

De bibliotheek kan nu multifunctioneel gebruikt worden. Zo is er een volledig aangepaste vergaderruimte, die middels verplaatsbare secties eenvoudig kan aangepast worden aan het aantal personen, doel... Hiermee organiseert de bibliotheek diverse gebeurtenissen en events in een aangepast kader.

Getuigenis



“ De openbare bibliotheek voldeed op een aantal essentiële punten niet meer aan de verwachtingen van de Boomse bevolking. De hele infrastructuur was niet mee geëvolueerd met de tijd. Voor de renovatiewerken in maart 2019, werd besloten om Domintell technologie te gebruiken om het gebouw te automatiseren en moderniseren waardoor het een aangename plek is om te bezoeken voor de lezers, maar ook dagdagelijks eenvoudig te bedienen en beheren is. De prioriteit was en is om toegang te geven tot meerdere bronnen in een aangename sfeer. Daarom wilden wij alle noodzakelijke voorwaarden samenbrengen om deze essentiële doelstelling te verwezenlijken. ”

Het bestuur



Automatisering

Zelf beslissen om het alarm en verlichting al dan niet te activeren.



Flexibiliteit

Pas uw ruimte altijd en efficiënt aan op basis van uw behoeften en deze van de gebruikers.



Modernisering

Volg de tijdsgeest met geavanceerde technologie en design.



Zoom in op de DTRP02 module

De DTRP02 is een bi-directionele teleruptor modulesturing voor luiken. Deze module maakt het mogelijk om motoren met zware belasting tweefasig (via TL1001 module voor Domintell) aan te sturen. De combinatie van de twee modules staat in voor het bi-directionele aansturen van motoren voor, rolluiken automatische verlichtingssferen als een combinatie van natuurlijk licht in residentiële installaties, of de opening/sluiting van de gordijnen/ stores in winkels en klassieke bedrijven

De installateur

DENTECH

www.dentech.be
Tel: +32 496 28 61 15
Sijsjeslaan 1
2540 Hove
België

