

INTEGRA VEZÉRLŐPANEL 1.10 FIRMWARE VÁLTOZATÁBAN VÉGREHAJTOTT VÁLTOZTATÁSOK

módosítás _integra_hu 12/11

LCD kezelők

- A rendszerhez ajánlott kezelők, amennyiben a rendszer meg kell, hogy feleljen az EN 50131 szabvány Grade 2 előírásainak:
 - INT-KLCD / INT-KLCDR – 1.08 vagy újabb;
 - INT-KLCDK / INT-KLCDL / INT-KLCDS – 6.08 vagy újabb;
 - INT-KSG – 1.01 vagy újabb.
- Új opció:
Riasztási üzenetek mutatása – a rendszer élesítése után az élesítési mód üzenetei megjeleníthetők a kezelő kijelzőjén. Az üzenetek a rendszer élesítési módjától függetlenül fognak kijelzésre kerülni.

Bővítőmodulok



- Partíciókezelők (INT-S, INT-SK), többfunkciós kezelő proximitykártya-olvasóval (INT-SCR) és a bővítőkhöz csatlakoztatott olvasók (INT-R, CA-64 SR, CA-64 DR) használhatóak a HOZZÁFÉRÉS PÉNZJEGYKIADÓHOZ típusú kóddal rendelkező felhasználók által is.
- A kódzárak (INT-SZ, INT-SZK) lehetővé teszik:
 - a 24. MONO KAPCSOLÓ típusú kimenetek MONO KIMENETEK típusú kód használatával történő használatát;
 - a 25. BI KAPCSOLÓ típusú kimenet állapotának az átváltását, BI KIMENETEK típusú kód használatával;
 - a bővítőhöz kijelölt partíció átmeneti blokkolását az ÁTMENETI PARTÍCIÓ BLOKKOLÁS típusú kód használatával (a partíció csak élesített állapotban blokkolható).
- Új modulok használatának támogatása:
INT-KNX – KNX integrációs modul.
INT-VG – hangmodul.

ABAX vezeték nélküli rendszer

- Új vezeték nélküli eszközök használatának támogatása:
ASD-110 – vezeték nélküli füst- és hőérzékelő.

Rendszeropciók

- Új rendszeropciók kerültek hozzáadásra:
Grade 2 – a rendszer az EN 50131 szabvány Grade 2 előírásainak megfelelő működése, pl.:
 - Az élesítési eljárás nem kezdhető meg, vagy amennyiben az elindult akkor meghiúsulhat, ha a partíció zónái sértett állapotban vannak vagy hiba van a rendszerben;
 - LCD kezelők, partíciókezelők, proximitykártya élesítő/hatástalanító eszközök és bővítők olvasói nem jelzik a riasztásokat;

- A kezelők  LED-jei csak akkor jelzik a riasztásokat, ha a kód bevitelre és a [*] gombbal megerősítésre után került kijelzésre;
- A kezelők villogó  LED-je rendszerbeli hibát, néhány zóna áthidalását vagy riasztásmemóriát jelez;
- A rendszerben létrehozott új hozzáférési kódoknak legalább 5 karaktert kell tartalmaznia (FELHASZNÁLÓI KÓD MINIMÁLIS HOSSZA paraméter);
- A következő általános funkciók engedélyezésre kerülnek (nem tilthatók le):
HIBAMEMÓRIA ÁTTEKINTÉSIG;
NEM MUTATJA A RIASZTÁST HA ÉLESÍTETT;
KEZELŐ BLOKKOLÁSA 3 HIBÁS KÓD UTÁN;
FIGYELMEZTETÉS HA ÉLESÍTÉSKOR VAN HIBA;
SÉRTETT/ÁTHIDALT ZÓNÁK KIJELEZÉSE ÉLESÍTÉSKOR;
- A következő általános funkciók letiltásra kerülnek (nem engedélyezhetőek):
NEM ÉLESÍT SZABOTÁZS ESETÉN;
NEM ÉLESÍT AKKUMULÁTORHIBA ESETÉN;
RENDSZER ÚJRAINDÍTÁS SZÜKSÉGES ELLENŐRZÖTT RIASZTÁS UTÁN;
NEM ÉLESÍT HIBA ESETÉN;
NEM ÉLESÍT KIMENETHIBA ESETÉN;
NEM ÉLESÍT JELENTÉSHIBA ESETÉN;
- A MINDIG HANGOS SZABOTÁZSRIASZTÁS opció letiltásra kerül az összes zóna, kezelő és bővítőmodul számára (az opció nem engedélyezhető);
- A 60 MP-EN BELÜL ÉRVÉNYES opcióengedélyezésre kerül az összes partíció számára (nem tiltható le);
- A belépési késleltetési idő (általános és egyedi) maximum 45 mp lehet (amennyiben hosszabb, akkor az automatikusan lecsökkentésre kerül);
- A JELENTÉS KÉSLELTETÉS opció engedélyezésre kerül a 4. KERÜLET, 5. AZONNALI, 6. KILÉPÉS, 7. NAPPAL/ÉJJEL és 64...79 ÁTHIDALÁS – CSOPORT: 1...16 zónatípusok számára (az opció nem tiltható le);
- A MEGSZAKÍTÁS KÉSLELTETÉS opció engedélyezésre kerül a 0. BELÉPÉS/KILÉPÉS, 1. BELÉPÉS, 2. JELZÉSKÉSLELTETÉSSSEL KÉSLELTETETT, 3. BELSŐ KÉSLELTETETT, 85. BELÉPÉS/KILÉPÉS - FELTÉTELES és 86. BELÉPÉS/KILÉPÉS – VÉGSŐ zónatípusok számára (az opció nem tiltható le);
- Az AUTO-RESZET 3 és AUTO-RESZET 1 opciók letiltásra kerül a 12. PÁNIK HANGOS és 13. PÁNIK CSENDES zónatípusok számára (az opció nem engedélyezhető);
- AC hiány jelentés késleltetés (a vezérlőpanel és az összes tápegységgel rendelkező modul esetében) maximum 60 perc lehet (amennyiben hosszabb, akkor automatikusan lecsökkentésre kerül);
- Gyorsulás nem lehetséges (a kezelőbeállítások megfelelő paraméterei automatikusan módosításra kerülnek);
- A RIASZTÁSI ÜZENETEK MUTATÁSA opció engedélyezésre kerül az összes kezelőben (nem lehet letiltani);
- A következő opciók letiltásra kerülnek az összes kezelőben (nem engedélyezhetőek):
HIBÁK JELZÉSE RÉSZLEGES ÉLESÍTÉSKOR;
ÚJ HIBA JELZÉSE;
RIASZTÁSÜZENETEK: PARTÍCIÓK;
RIASZTÁSÜZENETEK: ZÓNÁK;

SÉRTETT ZÓNÁK MUTATÁSA;

KIJELZÉSI MÓD ÁTKAPCSOLÁS;

- Nem lehetséges a zónák, partíciók, riasztások, hibamemória és az aktuális hiba állapotának megtekintése a kezelő kijelölt gombjainak lenyomva tartásával (a megfelelő opciók letiltásra kerülnek és nem engedélyezhetőek);
- Nem lehetséges a partíciók állapot információinak a kezelő kijelzőjének felső sorában történő megjelenítése (a kezelőbeállítások megfelelő paraméterei automatikusan módosításra kerülnek);
- A felhasználó menübe a szervizkód segítségével történő belépés után hozzáférhető lesz az ESEMÉNYEK almenü GRADE 2 funkciója, amelyik lehetővé teszi az EN 50131 szabvány GRADE 2 fokozata szerint megkívánt események megtekintését
- A RENDSZERÁLLAPOT felhasználói funkció nyújt információt a riasztásokról, áthidalt zónákról, hibákról és a partíciók állapotáról (hatástalanított vagy az élesítési mód típusa).

Válaszolás – ETHM/GSM – ha engedélyezve van, akkor lehetséges a vezérlőpanellel ETHM-1 vagy GSM modul segítségével kivitelezett kommunikáció kívülről az történő kezdeményezése. Az opció nem érhető el, ha a MEGVÁLASZOLÁS – MODEM opció aktív.

- A NINCS ÉLESÍTÉS SZABOTÁZS ESETÉN, NINCS ÉLESÍTÉS AKKUMULÁTORHIBA ESETÉN, NINCS ÉLESÍTÉS HIBA ESETÉN, NINCS ÉLESÍTÉS KIMENETHIBA ESETÉN és NINCS ÉLESÍTÉS JELENTÉSHIBA esetén opciók abban az esetben érhetőek el, ha a FIGYELMEZTETÉS ÉLESÍTÉSKOR HA HIBA opció engedélyezve van.

Partíciók

- Az ÉLESÍTÉS VEZÉRLÉS IDŐZÍTŐVEL nem programozható be olyan partíciók számára, amelyek VÉGTELEN KILÉPÉSI KÉSLELTETÉS opciója engedélyezve van, mert ez az időtartam mindig 260 mp lesz. Hacsak a partíció a 260 mp letelte előtt nem élesítésre kerül, akkor a „Sikertelen élesítés” esemény kerül a vezérlőpanel memóriájába feljegyzésre.
- Engedélyezett VÉGTELEN KILÉPÉSI KÉSLELTETÉS opcióval rendelkező partíciók esetében beprogramozható a PARTÍCIÓ KILÉPÉSI KÉSLELTETÉS. Ez az idő akkor kerül figyelembevételre, ha a partíció élesítése zóna vagy időzítő segítségével történik.

Zónák

- Új zónatípus került hozzáadásra:
Kimeneti csoportok ki – a zóna minden esetben lehetővé teszi a kiválasztott kimeneti csoportok kikapcsolását.
- Új opció került hozzáadásra:
Jelentés ha nem éles – 7. NAPPAL/ÉJJEL típusú zóna opciója. Amennyiben engedélyezve van, akkor a riasztás mindig jelentésre kerül. Ha le van tiltva, abban az esetben a riasztás csak a zóna élesített állapota esetén kerül jelentésre (ha hatástalanított a zónasértés figyelmeztetőriasztást fog indítani).

Kimenetek

- A 23. ÉLESÍTÉS/HATÁSTALANÍTÁS NYUGTÁZÁS típusú kimenet az élesítési eljárás elindításának megghiúsulását és az élesítési folyamat megkezdésének sikertelenségét is jelzi (7 pulzus).

Jelentés

- A vezérlőpanel a sikertelen élesítés információjának eseménykódját fogja elküldeni, ha az élesítési folyamat az élesítést megakadályozó körülmények bekövetkezte miatt került lezárásra. A megfelelő üzenatkódot pulzus és Ademco Express formátumok esetén be kell programozni.

Üzenés

- A vezérlőpanel a sikertelen élesítésről is küldhet üzenetet (amikor az élesítési eljárás az élesítést megghiúsító okok bekövetkezte miatt befejezésre kerül).

Eseménynapló

- Egy külön eseménynapló van lefoglalva az EN 50131 szabvány Grade 2 által megkívánt események tárolására.

Időzítők

- Az INTEGRA 32 vezérlőpanel időzítőinek száma 28-ra lett csökkentve.

Riasztások

- Új figyelmeztetőriasztás került hozzáadásra, amely az alábbi események hatására indul:
 - Engedélyezett JELENTÉS KÉSLELTETÉS opcióval rendelkező zónák által, melyek a belépési késleltetés ideje alatt kerülnek megsértésre;
 - Letiltott JELENTÉS HA NEM ÉLESÍTETT opcióval rendelkező 7. ÉJJEL/NAPPAL zónák által, ha azokat hatástalanított állapotban megsértik.

A figyelmeztető riasztást jelezheti hangos riasztás is függetlenül attól, hogy az jelentésre kerül-e vagy sem. A riasztás a 9. NAPPAL RIASZTÁS, 12. CSENDES RIASZTÁS és 116. BELSŐ SZIRÉNA típusú kimeneteken kerülhet jelzésre.

Felhasználói funkciók

- A HIBÁK FELHASZNÁLÓI funkció neve RENDSZERÁLLAPOTRA lett megváltoztatva.
- A HŐMÉRSÉKLETEK hozzáadásra került a Tesztek almenühöz az ATD-100 vezeték nélküli hőmérsékletérzékelő által mért hőmérsékletek ellenőrzése céljából.