

Novinky

Galaxy Dimension

Nová dimenze v zabezpečení



Galaxy Dimension je nová generace zabezpečovacích ústředěn vycházející z předchozí úspěšné řady Galaxy G3. Na základě svých dosavadních zkušeností a analýz reálných instalací přichází výrobce Honeywell Security se čtyřmi základními typy: GD-48, GD-96, GD-264 a GD-520.

Galaxy Dimension přináší nové komplexní řešení zabezpečení

a kontroly vstupu. Nově je navýšen počet kontrolovaných dveří a výrazně zdokonaleny funkce správy uživatelů, definice jejich oprávnění.

Hlavní hmatatelnou ikonou Galaxy Dimension je nová barevná dotyková klávesnice, která velmi výrazně zpřijemňuje každodenní ovládání systému samotnému uživateli.

Nový dveřní modul DCM

Nový dveřní modul DCM (C080) vychází z dobře známého modelu MAXM2000. Podobně jako MAXM2000 umožňuje připojit dvě bezdotykové čtečky s datovým výstupem Wiegand.

Co je nového?

1. Až 64 jednostranných dveří (čtečky ve formátu Wiegand).
2. Až 1000 uživatelů s kódem i bezkontaktní kartou.
3. Oprávnění uživatelů v zabezpečení i kontrole vstupu definují pouze grupy. Pokud je oblast zastřežena, není možné dveře otevřít dokud nedojde k odstřežení. Tento princip eliminuje falešné poplarchy
4. Až 1000 událostí oddělené historie kontroly vstupu.
5. Nově až 67 týdenních časových rozvrhů. Ty je možné využít např. k automatickému časovému omezení práv uživatelů, automatickému zastřežení, ovládání výstupů a jiným časovým funkcím.
6. Nově až 32 ročních časových rozvrhů každý s 20 časy. Roční rozvrh může definovat speciální periodu v kalendáři, např. svátky, prázdniny, dovolené apod.
7. Nově až 100 volně programovatelných přístupových vzorů uživatelů. Správce si vytvoří vzory s oprávněním podle potřeby, např. vzor - dělník, vzor - management. Oprávnění uživatelů pak jednoduše definuje konkrétním přístupovým vzorem.
8. Pokud má uživatel dostatečné oprávnění, oblast je možné odstřežit pouhým přiložením karty na čtečku.
9. Grupy je možné ovládat kartou za pomoci armovacího tlačítka nebo novou funkcí - trojitým přiložením karty na čtečku.
10. Nově je možné každé čtečce přiřadit místně nejbližší klávesnici pro případ vyvolávání zapínacího menu.
11. Libovolné dveře je možné otvírat či blokovat pomocí časovače. Pro případ požárního poplachu lze vybraným dveřím přiřadit funkci nouzového otevření.
12. DCM podporuje formát Wiegand s délkou až 40bitů. Nově je možné volně definovat délku i formát zprávy!
13. Nově je možné využít režim PIN+karta na čtečkách s klávesnicí.
14. Při výpadku komunikace s ústřednou může DCM stále pracovat, obsahuje paměť na posledních 100 uživatelů, kteří modul použili.
15. Nově je možné zjistit číslo neznámé karty na kterékoliv čtečce v objektu.
16. Nově systém dokáže automaticky vyhledat uživatele v databázi. Stačí pouze přiložit kartu k libovolné čtečce.



Nová barevná klávesnice s dotykovým displejem

Jedním z hmatatelných přínosů Galaxy Dimension pro koncového uživatele je nová barevná klávesnice s velkým dotykovým grafickým displejem. Přehledné intuitivní české menu s nápovědou usnadňuje ovládání a přibližuje tak celý systém koncovému uživateli. Mimo klasické ovládání podsystémů je možné využít i tlačítko „FUNKCE“, kterým lze ovládat jiné technologické procesy v bodově, např. osvětlení, vzduchotechniku, rolety a žaluzie apod.

Zajímavou atraktivní funkcí grafické klávesnice je podpora paměťové SD karty, na které je možné do klávesnice vložit libovolné grafické pozadí např. fotografii zabezpečeného objektu, nebo logo instalační firmy.



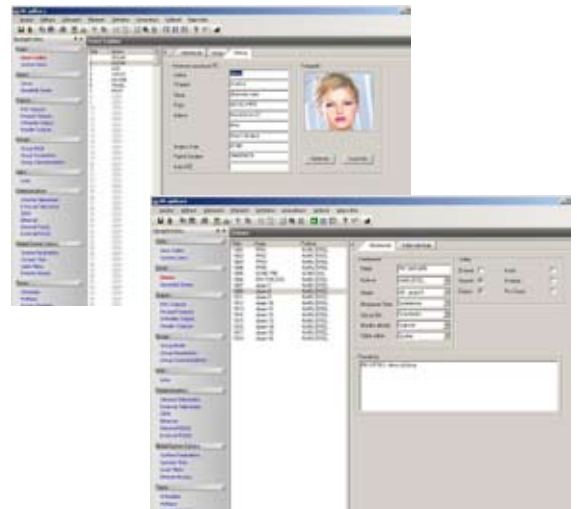
Co je nového?

1. Přehledné zobrazení seznamu podsystémů s kompletním textovým názvem.
2. Přehledné zobrazení otevřených - nepřipravených detektorů.
3. Kompletní správa uživatelů a jejich oprávnění.
4. Simulace klávesnice MK7 pro případ hlubšího programování.
5. Historie událostí s přednastavenými filtry usnadňuje vyhledávání.
6. Uživatelsky měnitelné pozadí displeje.
7. Grafický displej 320 x 240 mm.
8. Softwarově nastavitelná hlasitost bzučáku.

Nový design programu pro správu parametrů a uživatelů

Velké inovace se dočkal program DSI Galaxy (dříve známý pod názvem GalaxyGold) určený pro konfiguraci ústředny a správu uživatelů. Zcela nově vytvořené uživatelské prostředí tak usnadňuje práci zejména instalačním technikům ale i správcům a

1. Přehledně strukturované menu programu v moderním designu.
2. Stabilní prostředí SQL databáze.
3. Kompletní databáze uživatelů s detailním popisem uživatele včetně fotografie.
4. Programování parametrů jednoduchým výběrem v dialogových oknech.
5. Prostor pro uživatelské poznámky přímo v programu. Vhodné například pro bližší podrobný popis detektorů nebo výstupů.



Audio příposlech - verifikace z každé grupy

Audio verifikace je jednou ze zcela nových funkcí kterou v Galaxy Dimension najdete. Umožňuje pracovníkům pultu centralizované ochrany, v době po doručení poplachové zprávy, hlasový příposlech z mikrofону nejbližšího k místu napadení. Vedle obvyklých komunikačních sběrnic RS485 přibývá nová audio sběrnice pro připojení audio modulů s mikrofonom a reproduktorem.

Honeywell, spol. s r.o. - Security Products o.z.

Havránkova 33

619 00 BRNO

Česká republika

Tel.: +420 543 558 111

Fax: +420 543 558 117

HSC-GD-01-CZ-(0508)-DS-G

Květen 2008

© 2008 Honeywell International Inc.

Honeywell