

Biztonsági alapsomag

Cikkszám: BIZT-ALAP



Az **Biztonsági alapsomag** rendszerlemeivel egy közepes méretű lakóingatlan SMART Home alapú felügyeleti rendszerét lehet felépíteni.

A **nyitásérzékelőket** elsősorban a bejárati ajtókra szerelve tudjuk hasznosítani, de erkélyajtóra és a nyitható ablakokra szerelve is alkalmazható.

A **mozgásérzékelőket** úgy kell pozicionálni, hogy a 80°-os érzékelési szögén belül a bejáratok, illetve a potenciális behatolás kapcsán érintett külső nyílászárók körüli mozgásokra közvetlen rálátása legyen, de a bejutás után – a látószögében maradván ugyan, de – kellően védett maradjon a jelzése leadásáig. Az applikációban a OneTouch menüjében található konfigurátorral a mozgásérzékelő jeleit a világításunk kapcsolására is felhasználhatjuk. Ehhez az okos relét célszerűen a kiválasztott világítás kapcsolójának szerelődobozába, vagy annak közelében építsük be.

A **mennyezeti füstérzékelőt** bármelyik helyiség mennyezetére elhelyezhetjük, lehetőleg annak átlókkal meghatározott középpontjába, ahol a füst várhatóan koncentrálni fog.

A **vízszivárgás érzékelőt** közvetlen méréshez egyszerűen a fürdő vagy mosóhelyiség padlójára helyezzük. Az eszköz riasztást ad a víz érzékelése esetén, de közvetett mérésre, vagy vízszint-emelkedés jelzésére is van lehetőség, melyhez mérőadapter és **2 méter kábel** is rendelkezésre áll.

Az összeállított csomag tartalma:

- 1db [UGE600](#) hálózati átjáró;
- 2db [SW600](#) ajtó/ablaknyitás érzékelő;
- 2db [MS600](#) Mozgásérzékelő;
- 1db [WLS600](#) Vízzivárgás érzékelő;
- 1db [SD600](#) Mennyezeti füstérzékelő;
- 1db [SR600](#) okos relé kapcsoló.

(Az egyes termékek adatlapja és angol nyelvű beüzemelési leírása a cikkekre kattintva letölthető.)

Alkalmazási példa:

A rendszert az alábbi kialakításban lehet egy közepes méretű lakóingatlan felügyeletéhez alkalmazni:



Forrás: hajduedina.com

A lakás bejáratait **SW600** nyitásérzékelőkkel és az **MS600** mozgásérzékelőkkel is figyeljük. Az **SD600** füstérzékelő a hálószobába, míg a **WLS600** vízszivárgás érzékelő a fürdőbe kerül. A mozgásérzékelővel vezérelhető **SR600** relével pedig a nappali világítása is kapcsolható.

Az egységcsomag telepítése, helyi hálózat létesítése

Az **UGE600-as** hálózati átjáró felprogramozásához először egy Ethernet kapcsolat szükséges. Csatlakoztassa a készüléket az internetes hálózathoz, a tápellátását pedig mini USB kábelen keresztül biztosítsa. Várja meg, amíg az eszköz piros színű háttérvilágítása zöldre vált.

Hozzon létre egy fiókot a **SALUS Smart Home** applikációjával. Lépjen be és azonosítsa, majd aktiválja az átjárót a tetején található nyomógomb segítségével, melynek háttérvilágítása ekkor kék színűre változik.

Igény esetén az applikáción beállíthatjuk a wifi-s adatkapcsolatot is, így nem szükséges vezetékes adat-összeköttetést biztosítanunk. Ez esetben ügyeljünk arra, hogy az UGE600 végső telepítési helyén mind a külső internetes, mind pedig a belső ZigBee hálózat zavartalanul felépülhessen.