

VAGYONVÉDELEMI SZAKSZÓTÁR

akkumulátor: Olyan eszköz, mely az elektromos energiát kémiai úton fel tudja venni, azt hosszú ideig tudja tárolni, le tudja azt adni valamint ezt a folyamatot képes sokszor megismételni. A biztonságtechnikai rendszerek tápellátását áramszünet esetén is biztosító eszköz. Állapotuktól függően 10-72 óráig képesek biztosítani a zavartalan működést. A belső akkumulátoroknak szabotázsvédelmi feladatuk is van.

állapotjelzés: A távfelügyeletre kötött behatolásjelző rendszer jelzése a hálózati feszültség kimaradásáról, és adott esetben az akkumulátor merüléséről. Az akkumulátor lemerülésekor a rendszer működésképtelenné válik, az ügyelet erről értesíti az ügyfelet.

analóg: technikai értelemben olyan jelet nevezünk analóg jelnek, amelynek két szélső értéke között folyamatos átmenet lehetséges.

antenna: Rádió hullámok minél jobb teljesítményű leadására vagy azok minél jobb vételére szolgáló elektromechanikus eszköz.

áramfelvétel: Az az áramerősség, amire egy elektronikus eszköznek a működése során stabil működéshez szüksége van, a tápegységek és az akkumulátorok méretezéséhez elengedhetetlen adat. A gyakorlatban kétféle áramfelvétellel számolunk, a nyugalmi és a riasztási áramfelvétellel.

áramkör: Elektronikus alkatrészek összekapcsolt zárt rendszere meghatározott funkcióval, általában egy kemény alaphoz rögzítve. Pl.: "Ennek az áramkörnek a működtetéséhez el kell olvasni a felhasználói dokumentációt"

behatolásjelző rendszer: a védendő objektumban az illetéktelen behatolások jelzésére, az illetéktelen behatoló elriasztására, helyi, illetve távjelzés adására alkalmas vagyon, és személyvédelmi rendszer.

beléptetés: Belépés vagy kilépés végrehajtása egy biztonságilag ellenőrzött területre/-ről.

belépésjelző: olyan eszköz, mely egy objektumba történő belépésre vagy ajtónyitásra hangjelzést ad.

beléptető rendszer: olyan vagyonvédelmi rendszer, mely az adott objektumban meghatározott pontokon alkalmas személyek, vagy járművek azonosítására, regisztrálására és a megadott jogosultságok alapján megfelelő mechanikai eszközökkel a mozgások engedélyezésére vagy megakadályozására.

belépési idő: Egy zóna megsértése és a riasztás megkezdése közötti idő. Pl.: A belépési időt 30 másodpercre állítottam". Lsd. még késleltetés

beléptető központok: Olyan eszközök, melyek áthaladási pontokon (ajtókon, kapukon, stb.) személyek, járművek áthaladását valamilyen ellenőrzés után engedélyezik vagy tiltják.

beléptető rendszerekhez számítógépes programok: Olyan szoftverek, melyek segítségével a beléptető rendszerek beállíthatók, vezérelhetők és a naplózott események nyomon követhetők.

betörésjelzés: betörés esetén a távfelügyeleti központra kötött riasztórendszerek által a távfelügyeleti központba küldött információ a betörés pontos helyéről és idejéről.

bistabil kimenet: Egy rendszer olyan kimenete, ami egy jel hatására megváltozik (kapcsol vagy bont valamilyen áramkört) és ebben az állapotban is marad a következő jelig.

csendes élesítés: A riasztóközpont olyan élesítését jelenti, amikor riasztáskor a hangot vagy fényt adó kimenetek nem lesznek majd aktívak, csak a kijelzőn olvasható le a riasztás ténye és/vagy a telefonos hívás indul el.

csipogó: Kis hangerejű hangjelzést adó készülék, általában valami megtörténtjének a nyugtázására vagy helyi figyelmeztetésre.

digitális: valamely változó jelenségnek fizikai mennyiségnek diszkrét, azaz nem folytonos, mintegy megszámlálhatatlan felaprózott s így számjegyekkel felírt értékein alapuló jel.

diszpécser: lásd Távfelügyeleti szolgálat

dual érzékelő: "Dual sensor" vagy más néven ikerelemes érzékelő, mely két ellentétes polaritású érzékelő elemet foglal magába. Például a dual mozgás érzékelőknél a téves riasztást kiváltó zavaróhatások (környezet hőmérsékleti változása, érzékelőt érő huzat, stb.) kevésbé képesek befolyást gyakorolni az érzékelő megbízható működésére, mivel mindkét érzékelőelem (pozitív, illetve negatív) egy-egy jelet állít elő hőmérsékletének változása esetén, és mivel mindkét érzékelőelemet egyidejűleg éri hatás, a pozitív és negatív jelek kioltják egymást, így nem keletkezik zavaró jel.

elektronikus vagyonvédelmi rendszer: elektronikus működési elvek alapján felépített jelző-, figyelő-, vagy vezérlőrendszer, mely alkalmas a védendő objektumban vagy területen események megfigyelésére, illetve szabályozására.

elektronikai jelzőrendszer: az ügyfélnél, vagy érdekeltségi területén felszerelt, az objektum és/vagy a benne tartózkodó személyek védelmére szolgáló elektronikai rendszer.

ellenjelszó: az ügyfelek biztonságát szolgáló jelszó, melynek célja, hogy az ügyfél meggyőződjön arról, hogy valóban a távfelügyelet munkatársa hívja telefonon. Az ellenjelszó az ügyfél által megadott, titkosan kezelt szó.

esemény memória :A riasztóközpont által vezetett lista, melyben csak a nem riasztással kapcsolatos események kerülnek egymás után időrendi sorrendben feljegyzésre. Adott számú memóriahely áll rendelkezésre, ezért amikor a lista megtelik, a legrégebbi kitörlődik, az összes többi egy hellyel lejjebb csúszik, hogy helyet adjon a következő feljegyzésnek.

élesítés :A riasztó központ olyan állapotba hozása, amikor az érzékelőkből érkező jelekre a központ riasztással válaszol. Pl.: "Az élesítések időpontja és végrehajtója visszakereshető" érzékelési tartomány Megadja egy mérési terület szélső értékeit, amelyek között egy adott készülék megbízhatóan képes adatokat gyűjteni.

érzékelő :A környezet figyelő és annak bizonyos változásaira egy kis jelet adó készülék. Figyelheti pl. a mozgást, ablaktörést, rezgéseket, ajtó kinyitást, tüzet, gázt, vizet vagy áramot többféle módon és ezek változásairól vezetéken vagy kibocsátott hullámok segítségével adhat jelet. Ezeket a jeleket általában egy központba vezetik be, mely kiértékeli őket és dönt a további jelzésekről. Pl.: "Az érzékelők pontos elhelyezésével nagyban elősegíthető a rendszer megbízhatósága"

felhasználó: Az a személy, aki igénybe veszi egy készülék szolgáltatásait. Pl.: "A felhasználót megilleti egy korrekt magyar nyelvű leírás a készülék működtetéséről és arról, mikor kell hívnia a szerelőt"

feszültség: Elektromos energia nagysága. Két, különböző pontban lévő elektronok mennyisége közötti különbség határozza meg. Pl.: "A konnektorokban 230 V feszültség van" fémdoboz Átlátszatlan, kemény, hőt és elektromosságot jól vezető anyagból készült, merev falú, rendszerint fedeles, gyakran láda formájú tartó.

gázérzékelő: A levegőben felhalmozódott veszélyes gázokat érzékelő elektronikus jelet adó készülék.

GSM: (Global System for Mobile Communications) második generációs, jelenleg a világ legerjedtebb, digitális mobil-telekommunikációs rendszere.

GSM átjelző: a távfelügyelet és az objektumban telepített rendszerek közötti kapcsolatot GSM technológiával megvalósító, speciálisan biztonságtechnikai igényekre kifejlesztett eszköz.

GPRS: (General Packet Radio Service) általános csomagkapcsolt rádiós adatátvitel. Olyan technológia, amely lehetővé teszi adatok megnövelt sebességen való átvitelét. A távfelügyeletre kapcsolt rendszerek esetén az adatátvitel biztonsága növelhető az átviteli út folyamatos ellenőrzésével, melyet GPRS technológiával valósítunk meg. Ehhez a GSM átjelző eszközt telepíteni kell a védett objektumba

gyors beélesítés: A riasztó rendszer egy vagy két gombbal történő élesítését jelenti. Ennél az élesítési módnál nincs szükség egy kód ismeretére.

hatástalanítás: A riasztó központok olyan állapotba hozása a tápfeszültség elvétele nélkül, amikor csak a szabotázs jelek okoznak riasztást, az érzékelőkből érkező jelek viszont nem. Csak ebben az állapotban lehetséges a riasztóközpontok programozása vagy beállítása. A hatástalanítást csak a tulajdonos vagy annak megbízottjai tudják elvégezni a saját kódjaik, kulcsaik használatával, amennyiben a telepítés során a telepítő által használt kódokat megváltoztatták, ami erősen ajánlott. Pl.: "A hatástalanítás után abbamaradt a szirénázás"

hőérzékelő: A tüzet a hőmérséklet-változás alapján érzékelő eszköz.

hőmérséklettartomány: Kijelöli azt alsó és felső hőfokot, amelyek között egy eszköz megbízhatóan képes működni.

hurok: lsd. Zóna

infra: A fény infravörös, szem számára nem látható tartományát jelző rövidítés, néha egy ezzel dolgozó készülékre is utalhat

infraérzékelő: lsd. *passzív infra érzékelő*

infratartó: Különböző eszközök falon, mennyezeten stb. adott irányba állítását megkönnyítő eszköz.

intézkedés: a beérkező jelzésekre történő reagálás. A távfelügyeleti intézkedési rendet a Szolgáltatási szerződés tartalmazza.

ionizációs füstérzékelő: Olyan elektronikus eszköz, mely a levegő elektromos töltésű részecskéi (ionok) által szállított elektromos áram csökkenésének érzékelésével jelzi a tűz jelenlétét.

járőrszolgálat: lásd Kivonuló szolgálat.

jelszó: a távfelügyelet által az ügyfelek azonosítására szolgáló, az ügyfél által megadott, titkosan kezelt szó.

jelzések: az elektronikai jelzőrendszerek által kapcsolt telefonvonalon, közvetlen érpáron, GSM hálózaton, rádión, vagy egyéb átviteli csatornán, ezek kombinációin küldött információk.

jelzőkészülék: A környezetben érzékelt és kiértékelt változásokról hanggal, fénnel vagy más módon a környezetet vagy a kiválasztott személyeket informáló berendezés. Pl.: "A telepítő nagyon helyesen mind a kültérre mind a beltérre helyezett el jelzőkészülékeket."

karakterisztika: Egy eszköz működési paramétereit grafikusán ábrázoló ábra. Például egy passzív infra mozgásérzékelő estén az érzékelési tartomány, melyben az egyes érzékelési zónák a távolság, és a nyílásszög feltüntetésével felül és oldalnézetben is láthatók.

kábel: Elektromosság továbbítására szolgáló szigetelt fém huzal.

kényszerített nyitás jelzése: a riasztórendszer kikapcsolásának (nyitás) speciális formája. Egy külön kód segítségével az ügyelet tudomására hozható, ha valakit (pl.: fegyverrel) arra kényszerítene, hogy kapcsolja ki a riasztót. Ilyenkor a riasztót nem a szokásos belépő kóddal kapcsolja ki a belépő személy, hanem a kényszerített nyitás kódjával, mellyel egyúttal jelzést küld az ügyeletre, s a diszpécser azonnal értesíti a rendőrséget és a kivonuló szolgálatot.

kettős hívási üzemmód: Olyan működési lehetősége a riasztóközpontnak, amikor a telefonon keresztüli távprogramozás csak az első behívás után egy meghatározott idő letelte utáni második behívás alkalmával lehetséges

kezelő: Más néven tasztatúra vagy billentyűzet, melynek segítségével adatokat lehet továbbítani egy adatfeldolgozó eszközhöz, például egy riasztóközponthoz, valamint néhány fejlettebb típusnál a visszaküldött információk olvashatók le.

késleltetés: Élesítés utáni vagy riasztás előtti időegység. Ennek letelte után lépnek érvénybe az említett funkciók, ha ez be van állítva. Pl.: "A bejárati ajtó zónáját 20 mp-es kilépési és 30 mp-es belépési késleltetéssel telepítettük"

kilépési idő: Élesítési kód beütése és az összes zóna élesedése között eltelt idő. Az így megjelölt zónák a teljes élesedésig nem okoznak riasztást. Pld.: "A kilépési időt 70 másodpercre állítottam". Lsd még késleltetés

kivonuló szolgálat: a távfelügyeleti szolgálat által vett jelzések alapján, a diszpécserközpont irányításával a helyszíni ellenőrzéssel és intézkedéssel megbízott biztonsági szolgálat szakképzett vagyondőrökkel.

kombinált érzékelő: Olyan eszköz, melyben két különböző elven működő érzékelő együttesen működik, például egy passzív infraérzékelő és egy mikrohullámú érzékelő.

kód: A kiválasztott személyeken kívül mások számára nem ismert és nem hozzáférhető jelek.
Pl.: "A kódokat a telepítés után mindig meg kell változtatni"

kötődoboz: Olyan villanszerelési segédanyag, amelyben a villamos vezetékek bekötését, csatlakoztatását, toldását végzik.

központ: Egy olyan összetett elektronikus áramkör, amely képes adatokat fogadni, azokat kiértékelni, és új jelzéseket kiadni. Pl.: "A riasztó központ fogadja az érzékelők jeleit, és ha kell, indító jelet ad a szirénának".

kulcsörzés: a társasházakban, vagy kertes családi házban telepített behatolásjelző rendszerek jelzéseire kiérkező járőrök csak a lépcsőház vagy a kertkapu kulcsának birtokában tudnak hathatósan intézkedni, a szükséges kulcsokat a kivonulószolgalat őrzi. (A kulcsörzés díját díjtáblázatunk tartalmazza.)

kulcsos kapcsoló: Olyan elektromechanikus eszköz, mellyel egy kulcs segítségével zárhatunk vagy nyithatunk egy kontaktusokat. Használható például különféle nyílászáró mozgó motorok elektronikája részére nyitó vagy záró parancs kiadásához.

LCD: A elektronikus vagyonvédelmi rendszerek kezelőibe épített kijelzők egy típusa. Folyadékkristályos kijelző, mely betűk, számok és más jelek kijelzésére képes, néhány karaktertől akár több száz karakterig. Pl.: "Az LCD-én megjelentek a beállítások."

LED: A elektronikus vagyonvédelmi rendszerek kezelőibe épített kijelzők egy típusa. Az angol Light Emitting Diode rövidítése, magyarul fénykibocsátó dióda, egy olyan elektronikus alkatrész, ami a rajta átfolyó áram hatására bocsát ki fényt magából. Pl.: "Kigyulladt a zöld LED a piros LED mellett"

letakarás-védelem: Olyan eljárás, mely a passzív infra mozgásérzékelők egyik leggyakoribb illetéktelen kiiktatása esetén, a lencsék letakarásakor ad riasztást. Lehet például az érzékelőn belül egy kis adó-vevő pár, mely ha letakarják a lencsét érzékeli a visszavert sugarakat és riasztást ad vagy az érzékelőn kívül egy speciális infra adó egység, mikor a vevők vagy az adó letakarásakor nem érkezik be a vevő egységbe a kibocsátott sugarak, így ez szintén riasztást okoz.

lezárás: (EOL) Lezáró ellenállás röviden vagy a lezáró ellenállás használata. A lezáró ellenállás egy olyan elektronikus alkatrész, amit az egy zónához tartozó két csatlakozási pontot összekötő hurkon lévő érzékelők közé kell sorosan bekötni. Pl.: "Lezárás nélkül vagy nem megfelelő ellenállás használatakor hibásan vagy egyáltalán nem működik a rendszer"
RAJZ

lezáró ellenállás lsd: lezárás

lépésérzékelők: A földbe telepített, fagyálló folyadékkal töltött tomlókból, érzékelő és ellenőrző egységekből felépülő rendszer, mely a felette, néhány méterre szélességben lévő földterületen történő mozgást érzékeli.

maga alá látás: A mozgásérzékelőnél az a megoldás, amikor a közvetlenül az alatta lévő területet is képes érzékelni. Egy tükörrel oldják meg, hogy legyen az érzékelőnek egy vagy több olyan zónája, amely merőlegesen a padlóra néz. Így kiküszöbölhető, hogy a passzív infra mozgásérzékelő alatt közvetlenül riasztás nélkül bárki elsétáljon.

master kód: Minden lehetőséget biztosító kód egy meghatározott rendszerben. Pl.: "Csak a főnök ismeri a Master kódot."

mágneskártya-leolvasó: A beléptető központok olyan külső egysége, mely a belépő személyek a rendszerhez tartozó mágneskártyáján (mágnescsíkkal ellátott műanyag lapocska) található adatokat leolvassa és továbbítja.

mikrohullámú érzékelő: Mikrohullámot kibocsátó, ennek a tárgyak mozgása miatt létrejövő változásait érzékelő és erre elektronikus jelet adó eszköz.

mozgásérzékelő: *lsd. passzív infra érzékelő*

monostabil kimenet: Egy rendszer olyan kimenete, ami egy jel hatására megváltozik (kapcsol vagy bont egy áramkört) és egy előre beállított idő után visszaáll az eredeti állapotába.

műszaki berendezések távfelügyelete: az állandó üzemű berendezések (pl.: hűtő, klíma, felvonó stb.) távfelügyeletét jelenti, pl.: elektromos feszültség kimaradása, technikai problémák. Így bármilyen hiba esetén, még a nagyobb károk kialakulása előtt megkezdhető a javítás.

napló (*vagyonvédelem*): A riasztó központ egy funkciója, mely visszakereshető formában elraktározza a riasztó központ eseményeit. Nagyobb riasztó központok két naplóval is rendelkeznek, egy a nem riasztással összefüggő eseményekhez egy pedig a riasztással összefüggő eseményekhez. Pl.: "A naplóból meghatározta a rendőrség a riasztás időpontját"

NC, NO kontaktus: (*elektronika, angol*) 1.NC = nyugalmi alapállapotban zárt, NO = nyugalmi alapállapotban nyitott pontjai - a közös ponthoz képest - egy kapcsolóknak vagy egy relének. Nyugalmi állapota egy kapcsolóknak vagy egy relének az, amikor nem kap vezérlést. Pl.: "A közös pontra és az NO kontaktusra kötöttem be a lámpát, hogy csak akkor világítson, amikor egy jelet kap a relé" 2. (*vagyonvédelem*) Vonatkozhat egy zónára is, ami alapállapotban zárt (NC) vagy nyitott (NO). NC alapállapotú zóna akkor ad riasztást, ha megzavarja valami a zónában folyó áram áramlását. Az alapállapotban NO zóna pedig akkor ad riasztást, ha áram kezd el benne folyni. "Az zónák többsége NC módon van használva".

nedvesség-érzékelők: Olyan elektro-mechanikus eszköz, mely a nedvesség, eső hatására jelet ad ki, elindítva például egy napellenző zárását.

nyitás-zárás: felhasználói kód beütésével a behatolásjelző rendszer élesítése (bekapcsolás) vagy hatástalanítása (kikapcsolás).

nyitás-zárásjelentés: a ki-, bekapcsolások időpontjának rögzítése, dokumentációja, mely behatolásjelző rendszerek távfelügyeleténél kiegészítő szolgáltatásként rendelhető.

nyitásérzékelő: Egy mágnesből és egy, a mágnesességre érzékeny kis kapcsolóból áll. Ha a mágnes közel van az érzékelőhöz, a kapcsoló zárt állapotban van, ha eltávolodik, a kapcsoló bont. "Az ajtókat nyitásérzékelővel látták el."

optikai füstérzékelő: Olyan elektronikus eszköz, mely a füsttel járó tüzet érzékeli a füstben lévő apró részecskék által okozott fénytörés segítségével.

orvosi segítség kérése: a távfelügyeletre programozott riasztórendszer kezelőjéről a megfelelő gombok beütésével közvetlen segélykérés jelzése az ügyeletnek. Az ügyelet értesíti az ügyfél által megadott orvost, ha ő nem elérhető, akkor a Mentőszolgálatot. A számítógép a beteg összes adatának nyilvántartására is alkalmas, így jelentősen növelhető a gyors és szakszerű orvosi beavatkozás esélye.

pager: Egy olyan elektronikus jelzőrendszer, mely a fixen telepített adóba érkező külső jel hatására egy kódsorozatot küld el hordozható és vételkor csipogó hangot adó rádió vevőbe, néhány száz méteren belül.

panel: Kemény anyagra épített, több alkatrészt tartalmazó elektronikus áramkör. Pl.: "Ezen panelen sok csatlakozási pont van."

pánikjelzés: lásd Támadásjelzés.

partíció: Egy rendszer külön kezelhető része, mely meghatározott területeket (zónákat) foglal magába. Pl.: "A Kakukk Kft külön partíción van a Pitypang Kft-től, arra más beállítások érvényesek."

passzív infra érzékelő: Hőmérsékletváltozásokat, különösen az élőlények mozgásából eredő hőváltozásokat speciális lencsén át érzékelő eszköz, hívják mozgásérzékelőnek is. "Jelzett az passzív infra"

pánik riasztás: a riasztásnak az a típusa, amikor, valakit megtámadnak és erre ad jelzést (például megnyom egy gombot vagy egy speciális kódot üt be egy helyes kód helyett stb.), amit egy készülék (például riasztóközpont) érzékel és megteszi megfelelő előre beprogramozott lépéseket, például felhív egy telefonszámot de nem indítja a szirénát.

PIR: *lsd. passzív infra érzékelő*

port :(*elektronika, angol*) Egy áramkör ki vagy bemenete. Pl.: "Erre a portra kötjük a szirénát"

prg. kimenet: A "programozható kimenet" rövidítése. Olyan kimenete egy áramkörnek, melyen több lehetőség közül lehet kiválasztani, hogy milyen esetekben mi történjen. Pl.: "Úgy állítottam be a riasztóközpont prg. kimenetét, hogy áramkimaradás esetén indítsa a telefonos értesítést."

programozás: Egy készülék által végrehajtandó műveletek meghatározása azok mennyiségének és feltételeinek megadásával együtt. Pl.: "A kapuautomatika vezérlés programozása 15 percig tartott"

proximity kártyaleolvasó: A beléptető központok olyan külső egysége, mely a belépő személyek a rendszerhez tartozó proximity-kártyáján (közelítő kártya; kontaktus nélkül kinyerhetők belőle az információk) található adatokat leolvassa és továbbítja.

rendszer programozása: az elektronikus vagyonyvédelmi rendszer bizonyos eszközeinek a helyszín és a feladat által meghatározott módon történő beállítása.

riasztó: a behatolásjelző rendszer köznapi elnevezése.

riasztás állapot: Egy riasztórendszer vagy egy részének olyan állapota, amelybe a rendszer vészhelyzetre adott válasza során kerül.

riasztási események: Olyan események, melyek riasztást generálhatnak vagy azzal kapcsolatosak a riasztóközpontban, például egy hurok megsértése élesített állapotban, szabotázs zóna megsértése bármikor, pánik riasztás, nyugalmi állásba automatikus visszaállítás egy riasztás után, de nem tartozik ide például a ki-be kapcsolás (élesítés) vagy a hibáüzenetek.

riasztási idő: Az az időtartam, ameddig a vagyonvédelmi, tűzjelző stb. központ riasztási kimenetén feszültség mérhető vagy egy figyelmeztető jelzést adó egységben a beállított jelzési időtartam.

riasztási memória: A riasztóközpont által vezetett lista, melyben csak a riasztási események kerülnek egymás után időrendi sorrendben feljegyzésre. Adott számú memóriahely áll rendelkezésre, ezért amikor a lista megtelik, a legrégebbi kitörlődik, az összes többi bejegyzés egy hellyel lejjebb csúszik, hogy helyet adjon a következő feljegyzésnek.

relé: Egy vezérlő jelre egy áramkört bont vagy bekapcsol vagy mindkettőt egyszerre. Pl.: "Relé kapcsolja az áramot a kerti világításhoz"

riasztás: A riasztó központ egy azonnali válasza a reá kötött érzékelők jelzéseire. Lehet hangos, mely a környezetben lévőket tájékoztatja vagy lehet halk, ami csak a kiválasztott személyeket értesíti a nem kívánt esemény bekövetkezéséről. Pl.: "A riasztás után a 15 percen belül megérkeztek a rendőrök a szomszéd bejelentésére"

riasztóközpont: Egy objektum elektronikus őrzését felügyelő rendszer legfontosabb alkotóeleme, ide folyik be az összes információ a védett területről, és innen indul ki az összes vezérlőjel az előre meghatározott esetekben külső kiegészítő eszközökhöz. Pl.: "Riasztó központ segítségével már több betörés hiúsult meg."

riasztó központ aktivizálása: lsd. élesítés

riasztó rendszer: Érzékelők, az érzékelőkből érkező jeleket fogadó központ valamint jelzőkészülékek működő egysége. Pl.: "A riasztó rendszerrel nem tudjuk megakadályozni a betörést, de annak első pillanatától fogva tudunk róla és így tudunk intézkedni"

síktapadó elektromágnes: Olyan elektromágnes, mely feszültség hatására a ajtókat nyitott vagy éppen zár állapotban képes tartani. Például tűz esetén a korábban nyitva tartott tűzszakaszoló ajtókat elengedi, melyek valamilyen ajtócsukó segítségével bezáródnak, lassítva így a tűz terjedését.

sorkapocs: A vezetékek csatlakozási pontjai egy adott elektronikus áramkörhöz. Legtöbbször csavarral rögzítik ezen a csatlakozási pontokban a vezetékeket a folyamatos és biztonságos érintkezés érdekében. Pl.: "Sorkapcsok bekötéseit gondosan át kell nézni az első üzembe helyezés előtt"

szabotázs: Egy tett, amely egy rendszer, pl. egy riasztóközpont működésképtelenné tételére irányul. A szabotázsok figyelésére kialakított zónák a riasztó központokban mindig élesek, nem lehet őket sohasem kikapcsolni, ezért 24-órás zónának is hívják. Ilyen módon vannak védve az érzékelők vagy a jelző készülékek dobozai is nyitás vagy a falról történő levétel ellen. Pl.: "Az ebédidőben szabotázs történt a raktárban"

szabotázsjelzés: a rendszerekhez kapcsolódó eszközök rongálásáról az ügyeletre küldött információ, mely a rendszer kikapcsolt állapotában is működik. Ha a riasztó nincs távfelügyeletre kötve, csak a helyi sziréna szólal meg.

szereleési magasság: Az a járószinttől mért távolság, ahol a telepítendő eszköz a legnagyobb hatásfokkal működik. Például egy mozgásérzékelőnél a szerelési magasság csökkenése a látótávolság csökkenését eredményezi, növelése a holtterek megnöveléséhez vezet.

sziréna: Egy külső jel hatására változó magasságú, erős hangot adó elektronikus készülék.

tamperkapcsoló: olyan elektromechanikus kapcsoló, mely az illetéktelen, rossz szándékú mechanikus hozzáférést jelzi

támadásjelző: Veszélynek, fenyegetésnek kitett személyek általi közvetlen jelzésadásra alkalmas eszköz.

támadásjelzés v. pánikjelzés: a védett objektumban a személyek ellen irányuló támadásról a távfelügyeleti központba küldött információ, melyet a megtámadott személy elküldhet a riasztórendszer kezelőjének használatával, vagy mobil pánikgombbal. Támadásjelzés esetén a diszpécserközpont azonnal küldi a járőrszolgálatot - kivonulással bővített távfelügyeleti szolgáltatás előfizetésekor. Támadásjelzésnél a helyi sziréna nem szólal meg.

táp: Az áramkörök működését biztosító energiaforrás. Pl.: "Vannak olyan zártláncú TV kamerák, melyek 12V-os táppal működnek, és vannak olyanok is, amelyek 230V-os táppal üzemelnek".

tápegység: Olyan eszköz, amely az általánosan hozzáférhető villamos energiát egy olyan feszültségű és erősségű villamos energiává alakítja át, mely egy adott elektromos készülék működtetéséhez szükséges.

tápfeszültség: Az áramkörök működését biztosító elektromos energia nagysága, a tápegység két pólusa közötti potenciálkülönbség. Pl.: "A tápfeszültség ráadásával kigyulladtak a készülék lámpái"

távfelügyeleti szolgáltatás: az a folyamatos (24 órás) szolgáltatás, melynek során a Távfelügyeleti Szolgálat a távfelügyeleti központba beérkező jelzésekre - az ügyfél személy- és/vagy vagyonbiztonságának megóvása, a káresemény megelőzése, a kár mérséklése érdekében - intézkedik.

távfelügyeleti szolgálat: a beérkező, vagy a távfelügyeleti központ által generált jelzésekre, vagy ügyfél igényekre, meghatározott intézkedéseket végrehajtó kezelőszemélyzet. A távfelügyeleti szolgálat intézkedik bármilyen, az elektronikus személy- és vagyonvédelmet érintő egyéb információkra is.

távfelügyeleti központ: a riasztórendszerekről beérkező jelzések napi 24 órás, folyamatos felügyeletét és a jelzésfeldolgozás irányítását megvalósító központi munkahely, mely riasztóközpontok előre meghatározott jelzéseit telefonvonalon vagy rádiós kapcsolaton keresztül képes fogadni, lehetővé téve az arra illetékes személyeknek, hogy intézkedhessenek.

távirányítás: Egy folyamat távolból történő vezérlése általában rádióhullámokkal, infravörös sugarakkal vagy vezetéken továbbított jelekkel. Pl.: "Távirányítással nyitom ki a garázskapumat."

telefonhívó: Olyan berendezés, amely a riasztást telefonhíváson keresztül jelzi vagy a felhasználó felé sípolással vagy előre rögzített szöveg bemondásával vagy egy távfelügyeleti állomás felé kódolt jelek formájában.

telepítés: az a tevékenység, melynek során a vagyonvédelmi rendszer a helyszínen, a vonatkozó szabályok betartásával a megfelelő eszközök felhasználásával felszerelésre és összeállításra kerül, és a kiépítést követően a megadott célnak megfelelően működik.

telepítő: Az a személy, aki egy készüléket működésbe állít. Pl.: "A telepítő a munka befejeztével bemutatta készülék használatát és átadta a felhasználói dokumentációt"

tesztjelentés: a távfelügyeletre kapcsolt rendszerek által - a kapcsolat ellenőrzése céljából (programozástól függően) általában naponta egyszer küldött jelzés.

téves riasztás (vakriasztás): riasztás állapot, amelyet nem behatolás vagy behatolási kísérlet idéz elő a felügyelt területen, (hanem pl. az ügyfél által elrontott kód beütése, vagy nyitvahagyott ablak mozgása).

tiltott intervallum figyelése: a behatolásjelző rendszerek távfelügyeleténél az ügyfél által megadott időszakoktól eltérő nyitás-zárás jelzések figyelése, melynek célja, hogy az adott objektumba (pl. üzletbe) az ügyfél által megadott időszakon kívül (pl. üzlet nyitvatartási ideje) az érvényes kóddal rendelkezők (pl. eladók) jelenlétét is korlátozni lehessen. A tiltott intervallumban történő belépésről az ügyelet értesíti az ügyfél által megadott személyeket vagy szervezeteket.

tiltott kód figyelés: alapvetően megegyezik az intervallum figyeléssel, de többet nyújt annyiban, hogy az előfizető által meghatározott személyek ott tartózkodása is megfigyelhető a kezelői kódok segítségével. Amennyiben a megadott időben ott tartózkodásra jogosulatlan kóddal jelzés érkezik az objektumból a távfelügyeleti központba, a diszpécserek haladéktalanul értesítik az előfizetőt, illetve az általa megadott személyeket, szervezeteket.

transzformátor: Váltakozó feszültség növelésére vagy csökkentésére használt, két független tekercsből és egy közös vasmagból álló elektromos eszköz, melyben az egyik tekercsbe vezetett elektromosság hatására a másik tekercsben is elektromosság keletkezik, aminek nagysága a két tekercs arányától függ. Ha a második tekercs kisebb, akkor abban kisebb feszültség keletkezik az első tekercsbe vezetett feszültséghez képest, ha a második tekercs nagyobb, akkor nagyobb feszültség keletkezik benne az első tekercshez képest.

tűzjelzés: egy tüzet figyelő eszköz vagy rendszer figyelmeztetése a tűz keletkezésekor
tűzjelzés fogadása: tűzjelző rendszerek által küldött jelzések fogadása a távfelügyeleti központban.

tűzjelző rendszer: olyan rendszer, mely a felszerelt érzékelők által alkalmas a keletkező tűz vagy füst jelzésére. Alkalmas helyi, illetve távjelzésre.

tűzoltó rendszer: tűzjelzővel kombinált intelligens rendszer, mely megfelelő feltételek esetén a keletkező tüzet automatikusan eloltja.

tűzjelzés hang- és fényjelző: Olyan berendezés, mely a tűzriasztást erős hang- és fényjelzés segítségével jelzi.

ugrókódos adó-vevő rendszerek: Elektronikusan előállított, több milliárd variációval bíró, minimum csak több száz lenyomás után ismétlődhető kódokat leadó, hordozható egységekből (távírányítók) és egy fixen telepített, ezeket a kódokat felismerő, azokra meghatározott reléket működtető egységből (vevő) álló együttes. 434 és 868 MHz az Európában általánosan engedélyezett működési frekvenciájuk.

ügyfél: magán vagy jogi személy, akivel a távfelügyeleti központot üzemeltető cég szerződést kötött távfelügyeleti szolgáltatásra.

ultrahangos érzékelő: Az ultrahangos érzékelők működési elve a doppler jelenség. Az ultrahangos érzékelőben egy adó és egy vevő egység foglal helyet egymás mellett, vagy egymással szemben. Ha az érzékelő által felügyelt térben mozgás történik, akkor az adó által kisugárzott hang frekvenciája a mozgás hatására megváltozik a vevő szemszögéből. Ezt a frekvenciaváltozást elektronikusan feldolgozva, riasztásjelzést kapunk. Működési tartományuk: 25-40 kHz. Nem elhanyagolandó, hogy az apró repülő rovarok is érzékenyek erre a frekvenciára, és a működő érzékelő mágnesként vonzza őket. Szintén gondot okoz, hogy ezeknél a szenzoroknál a legcsekélyebb nyomásváltozás, huzat, szél is riasztást okozhat. Kemény, összefüggő felületekkel szemben nem szerelhetők, mert a róluk visszaverődő rezgések is riasztást eredményezhetnek.

üvegtörés-érzékelő: Olyan eszköz, mely az üveg törését mechanikus vagy akusztikus úton érzékeli és erre megfelelő villamos jelet állít elő.

vagyonvédelem: A javak megrongálása és/vagy eltulajdonítása megakadályozásának segítése, vagy megrongálódásának jelzése leggyakrabban elektronikusan, mechanikusan, emberi jelenléttel vagy ezek kombinációival. Pl.: "A vagyonvédelemre költött pénz ne legyen több a védendő értékek 10%-ánál."

vagyonvédelmi infrarompó: Az emberi szemnek nem látható irányított fényt kibocsátó egységből (adó) és ezt a fényt érzéklni képes egységből (vevő) álló rendszer, mely az infrasugarak emberre jellemző mozgásából származó megsértésre a vevőegység kimenetein jelzést ad, viszont más okokból (falevél, madár, eső stb.) adódó infrasugár megsértéseket minél nagyobb pontossággal figyelmen kívül hagyja.

vezetékes jelátvivők: Olyan adó és vevő pár, melyek a videokamerák jelét (képét) és/vagy a mozgatható kamerák vezérléséhez szükséges információkat az adó és a vevő egység között lefektetett vezetéken keresztül akár néhány kilométerre is képes továbbítani.

vezeték nélküli jelátvivők: Olyan adó és vevő pár, melyek a videokamerák jelét (képét) és/vagy a mozgatható kamerák vezérléséhez szükséges információkat az adó és a vevő egység közötti rádiós kapcsolaton keresztül képes továbbítani.

videó rendszer: az ellenőrizendő objektumban meghatározott területek képi megfigyelését biztosító vagyonvédelmi rendszer. Megfelelő kiegészítésekkel a képek rögzítését és visszajátzását is biztosítja.

villogó: Fényfelvillanásokkal a figyelmet felkelteni hivatott elektronikus berendezés.

zárás elmaradás figyelés: a távfelügyelet egyik kiegészítő szolgáltatása. Az előfizető által meghatározott nyitvatartási időben szereplő zárás (riasztórendszer élesítése) elmaradása esetén a diszpécserok haladéktalanul értesítik az előfizetőt, illetve az általa megadott személyeket, szervezeteket.

zóna: Egy védett terület, aminek jelzései megkülönböztethetők egymástól, ezért a riasztóközpontokban külön bemenet szolgál mindegyikhez. Huroknak is hívják, mivel a bekötéshez szükséges két vezetéket elképzeltük egy vezetékként is, mint ami az egyik sorkapocsból indul és a másikba tér vissza. Lehet: a) 24-órás, más néven szabotázs, ami mindig élesített állapotban függetlenül a többi zónától, b) azonnali, aminek a riasztási jelére a központ azonnal riaszt, c) késleltetett, aminek a riasztási jelére a központ csak egy előre megadott idő eltelte után még mindig meglévő jel esetén riaszt csak. Pl.: "A kettes zónába tartozik az előtér és a folyosó, de a konyha már a hármas zónában van", "Tegnap este valami történt a négyes zónában!", "Ezen a hurkon van nyitásérzékelő és mozgásérzékelő is"

zóna-típusok: - 24 órás, - azonnali, - késleltetett - szabotázs stb.

zónák kiiktatása: A riasztóközpont egyes zónáinak letiltását jelenti. Az ilyen zónákból érkező jelzéseket a riasztóközpont nem veszi figyelembe.

zónák megkerülése: lsd. Zónák kiiktatása