



Private Duplex - Wenen, Oostenrijk

Het project

De in november 2013 voltooide duplex-appartementenproject is gelegen in de prachtige Oostenrijkse hoofdstad, Wenen.

Deze woning is voorzien van Domintell-technologie die gekoppeld is aan de verlichtingsinstallatie. De automatiseringsoplossingen maken een gecentraliseerde aansturing van de verlichting rondom het huis mogelijk voor een beter dagelijks comfort van de eigenaars. Bovendien worden de Domintell-modules gecombineerd met gemotoriseerde rolluiken voor een groter gebruiksgemak. Dit slimme appartement werkt ook autonoom op gebied van waterverbruik, aangezien het gegevens verzamelt en reageert in geval van een waterlek ten voordele van de veiligheid van de bewoners. De Domintell-sensoren en -relais zorgen ervoor dat de woning automatisch veilig blijft.

Bijkomend laat het automatiseringssysteem het appartement toe om zijn slim gedrag aan te passen aan verschillende externe factoren. Zo worden bijvoorbeeld bij windvlagen van meer dan 15m/s de buiten rolluiken gesloten zodat er geen schade kan ontstaan. Deze veiligheidsmaatregelen gaan gepaard met een reeks IP-beveiligingscamera's die rechtstreeks op de videoapparatuur van het huis, zoals smartphones en tablets, kunnen worden gestreamd, waar de inwoners zich ook bevinden binnen of buitenshuis.

Getuigenis



“ Ons hoofddoel was natuurlijk om onze woning te automatiseren voor een beter dagelijks comfort. Dit vertaalt zich in een eenvoudige bediening van onze verlichtingsinstallatie en de mogelijkheid om al onze rolluiken in één keer te bedienen met een gemotoriseerde actie. Maar we hadden ook een grote aandacht voor de veiligheid. Daarom hebben we een geautomatiseerde reeks camera's geïnstalleerd om een constant overzicht over ons huis te hebben. Ze zijn zichtbaar vanaf al onze draagbare apparaten. Naast de duidelijke comfortfunctie kunnen we door de wind- en waterlekkeg bewaking ook schade voorkomen wanneer dat nodig is.

De eigenaren



Comfort

Het domintell-systeem verbetert de kwaliteit van het leven door de dagelijkse taken te verlichten.



Veiligheid

Het appartement werd uitgerust met een serie IP-camera's die zijn geautomatiseerd en gekoppeld aan persoonlijke apparaten.



Preventie

Waterlekage en windsensoren bewaken de plaats en houden de eigenaars veilig en op hun gemak.



Inzoomen op de DWIND01

De DWIND01 module is onze module die ontworpen is voor het meten van de buitenwindsnelheid tot 180 km/u en de windrichting. Aangesloten op uw Domintell-installatie via de meegeleverde interfacemodule, houdt u ten allen tijde de weersomstandigheden in de gaten en laat u uw systeem in actie komen wanneer dat nodig is. Uw slimme en autonome gebouw kan dan acties activeren om eventuele schade te voorkomen of de temperatuur van het huis aan te passen in functie van de verzamelde gegevens.

De installateur

UNISONS

www.unisons.lv
+371 268 268 78
Ģertrūdes iela 38
1011 Rīga
Letland