



arch.: François Martens

GARÁZS, NYIT
VILÁGÍTÁS, VILÁGÍT
FŰTÉS, FŰT
HI-FI, NYUGTAT
HÁZ, ENGEDELMESKEDIK



Domintell

Hatékony épületautomatizálás

Domintell, az abszolút referencia az elmúlt 25 évben, épületautomatizálási rendszereket gyárt, melyek innovatívak, egyszerűek, modulárisak és könnyen telepíthetőek. A rendszerrel lehetősége van energiamegtakarításra, világítás, fűtés, szellőzés, árnyékolók, garázkapuk és hi-fi kezelésére. Ezt megteheti vagy központi-
lag egy érintőképernyőről vagy távolról egy PC, Tablet vagy okostelefon segítségével. Domintellt választva az Ön lakótere több megtakarítást, komfortot, biztonságot és kényelmet biztosít. Tekintse át mi mindent kínál a Domintell épületautomatizálási rendszer.

Alap világítás

Dimmer :
fényerő szabályzás

Légkondicionálás
/ Szellőzés

TFT képernyő /
Világító gombok

Kaputelefon

Távoli
Kommunikáció

Redőnyök / Sötétítők

Energia megtakarítás

Többzónás
hangrendszer

Kert /
Medence

Biztonságtechnika

Lakók kényelme

Alap világításkezelés

Takarékos mód, Távollét, jelenlétszimuláció, asztronómiai óra, időzítők, riasztás, intelligens kapcsolás menedzsment, konfigurációs szoftver, frissítések

Domintell rendszer kezeli az összes világítást a házamban.

Amikor elhagyom a házat egy gombnyomásra le tudom kapcsolni az összes világítást (akár egy kis késleltetéssel). Amikor éjjel hazaérkezem a járdavilágítás felkapcsol, mutatva az utat a sötétben. Domintellt használva beállíthatok egy általam kedvelt világítási képet egy egyszerű gombnyomással. Ha a gyerekek elfelejtik lekapcsolni a világítást a fürdőben, a világítás kikapcsol automatikusan egy beállított idő múlva. Világítások felkapcsolnak maguktól, ha belépek egy sötét szobába - de csak naplemente után pl. Ha megszólal a riasztó az összes kívülről látható világítás felkapcsol vagy elkezd villogni elijesztve ezzel a betörőt.

Alap világításvezérlés előnyei	Gazdaságosság	Komfort	Biztonság	Kényelem
	***	***	***	***



Dimmer : világítások szabályzása

Jelenetek, időzítések, csoportok, minden be/ki, jelenlétszimuláció

Dimmer funkció használatával az összes világítást programozom a házban.

Egy gombnyomással előhívhatok világítási képeket és könnyen beállíthatok újakat. Éjszaka limitálhatom a maximális fényerőt az egyes szobákban, így éjszaka nem vakít el, ha fel kell kelni valamiért. Minden új technológiával készült világítóttest fényerőszabályozható. Ha szeretném RGB világítások használatával az éppen a kedvemhez illő színt is beállíthatom. A gyerekszobákban a világítások egy beállított idő elteltével beállnak egy éjszakai fénnnyé. Reggel ébredéskor a fények lassan erősödnek csak fel. Domintell dimmer funkcióval nem kell hirtelen fényre ébrednem.

Dimmer alkalmazások előnyei	Gazdaságosság	Komfort	Biztonság	Kényelem
	**	***	**	**

Légkondicionálás / Szellőzés

Különböző zónák, funkciók energiatakarékossághoz, komforthoz, távolléthez és hőmérsékleti profilok

Domintell segítségével jobban vezérelhetem a fűtést és szellőzést.

Hőmérsékleti zónák segítségével sokkal jobban kezelhető a hőmérséklet a lakáson belül a családtagok szokásai, komfort érzete alapján. Ha egyes helységei a háznak használaton kívül vannak időközönként, lejjebb lehet venni a fűtést, ki lehet kapcsolni a légkondicionálást. Szabadságról hazafelé be tudom kapcsolni a fűtést távolról, hogy hazaérve kellemes hőmérséklet várjon. Ha elhagyom a házat a teljes rendszert távollét módba kapcsolhatom egyetlen gombnyomással, így jelentős energiamegtakarítást érhetek el. Ha kandalló van a nappaliban, ettől függetlenül a ház többi része is tökéletesen fűthető. Egy gombnyomással válthatok téli üzemmódról nyárra a tökéletes komfort érzet kialakításához. Ha szellőztetni szeretnék az egyes helységekből a fűtés automatikusan kikapcsol a szellőztetés idejére. A redőnyök, sötétítők megfelelő vezérlésével kihasználhatom a nap erejét is a ház fűtésére. A távolban is kaphatok jelzéseket, amennyiben valami szokatlan történik a fűtési rendszerben.

Klíma és szellőzés vezérlés előnyei	Gazdaságosság	Komfort	Biztonság	Kényelem
	***	***	**	**

TFT képernyő

Világító

nyomógombok



Rendszer kezelése, beépített termosztát, IR vevő, hőmérséklet kezelés, világítás, redőny, hang, energia megtakarítás beállítások és kezelése.

A TFT kezelő lehetőséget nyújt a teljes rendszer kezelésére.

A képernyőn ellenőrizhetem, hogy nem hagyták-e bekapcsolva a gyerekek a világítást elalvás után, vagy a garázs ajtó nem maradt-e nyitva. Az összes hőmérsékleti zónát kezelni tudom az érintőképernyőről. Amikor nincs használatban a kedvenc fotóim váltakoznak a képernyőn. Egy gombnyomással kiválaszthatom a kedvenc zenémet. Ha szükséges a rendszer összes beállítását végigellenőrizhetem a képernyőn, ami azt jelenti állandóan ellenőrzés alatt tudom tartani a rendszert. Számos funkciót letilthatok nemkívánt dolgok elkerülése érdekében. Megnézhetem a videókaputelefon vagy kamerarendszer képeit. A képernyő megjelenése illeszkedik a Domintell nyomógombok és helyi képernyők megjelenéséhez, melyek a helyi kezelésekre szolgálnak. Az alap fény a nyomógombokon arra szolgál, hogy könnyen megtalálható éjszaka a nyomógomb. A fényerő automatikusan változhat a napfelkelte/naplemente függvényében. A visszajelző LED-ek tájékoztatnak, ha egy világítás bekapcsolva maradt. Értesíthet arról is, hogy pl. a postás levelet dobott be a postaládába.

TFT / világító gombok használatánk előnyei	Gazdaságosság	Komfort	Biztonság	Kényelem
	**	***	***	***



Videokaputelefon

Videokaputelefon rendszer, kamera rendszer, megszemélyesített kapucsengő, kép a látogatóról

Domintell videokaputelefon funckió igen felhasználóbarát.

Ha valaki becsenget az összes Domintell TFT kezelő a házban megmutatja a vendég képét. A képernyő egyszerű megnyomásával tudok beszélni az illetővel. A közben hallgatott rádió automatikusan kikapcsol, így könnyeb a kommunikáció. A Domintell rendszerbe köthetem a kapu zárját így be is tudom engedni a vendéget. Ezen felül ez ki is kapcsolható bizonyos időszakokban.

Videokaputelefon használata- ának előnyei	Gazdaságosság	Komfort	Biztonság	Kényelem
	*	***	***	***

Távoli kommunikáció



IR parancsok az interneten keresztül, Wi-fi-n, okostelefonon, iOS (Apple) vagy Android tableten, GSM-en keresztül kétirányú kommunikáció

Domintell lehetőséget ad a ház távoli kezelésére a világ bármely pontjáról.

A teljes rendszer kezelhető tabletről, okostelefonról vagy mobiltelefonról a világ bármely pontján. Amennyiben valamilyen riasztás történik amíg nem vagyok otthon, a rendszer azonnal értesít. Ha megszűnik az áramellátás, erről is kapok üzenetet, hogy intézkedhessek. Ha elutaztam, akkor eldönthetem, hogy mikor kapcsoljam be a fűtést, hogy mire hazaérek kellemes hőmérséklet várjon. Információt kapok arról, hogy a takarítónő mikor érkezett és távozott! A kertben kiválaszthatom, milyen rádió adót szeretnék hallgatni. Ha értesítést kapok betörésről, azonnal ellenőrizni tudom a kamerákat és be tudom kapcsolni az audio rendszert maximális hangerőre, ami biztosan elrettentésként hat a behatolóra!

Távoli kommunikáció előnyei	Gazdaságosság	Komfort	Biztonság	Kényelem
	*	***	***	*



Nyitás/Zárás, időzítés, hőmérséklet kezelés vagy jelenlétszimuláció

Domintell rendszer segítségével az összes redőnyöm, sötétítőm automatikusan vezérelhető.

Egy gombnyomásra mozgathatom a ház összes redőnyét, akkor is ha távol vagyok. A redőnyök napfelkeltekor automatikusan felmennek ill. lemennek napnyugtakor, akkor is ha nem tartózkodom otthon (otthonlétet szimulálva a betörők távoltartására). A lamellák nyithatnak, zárhatnak a nap állásától, vagy a helység hőmérsékletétől függően is. Erős szél esetén nem engedi használni a redőnyöket, illetve le is engedi egyfajta biztonságot nyújtva. Filmnézéskor a függönyök automatikusan behúzódnak és a lámpák elhalványodnak.

Redőnyök/sötétítők használatának előnyei	Gazdaságosság	Komfort	Biztonság	Kényelem
	**	***	***	***

Energia megtakarítás

Fűtés és világítás vezérlés, energia takarékos mód, ablak nyitás figyelés, képernyőn megjeleníthető energia fogyasztás

Fűtés rendszer helységenkénti vezérlésével jelentős energiamegtakarítás érhető el.

Ha kinyitunk egy ablakot a fűtés leáll az adott helységben. Ellenőrizhetem az energia fogyasztást a TFT képernyőn, így tudok egyfajta megtakarítást előre tervezni. Egyes helységekben a világítások időzítve vannak, így nem világítanak feleslegesen! Ha a külső világítások bekapcsolva maradtak, a rendszer küld egy üzenetet. Le lehet tiltani, hogy napközben ne is lehessen felkapcsolni. Az automatikus redőnyvezérléssel maximálisan kihasználható a nap ereje. Amikor elhagyom a házat a rendszer automatikusan egyfajta "Eco" módba kapcsol. Így nem felejték bekapcsolva egyetlen világítást sem és a fűtés sem megy feleslegesen. Kihasználhatom az éjszakai tarifa előnyeit az elektromos bojler megfelelő időben történő bekapcsolásával.

Energiatakarékos lehetőségek előnye	Gazdaságosság	Komfort	Biztonság	Kényelem
	***	**	**	**



Multiroom rendszer

Beépített FM tuner, több audio forrás, jelenetek, jelenlétszikuláció, időzítők

Domintell használatával az egyes helyiségekben külön-külön vezérelhetem az éppen aktuális zenéket.

Reggel a rendszer ébreszt a hangerő lassú növelésével. A család összes tagja a kedvenc zenéit hallgathatja a saját szobájában. Amikor belépek a fürdőszobába reggel a kedvenc rádióadóm megszólal. Ha valaki becsenget a kaputelefonon a hangerő automatikusan csökken, hogy ne zavarjon a beszélgetésben. A teljes audio rendszert kezelhetem a kedvenc fotelemből.

Multiroom rendszer előnyei	Gazdaságosság	Komfort	Biztonság	Kényelem
	*	***	*	**



Kert / Medence

Világítás, öntöző rendszer, napellenző, időzítések, hőmérséklet kezelés, vízminőség, szivattyúk vezérlése

Domintell rendszer segítségével kezelhetem a kert és medence különböző eszközeit.

Az öntöző rendszert is vezérli a Domintell rendszer a nedvesség és idő függvényében. Kezelhető a medence vízminősége is, így a medence vize mindig megfelelő minőségű az úszáshoz. Kerti tó vízszintje is kezelhető így a halak nincsenek veszélyben! A kerti és medence világítások csak a szükséges időben kapcsolnak be. Kerti sütögetéskor kiválaszthatom a hangulathoz illő zenét és hangerőt a kertből.

Kert / medence vezérlések előnyei	Gazdaságosság	Komfort	Biztonság	Kényelem
	*	***	*	**



Biztonság

Jelenlétszimuláció, világítások, redőnyök, hang kezelése és üzenetek fogadása betörés esetén, Kamera rendszer megtekintése távolról, figyelmeztetés víz vagy gáz szivárgásról, áramszünetről, pánik gomb

Domintell rendszer segítségével a ház biztonságát is kezelhetem.

A jelenlétszimuláció rögzíti a rendszer használatát és “visszajátssza” távolét esetén. Így külső szemlélőnek mindig úgy tűnik, mintha lenne otthon valaki. Betörés esetén az összes kívülről látható világítás felkapcsol, a hangrendszer bekapcsol teljes hangerőn, a redőnyök felmennek és üzenetet küld a rendszer az ilyenkor értesítendő személyeknek. Azonnal ellenőrizhetem a kameraképeket és vezérelhetem a rendszert távolról. Amikor elmegyek otthonról, biztos lehetek benne, hogy az szükséges elektronikumos eszközök lekapcsolnak. A vasaló így nem maradhat bekapcsolva! Amikor nem vagyok otthon kaphatok üzenetet víz vagy gáz szivárgásról. Áramszünet esetén illetve az áramszolgáltatás visszaállításakor is kapok üzenetet így eldönthetem, hogy szükséges-e hazamenni, megtenni a szükséges intézkedéseket pl. mélyhűtő kipakolása. Az ágy melletti pánik gomb segítségével felkapcsolhatom a házban az összes világítást így teljes biztonságban érezhetem magam.

Biztonsági lehetőségek előnyei	Gazdaságosság	Komfort	Biztonság	Kényelem
	**	**	***	***

Kényelem

Mozgás érzékelők (beltéri, kültéri), automatikus világítás kapcsolások, videokaputelefon rendszer, távoli vezérlés, riasztások

Domintell használatával többet lehetek otthon biztonságban.

Sok ember számára az épületautomatizálás jóval többet jelent egy eszköznél. Nagyon sok hasznos - néha nélkülözhetetlen - szolgáltatást nyújt az embereknek. Például a mozgásérzékelők különböző jeleneteket indítanak el. Valamilyen rendellenes esemény esetén üzenet küldhető a megfelelő személynek (szomszéd, biztonsági szolgálat, családtag, stb.). Egyes helységekben a világítások automatikusan felkapcsolnak, ha belép valaki, vagy egy adott időpontban a nap bármely időszakában. A teljes rendszert vezérelhetem érintőképernyős kezelőkről, akár egy fotelból, vagy távolból az interneten keresztül. A legkülönbözőbb eszközök használhatók a rendszer kezelésére (távírányítók, tabletek, érintőképernyős kezelők, telefonok, laptopok,...).

Kényelmi lehetőségek előnyei	Gazdaságosság	Komfort	Biztonság	Kényelem
	*	***	***	***

Mekkora költségvetéssel számoljak?*

EUR			
Ház típus	Alap kiépítés	Luxus kiépítés	Prémium kiépítés
2 szobás apartman	2.200	5.900	8.800
3 szobás családi ház	4.200	8.900	12.700
4 szobás villa	9.000	12.600	18.700

Százalékosan			
Ház típus	Alap kiépítés	Luxus kiépítés	Prémium kiépítés
2 szobás apartman: 130,000 EUR	1,7	4,5	6,8
3 szobás családi ház: 250,000 EUR	1,6	3,6	5,1
4 szobás villa: 600,000 EUR	1,5	2,1	3,1

*Belgiumi példák



A Domintell rendszerrel az épületautomatizálás összes előnyét élvezheti egy hagyományos kiépítésnél nem számottevően magasabb költségért.

Ahogy az előző táblázatokban látható, a Domintell épületautomatizálás teljesen elérhető, még a prémium kiépítés is, ami maximális kényelmet szolgáltat. A Belga Vlaamse Elektro Innovatiecentrum 2012-es felmérése szerint, egy hagyományos elektromos kiépítés 3%-át teszi ki egy új építésű ingatlan költségvetésének. Egy Domintell rendszer kiépítése kb. 1.5% és 6.8% között helyezhető el. További részletesebb információkért keresse fel www.domintell.hu weboldalunkat vagy keressen fel minket és szívesen bemutatjuk a különböző lehetőségeket, árajánlatot, technikai tanácsadást adunk.

Bízza otthonát a Domintell rendszerre.

A Domintell rendszer lesz a központi eleme a háznak. Évekig fogja vezérelni a világításokat, fűtést, hűtést, szellőzést, redőnyöket, kaputelefont, kezelőket és kapcsolókat. Így nagyobb komfort, energia megtakarítás, biztonság és kényelem érhető el. Ehhez a kiépítésnek tökéletesnek kell lennie. Az elmúlt években több mint 2.000 kivitelező lett betanítva világszerte, akik folyamatos támogatásban részesülnek. Amennyiben nem ismer olyan szakembert, akivel a kivitelezés megvalósítható, tudunk ajánlani az Ön körzetében, vagy ha van saját elektromos kivitelezője, akiben megbízik, adja meg nekünk elérhetőségét, felvesszük vele a kapcsolatot és megtartjuk számára a szükséges oktatást.

Amennyiben Ön kivitelező és szeretne a Domintell rendszerrel foglalkozni, vegye fel velünk a kapcsolatot és jelentkezzen ingyenes oktatásunkra. Napjainkban Belgiumban 5 új építésű ingatlanból több mint 1 ingatlan rendelkezik épületautomatizálási rendszerrel. Miért ne alakulna ez így a jövőben Magyarországon is?



Domintell: több mint 20 éves tapasztalat az épületautomatizálás terén.

Domintell egy részlege a Trumpf SA Belga cégnek, ami 1986-ban jött létre és High-tech elektronikával foglalkozik. A gyár gyártósoráról Nivelles-ben több mint 50.000 alkatrész kerül ki.

A gyár feladatai teljes mértékben lefedik a prototípusok gyártását, alkatrészek tesztelését, rendszereszközök gyártását, csomagolást, tárolást és logisztikát. Domintell fejlesztő részlege 4 mérnökből áll, akik a legmodernebb eszközökkel dolgoznak. A fejlesztésre szánt összegekből folyamatos fejlesztésre van lehetőség. A Domintell épületautomatizálási rendszer magas minőséget és könnyű kezelhetőséget, konfigurálást tesz lehetővé. A gyár saját oktató központot tart fenn, ahol számos kivitelező vett részt teljes körű oktatáson. Domintell épületautomatizálási rendszerek 37 országban érhetők el és 23 nyelvre vannak lefordítva.

Domintell Önnek is elérhető.

Bármilyen kérdése lenne az épületautomatizálással kapcsolatban? Egy hozzáértővel szeretne konzultálni? Meg szeretné ismerni a lehetőségeket? Árajánlatot szeretne? Keresse fel weboldalunkat a www.domintell.hu oldalon vagy keressen fel minket a lent található elérhetőségeinken.

Kapcsolat



1094 Budapest,
Mihálkovics u. 18.
Tel.: +36-1-3690001
Fax.: +36-1-2310193
e-mail: info@domintell.hu
web.: www.domintell.hu



Domintell – Trump sa. Zoning II, rue de la Maîtrise, 9
1400 Nivelles + 32(0)67 88 82 50 – info@domintell.com