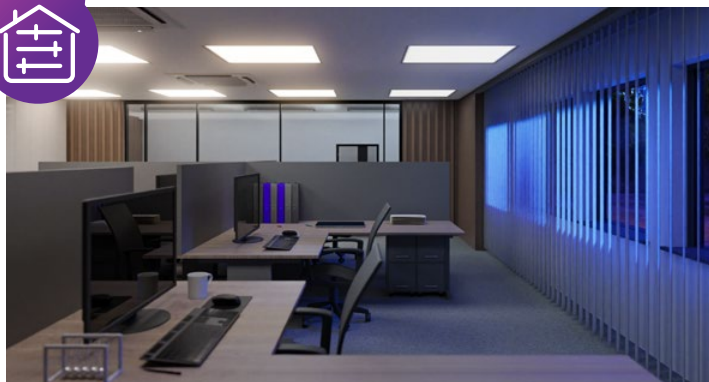




## INT-KNX-2

MODUL A BEHATOLÁSJELZŐ RENDSZER KNX RENDSZERHEZ TÖRTÉNŐ ILLESZTÉSÉHEZ



**Ötvözze a biztonságot a kényelemmel**

## Az INT-KNX-2 bemutatása

Az **INT-KNX-2** egy bővítő modul, amely integrálja a fejlett INTEGRA és INTEGRA Plus behatolásjelző rendszerek funkcióit a KNX épületautomatizálási rendszerekkel. Ez lehetővé teszi, hogy a két rendszer kommunikáljon egymással, a KNX eszközök pedig közvetlenül a riasztóközpontnak jelentik állapotukat, amely viszont vezérelni tudja ezeket az eszközöket.



## Könnyű illeszkedés

Az INT-KNX-2 hozzáadása a már meglévő rendszerhez nem igényel semmilyen módosítást vagy akár új kábelezést, ami közvetlenül valós megtakarítást jelent. Az INT-KNX-2 rendelkezik egy buszcsatlakozó egységgel a KNX-buszhoz való közvetlen csatlakozáshoz.



## Programozás

A modult a számítógépre telepített DLOADX szoftver segítségével konfigurálhatja. Az összes KNX eszköz konfigurálásához és indításához használja a gyártófüggetlen ETS szoftvert. Használhatja a teljes telepítés megtervezésére vagy módosítására is, akár működés közben is.

### KNX KÜLÖNBÖZŐ RENDSZEREKET INTEGRÁL



biztonság



energiagazdálkodás



fűtés és légkondicionálás



szellőztetés



világításvezérlés



redőny- és napellenző vezérlés



multimédia



és mások





## Energiatakarékosság

Egy épület KNX rendszerrel való felszerelése **környezetbarátabbá** teszi az épületet, miközben **valódi megtakarításokat** eredményez. Az intelligens irányítás közvetlenül alacsonyabb számlákat és a különböző épület-közművek kisebb mértékű használatát eredményezi.



## Befektetés, amely megtérül

Használja az **INT-TSH2**, **INT-TSG2** vagy **INT-TSI** érintőképernyős kezelőket a közös rendszer egyszerű helyi vezérléséhez. Ez hatással van a teljes költségoptimalizálásra, mivel nem kell további vezérlőeszközöket vásárolnia az egyébként két különálló berendezés kezeléséhez. Ezáltal megspórolja a **KNX épületautomatizálási** berendezés vezérléséhez szükséges további érintőpanel megvásárlásának költségeit.



● ○ Az INT-TSI, INT-TSH2 és INT-TSG2 érintőképernyős kezelők fehér és fekete színben kaphatók



Ha a kültéri mozgásérzékelők egyike **behatolót érzékel**, amikor a rendszer élesítve van, riasztást indít. Ezenkívül a rendszer képes bekapcsolni a világítást az épület körül, miközben a redőnyöket leeresztik vagy felemelik. **A KNX automatizálási funkciók bevezetésével a behatolásjelző rendszerünk valóban intelligenssé válik.**



Integra  
CONTROL

iOS



## Ingyenes mobilalkalmazás

Használja az ingyenes **INTEGRA CONTROL** mobilalkalmazást KNX- és behatolásjelző rendszerei kiválasztott funkcióinak vezérléséhez - bárhol is van.



# Miért éppen a KNX?



### Felhasználóknak:

- a rendszerfunkciók tökéletesen a felhasználó preferenciáihoz igazíthatók, lehetővé téve például a következők zökkenőmentes vezérlését:
  - világítás és fényerejük
  - redőnyök, beleértve azok meghatározott magasságban történő rögzítését is
  - fűtő- és légkondicionáló egységek
- egyszerű helyi és távvezérlés
- olyan parancsok és parancssorok támogatása, amelyek a különböző rendszerelemeket láncolatban irányítják
- biztonság - fejlett behatolásjelző rendszerrel való integráció támogatása
- energiahatékonyság



### Telepítőknek:

- a rendelkezésre álló rendszerelemek széles választéka
- a meglévő létesítmények könnyen bővíthetők és módosíthatók
- képes a legbonyolultabb felhasználói parancsok végrehajtására is
- hasznos és felhasználóbarát ETS szoftver
  - támogatja az összes KNX-szabvány szerinti eszköz programozását és indítását
  - támogatja a teljes rendszerek tervezését a működés közbeni módosításokkal együtt
  - támogatja a csatlakoztatott eszközök távoli konfigurálását
  - gyártófüggetlen - különböző márkák támogatása



## Parancssorok

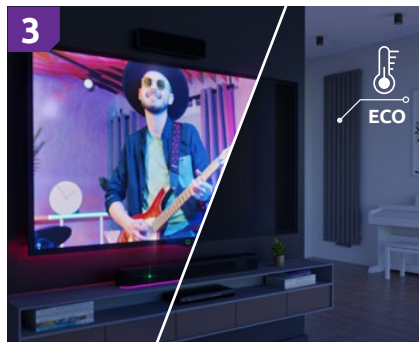
Még kényelmesebbé válhat az **INTEGRA/INTEGRA Plus** parancssorokkal. Elég egyetlen érintés az érintőképernyő billentyűzetén vagy a mobilalkalmazáson, hogy a felhasználó által meghatározott parancsok teljes sorozata elinduljon.



Ablakok és redőnyök bezáródnak



A lámpák le vannak kapcsolva



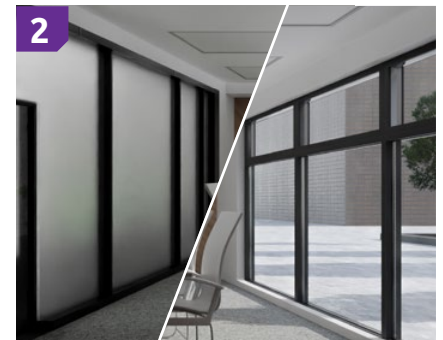
A fűtési rendszer ECO üzemmódba kapcsol, miközben a készenléti állapotban hagyott készülékek kikapcsolnak



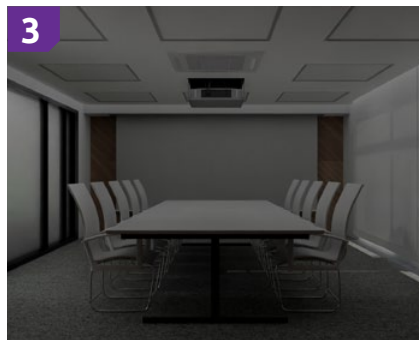
A behatolásjelző rendszer élesítve van



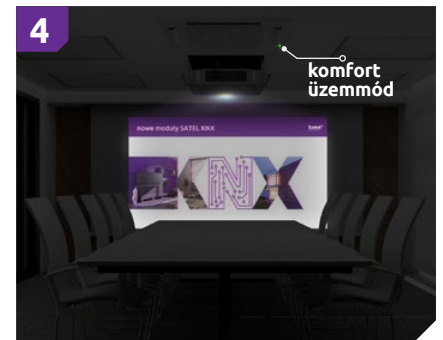
A fények egyenletesen tompulnak



Az intelligens ablakok elsötétülnek és az ablakok bezáródnak



A vetítővászon és a redőnyök leengedve



A kivetítő és a légkondicionáló egység „kényelmi üzemmódba” van kapcsolva



**SAJÁT PARANCSSOROK LÉTREHOZÁSA**

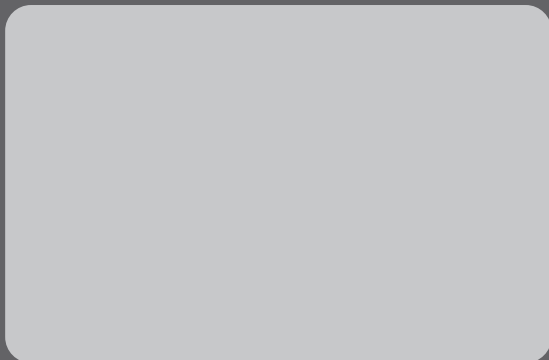
KÉNYELEM, BIZTONSÁG ÉS ENERGIAHATÉKONYSÁG



MADE TO PROTECT

Budowlanych 66, 80-298 Gdansk, Lengyelország  
tel. +48 58 320 94 00, fax +48 58 320 94 01  
e-mail: trade@satel.pl

[www.satel.pl](http://www.satel.pl)



A gyártó fenntartja a jogot, hogy a kiadványban szereplő eszközök jellemzőit és műszaki adatait figyelmeztetés nélkül megváltoztassa. A kiadványban szereplő termékek képei azok sajátosságait szemlélteti és eltérhet az aktuális terméktől. U-INT-KNX2-HU0723

## 30 ÉV TAPASZTALATA

Az összes helyiség, valamint az ott tartózkodó személyek profeszionális védelme korszerű, ugyanakkor funkcionális és költség-hatékony megoldásokkal – ez a néhány szó írja le legtömörebben a biztonsági rendszereket gyártó és 100%-osan lengyel tőkéből működő SATEL küldetését. A tisztességes piaci magatartásnak, valamint a magas minőségre és a széles termékkínálatra helyezett hangsúlynak köszönhetően a SATEL brand-et 30 éve különösen nagyra értékeli az iparág.

Ez a vezetési filozófia és a SATEL több mint 350 alkalmazottjának kemény munkája kézzelfogható eredményeket hoz. Az általunk kínált több mint 400 termék széles választéka számtalan lehetőséget biztosít a felhasználók egyedi igényeihez igazított biztonsági, otthonautomatizálási, tűzjelző, beléptető és felügyeleti rendszerek létrehozására. Ugyanakkor ezek a rendszerek megfelelnek a lengyel és nemzetközi előírások és ipari szabványok által előírt valamennyi követelménynek.

A SATEL egyik fő célkitűzése, hogy a legújabb technológiák alkalmazásával összhangba hozza az eszközök funkcionalitását a piac aktuális követelményeivel és elvárásaival. Ezért a vállalat tervezési és gyártási részlegeit folyamatosan korszerűsítik és bővítik. A kiváló minőségű eszközök gyártására irányuló valamennyi intézkedés természetes következménye volt az ISO 9001 szabványnak megfelelő minőségirányítási rendszer 2002-es bevezetése. Ettől a tanúsítástól függetlenül a SATEL a gyártósort elhagyó összes terméken teljes funkcionális tesztet is végez, így biztosítva a gyártott eszközök megbízhatóságát. A modern dizájnra összpontosítva és a termékek legmagasabb szintű minőségét és funkcionalitását fontosnak tartva a SATEL nemcsak Lengyelországban, hanem a világ több mint 50 piacán is számos elégedett ügyfelet szerzett.