

Case Study



EXCLUSIEVE WONINGEN, BELGIË

OBJECTIEF

Comfortabel, veilig en energiebewust wonen

BESCHRIJVING

Deze residentiële woningen bevatten een uitgebreide TELETASK-installatie. Naast verlichting, kamertemperatuur en toegangscontrole is er een thuisbioscoop, gemotoriseerde gordijnen en zonweringen, een buitenzwembad, video- deurtelefonie, audio integratie, enz.

Bij het binnenkomen springt het minimalistische design van de woonkamer onmiddellijk in het oog. De TELETASK- toetsenpanelen worden perfect in het minimalistische interieur opgenomen. In deze familiewoning is de toegevoegde waarde van het domotica systeem vooral te vinden in het hoge niveau aan eenvoud en comfort en het exclusieve design. In de kamers kan de verlichting gestuurd worden alsook de kamertemperatuur en de gordijnen. In de keuken hangt een centraal aanraakscherm waar ook de tuinbesproeiing, de zonweringen boven het terras en de meerkleuren ledverlichting kan bestuurd worden. In de woning is ook multiroom audio aanwezig met buitenspeakers in de tuin. Een aantal sferen zijn beschikbaar om gebruik van de woonkamer steeds meteen aan te kunnen passen. Eén klik op de daarvoor voorziene toets is voldoende om de volledige omgeving en alle betrokken technieken aan te passen. Het veiligheidsniveau van de woning wordt verhoogd door een deurtelefonie systeem.



TELETASK
trendsetter in domotics



SPECIALE EIGENSCHAPPEN

- Toegangscontrole: De video deurtelefoon is geïntegreerd in het TELETASK domotica systeem waarbij camera's lokaal en op afstand gevisualiseerd kunnen worden.
- Kleuren ledverlichting: Meerdere kleurschema's zijn geconfigureerd als voorinstelde sferen. De plafondverlichting van de woonkamer verandert mee met de gekozen sfeer.
- Home entertainment: De thuisbioscoop is ook geïntegreerd in het systeem. Een eenvoudige aanraking op de knop 'TV kijken' sluit het gordijn, dimt de verlichting en start de projectie.
- 'Verlaten' toets: Alle toestellen worden uitgeschakeld wanneer de laatste aanwezige persoon de woning verlaat. Dit is inclusief stopcontacten, maar deze van de vaatwasser, was- en droogautomaat gaan pas na enkele uren uit. Ook zo voor de watertoevoer. De gebruiker doet één actie (kan gekoppeld zijn met het alarmsysteem) en het TELETASK-systeem doet de rest. Er is daardoor een verhoogde veiligheid en een uiterst lage energiekost. Resultaat: eenvoud en bewoners, jong en oud, zonder zorgen.

TDS COMPONENTS

- TDS10012 MICROS+ centrale eenheid
- TDS12xxx waaier aan bedieningspanelen
- TDS12116 Contact input interfaces
- Temperatuur, licht en vochtigheids-sensoren
- TDS13510 relais interfaces
- TDS13526 AC motor interfaces
- TDS13525 DC motor interface
- TDS13609 analoge uitgang interfaces en vermogen dimmers
- IR- afstandsbediening
- iSGUI voor bediening via smartphone