



WINMAG PLUS MB Secure, Galaxy

Robert Wolfshörndl

Co je to WINMAG PLUS?

WINMAG PLUS je grafický management systém vyvinutý v Albstadt

Hlavní rysy:

- **Monitoring a ovládání různých technologií z grafického prostředí například: EZS a detekce narušení, EPS a detekce požáru, Kontrola vstupu, CCTV, Únikové systémy ...**
- **Interakce mezi zařízeními s individuálními logickými operacemi**
- **Vizualizace zpráv s doplňkovými informacemi**
- **Grafický a tabulkový pohled na aktuální stavy symbolů**
- **Ovládací funkce s individuálními operátorskými právy**
- **Snadné uživatelské rozhraní s možností “vedení“ operátora**
- **Standardizace používání a ovládání**
- **Možnost individuálního nastavení vzhledu prostředí**
- **Logování událostí a operací**

WINMAG PLUS licencování a registrace

Varianty aplikace Winmag Plus

- N013631 – plná verze programu Winmag plus
- N013xxx – licence pro technologie: PZTS, EPS, CCTV, EKV, OPC, ...
- N013625 – licence pro dalšího klienta
- N013660 – licence pro WEBX
- Novinka 2016 – licencování na počet symbolů (OPC, BACnet)

Registrace programu Winmag Plus

- Hw klíč
- Licenční soubory
 - Soubor Liz_“číslo klíče“.txt v adresáři ...Winmagplus\update
 - Soubor W_Update.liz v adresáři ...Winmagplus



WINMAG PLUS podporované technologie

Existující ovladače zařízení:

- **Systemy PZTS**

- MB Secure, MB 100/256, HB 24/48, Galaxy, Esser 5008C, 5008 ...

- **Systemy EPS**

- Esser 8007/8008, Esser 8000-C/M, Esser IQ8, Esser Flex ES, BMC 616/664/1016/1024...

- **Systemy EKV**

- IQ-MultiAccess, MultiAccess, Primion

- **Systemy CCTV**

- Honeywell Maxpro, HRDP, MaxProVMS, Dallmeier, Geutebrück ...

- **Univerzální rozhraní**

- OPC Server a OPC klient, BACnet, Connection server ...

WINMAG PLUS systémové požadavky

Podporované operační systémy:

- Windows 7 32-/64-Bit Pro version (Home Edition není podporována)
- Windows 8 / 8.1 Pro version (RT verze není podporována)
- Windows 10 Pro version
- Windows Server 2008/Server 2008 R2 (Foundation Edition není podporována)
- Windows Server 2012 (Foundation Edition není podporována)

Hw požadavky:

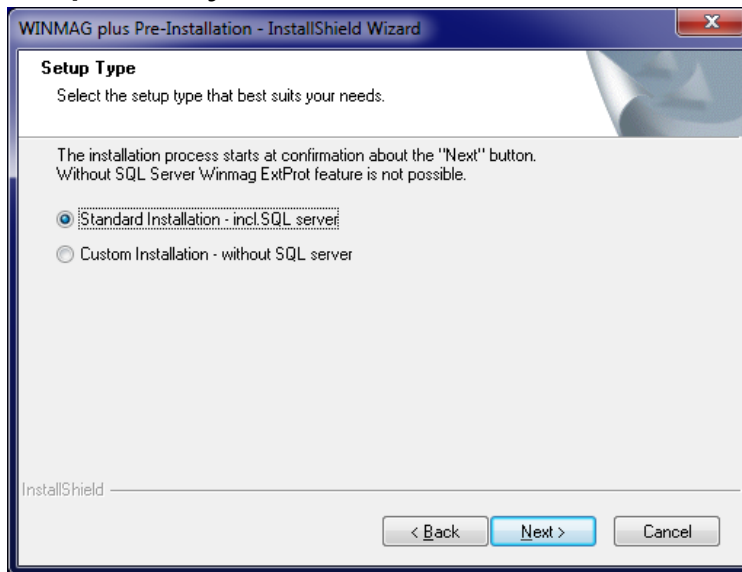
- PC/laptop, IBM-compatible, Dual Core a vyšší
- Min. 4 GB RAM (8 GB)
- Min. 80 GB místa na disku
- Grafická karta s 1 GB pamětí
- Monitor s minimálním rozlišením 1024 x 768 pixel
- Síťovou kartu (sériový port)
- Zvukovou kartu s externími reproduktory

WINMAG PLUS instalace

- Snadná instalace spuštěním instalačního souboru setup.exe
- Výchozí adresář instalace: C:\Honeywell\WINMAGplus
- Instalace probíhá v několika krocích a obsahuje:
 - instalaci podpůrných Windows komponentů (.Net, IIS, SQL apod.)
 - Instalaci volitelných částí Winmagu

Doporučená nastavení během instalace:

- V případě potřeby instalace SQL serveru

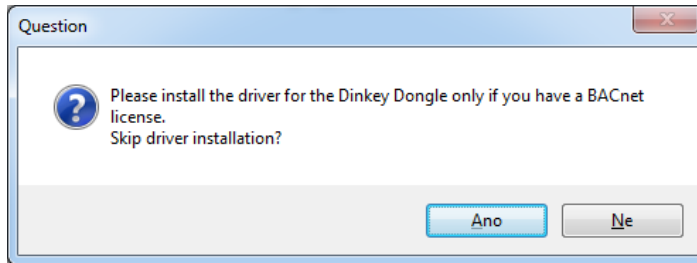


Pozn.: Pro Windows 10 zvolte:
Custom Installation – without SQL server

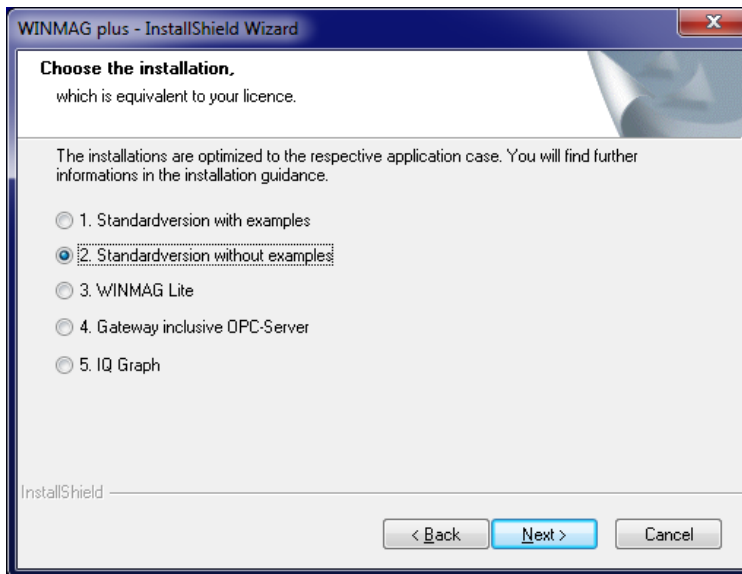
WINMAG PLUS instalace

Doporučená nastavení během instalace:

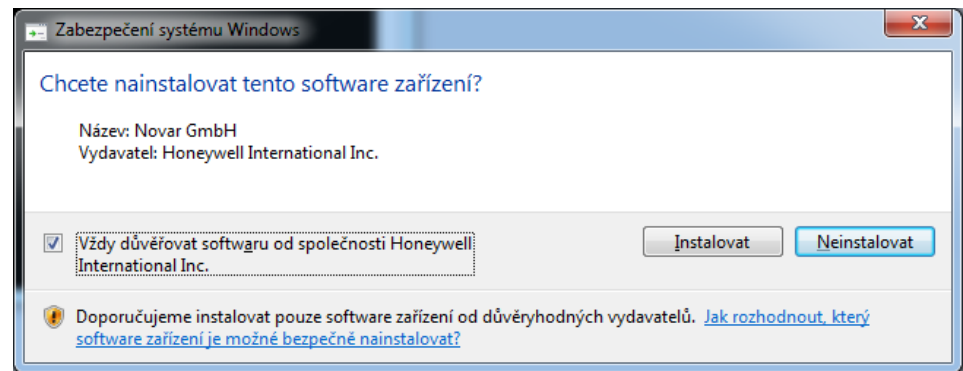
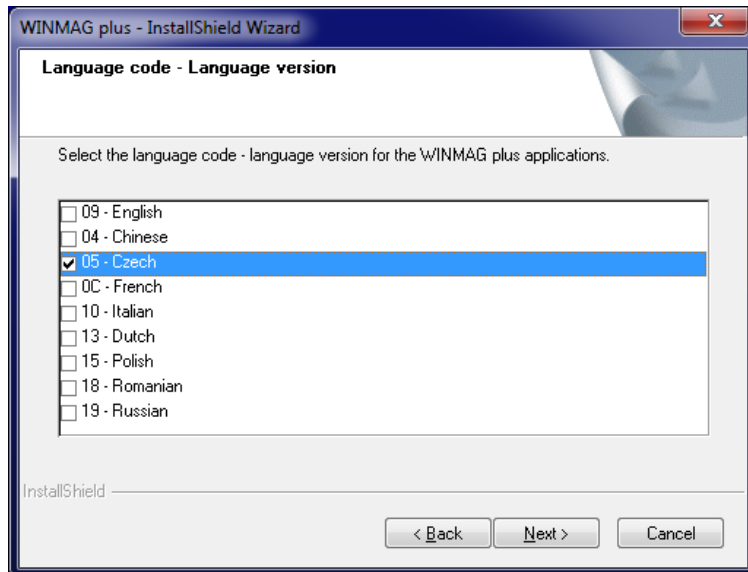
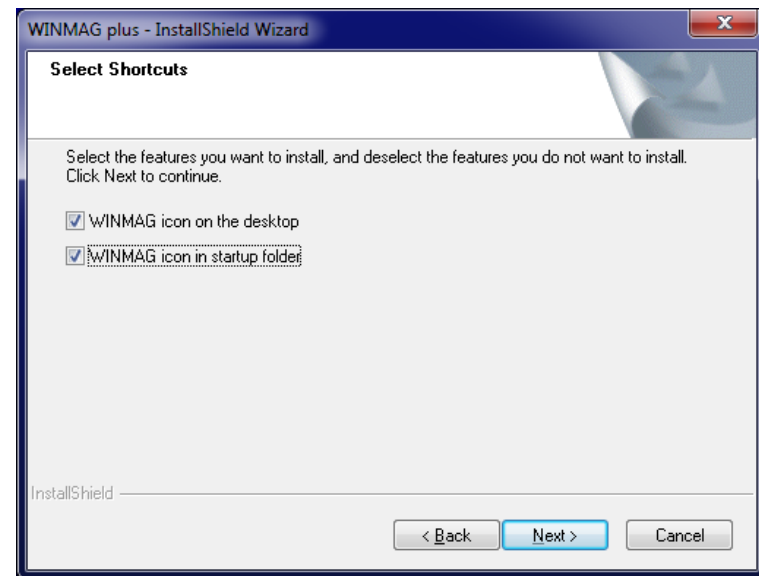
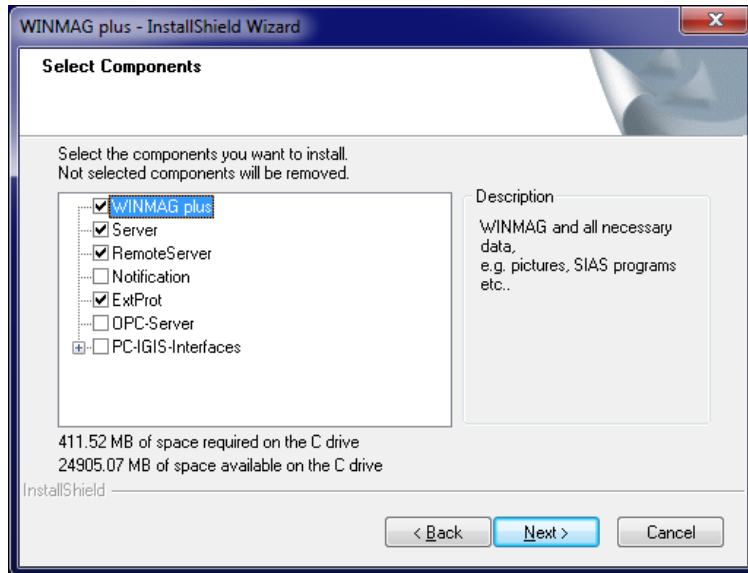
- Instalace ovladače klíče pro BACnet



- Doporučená nastavení instalace Winmagu

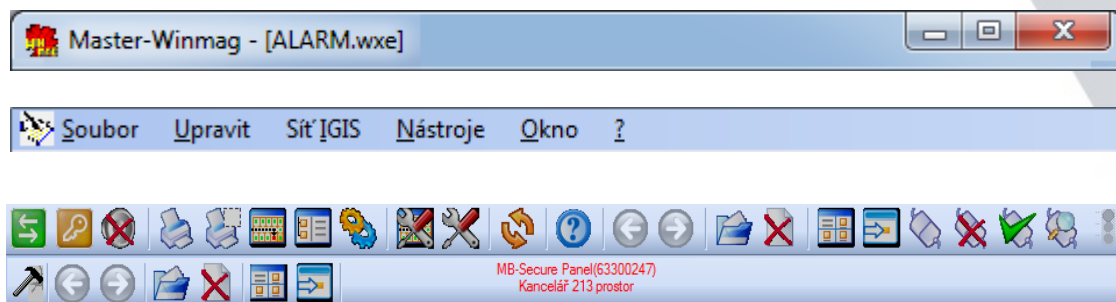


WINMAG PLUS instalace



WINMAG PLUS - Uživatelské rozhraní

- Hlavička programu
- Lišta menu
- Panel nástrojů
Individuální pro každého uživatele
- Pracovní okno
 - Grafika
 - Alarmové okno s grafikou/textem
- Zásobníků běžících procesů (SIAS)
- Zápatí programu



Vloupání
Čas : 4.4.2016 10:04:07
Objekt : MB-Secure Panel(63300247)
Zdroj : Kancelář 213 prostor
Zpráva : Poplach / ano
Opatření :
Uvedte důvod poplachu:
- místo pro poznámku -

a potvrďte poznámku zde:

Maximalizovat grafiku?

Prior...	Stav	Čas	Datum	Program jméno	Síť	Objekt	Jméno	Stav	Hodnota	Text
0	v provozu	10:04:07	4.4.2...	ALARM.wxe	ISOM integ...	MB-Secure...	Kancelář 2...	Poplach	ano	
0	nezměněný	10:04:07	4.4.2016	ALARM.wxe	ISOM integrac...	MB-Secure Pa...	Kancelář 213 p...	Poplach	první detektor ...	

Síť: běh Supervisor 10:04

WINMAG PLUS – Systémové menu

Vstup a ukončení po kliknutí na symbol

- Konfigurační systémové funkce v seznamu v levé části obrazovky
- Výběr funkce pomocí myši nebo kurzoru
- Na pravé straně obrazovky se zobrazí odpovídající dialog

WINMAG PLUS – Systémové menu

- **Nastavení hlavního výběru, Změna nastavení zobrazení**
 - Základní nastavení programu
- **Změna nastavení zobrazení**
 - Nastavení připojení jednotlivých technologií
- **Nastavení tiskárny**
 - Nastavení parametrů až 10-ti tiskáren
- **Upravit uživatelské skupiny**
 - Definování až 32 uživatelských skupin
- **Upravit uživatele**
 - Definování Uživatelského jména a hesla
 - Přiřazování vzhledu panelu nástrojů
 - Přiřazování uživatelských práv / Uživatelských skupin
 - Předdefinování uživatelé: Supervisor (heslo Supervisor) a Autostart (bez hesla)

WINMAG PLUS – Systémové menu

- **Upravit důvod alarmu**
 - Přehled jednotlivých typů alarmů s možností editace (SIAS apod.)
- **Upravit typ výstupů**
 - Přehled jednotlivých typů “hlásicích“ bodů a jejich předdefinované možnosti (stavy, důvody alarmu, možnosti ovládání apod.)
 - Vytvořené kopie typů výstupů pro Galaxy
 - Galaxy Grupa – uprav CZ
 - Galaxy Zóna narušení - uprav CZ
 - Galaxy Zóna technický poplach – uprav CZ
 - Galaxy Zóna tiseň – uprav CZ
 - Galaxy Zóna požární poplach – uprav CZ
 - Vytvořené kopie typů výstupů pro MB Secure
 - MB-Secure oblast – uprav CZ

WINMAG PLUS – Systémové menu

- **Úprava SIAS programů**

- SIAS – program, který se spustí při:
 - Nastane předdefinovaný důvod alarmu (např.: narušení, požár, porucha apod.)
 - Je vyvolán manuálně (např. klik pravým tlačítkem myši na symbol, tzv. pop-up)
 - Je spuštěn předdefinovaným makrem nebo jiným SIAS
- SIAS – aktuálně spuštěný se zobrazuje v Zásobníku běžících procesů
- SIAS v Demo MB Secure jsou přizpůsobené a odladěné pro monitorování a ovládání ústředen MB Secure
- SIAS v Demo Galaxy jsou přizpůsobené a odladěné pro monitorování a ovládání ústředen Galaxy

WINMAG PLUS – Systémové menu (SIAS)

- Úprava SIAS programů

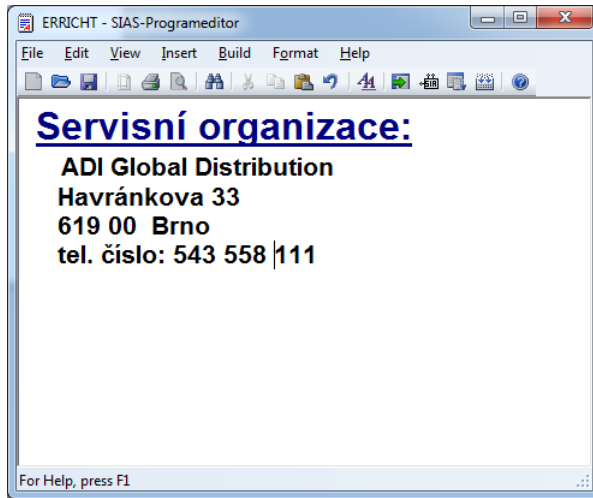
➤ V případě potřeby úpravy SIAS postupujte následovně:

The screenshot displays the WINMAG PLUS software interface. On the left, a tree view shows the 'Úprava SIAS programu' (SIAS program modification) option highlighted with a red box and labeled '1.'. The main window shows a list of SIAS programs with columns for 'Jméno souboru' (File name) and 'Složka' (Folder). The 'ERRICHT.EFF' program is selected, highlighted with a blue box and labeled '2.'. Above the list, the 'Upravit' (Edit) button is circled in red and labeled '3.'. In the foreground, a 'Login' dialog box is open, with the 'Supervisor' dropdown menu selected and the 'OK' button circled in red and labeled '5.'. A yellow box at the bottom of the dialog contains the text '4. Přihlásit se jako Supervisor' (Log in as Supervisor).

Jméno souboru	Složka
devicename.EFF	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
ENDE.EFF	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
ERRICHT.EFF	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
ERRICHT_CZ.eff	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
evaluation.eff	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
extra_info.eff	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
FAIL-orig.eff	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
FAIL.EFF	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
fault-orig.eff	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
fault.EFF	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
find.EFF	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
find_fire.eff	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
FIREALARM.EFF	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
FireInfo.eff	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
FireOutput.eff	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
HB1_IS.EFF	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
HB1_LOE.EFF	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
HB1_US.EFF	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
ik_meldung.eff	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
INFO_POL.EFF	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
INITOK.EFF	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
init_fire.eff	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
Manuell.eff	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex
Manuellora.eff	C:\Honeywell\WINMAGplus\winmagex

WINMAG PLUS – Systémové menu (SIAS)

- **Úprava SIAS programů (pokračování)**



- Upravte SIAS příkazy
- Odzkoušejte funkčnost pomocí tlačítka “TestView“
- Zkompilujte SIAS pomocí tlačítka “Compile“
- Uložte SIAS pomocí tlačítka “Save“

- **Úprava SIAS programů - závěrem**

- Ukázka obsahovala úpravu jednoduchého SIAS. Složitější SIAS mohou obsahovat:
 - Grafické objekty (např.: tlačítka, CheckBoxy, ComboBoxy apod.)
 - Textové objekty (např.: EditBoxy, ListBoxy apod.)

- **Úprava SIAS programů - doporučení**

- Bez dostatečných znalostí se nepouštějte do úpravy složitých SIAS programů !!!

WINMAG PLUS – Systémové menu (symboly)

- Úprava symbolů

➤ Úprava stávajících symbolů, vytvoření nových symbolů

1. Úprava symbolů

3. Upravit

Symbol	Id	Jméno	I/O typ
	41214831	1.CZ MB-Secure Det.sk. Akumulator	MB-Secure oblasti části
	111442340	1.CZ MB-Secure Det.sk. DTS 0	MB-Secure oblasti části
	113271223	1.CZ MB-Secure Det.sk. DTS 90	MB-Secure oblasti části
	125364480	1.CZ MB-Secure Det.sk. Hlasic EPS	MB-Secure oblasti části
	115063766	1.CZ MB-Secure Det.sk. Magnet	MB-Secure oblasti části
	115063766	1.CZ MB-Secure Det.sk. Otres 0	MB-Secure oblasti části

2.

Úprava symbolu

ID: 51105011

Jméno: 1.CZ MB-Secure Det.sk. Magnet

Typ hlásícího bodu: MB-Secure oblasti části

Zobrazit ve výběru

Náhled:

OK Storno Standardní akce

4. dvojklik

Stav: klid

Interní vynech...: ano

Externí vynech...: ano

Bypass: ano

Porucha: ano

Poplach: první dete

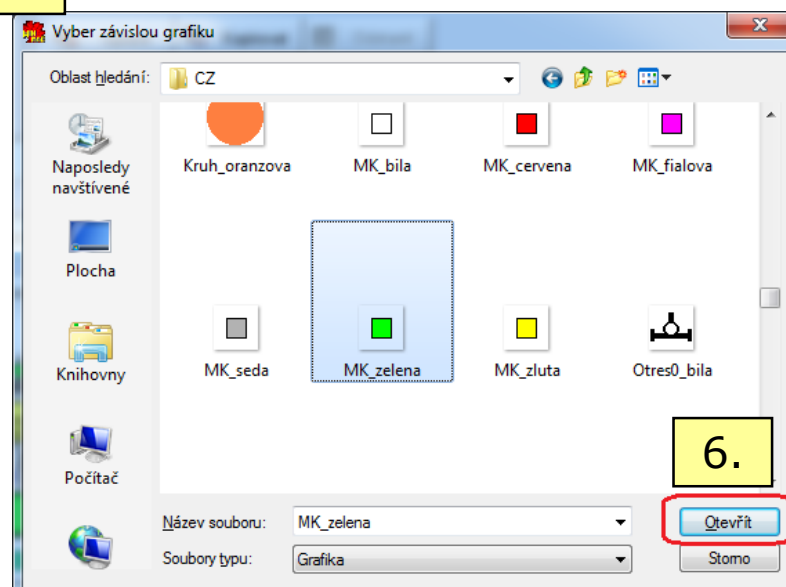
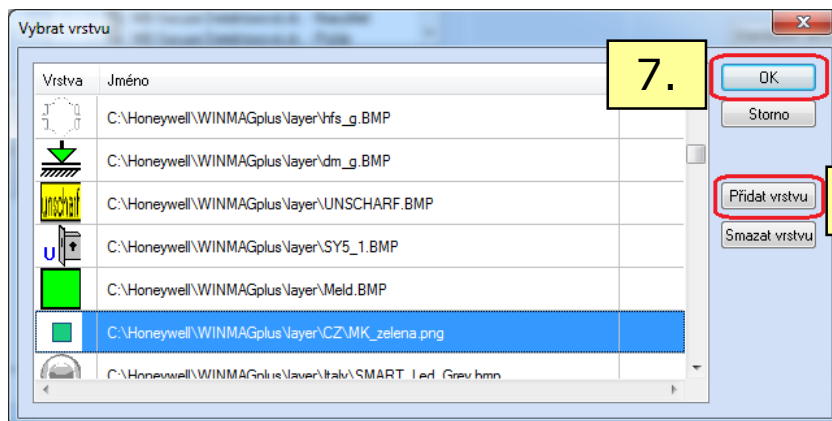
ano

neexistuje

Jednotlivé barevné stavy pro symbol

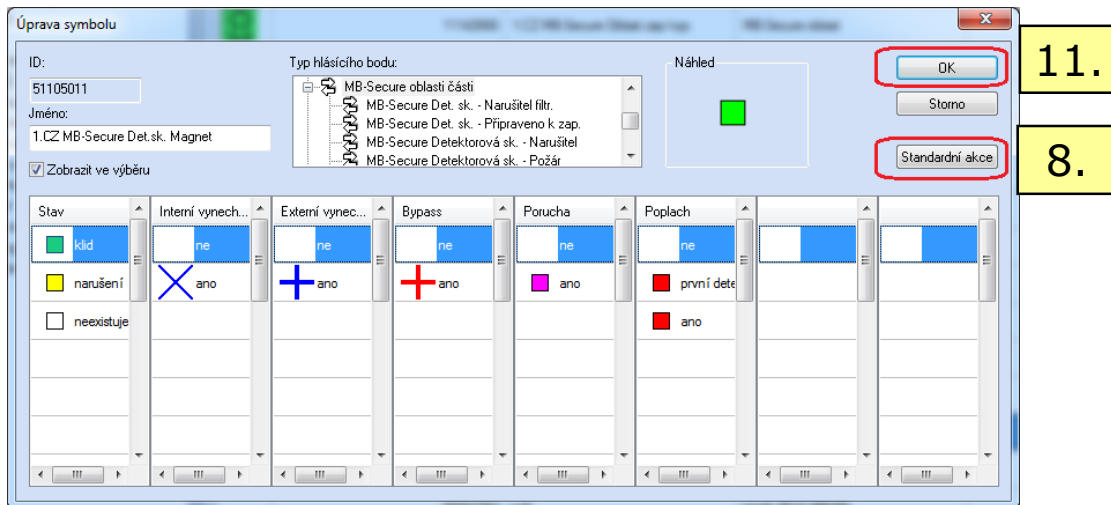
WINMAG PLUS – Systémové menu (symboly)

- Úprava symbolů (pokračování)

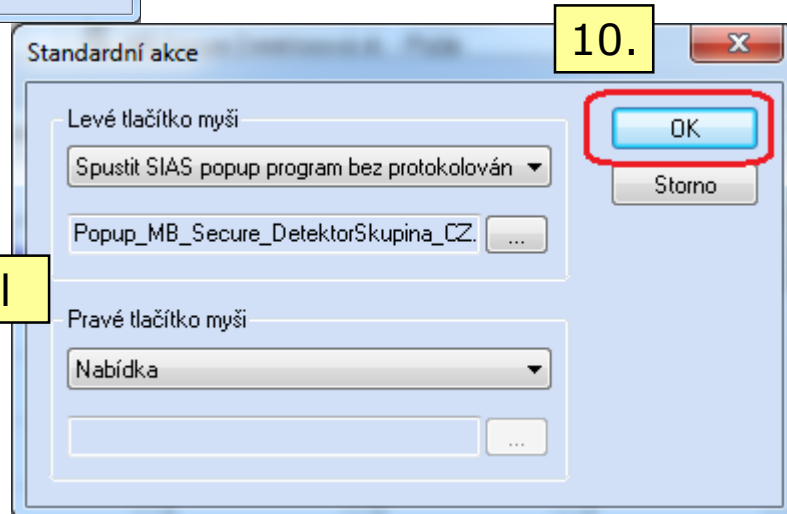


WINMAG PLUS – Systémové menu (symboly)

- Úprava symbolů (pokračování)



9. Volba akce po kliknutí na symbol



WINMAG PLUS – Systémové menu (symboly)

- **Úprava symbolů – Doporučení**

- Používejte symboly s transparentním pozadím (např. *.png)
- Při vytváření nového symbolu:
 - Zvolte “zdrojový” symbol a klikněte na tlačítko Kopírovat
 - Poté pokračujte stejným způsobem jako u úpravy symbolů s tím, že je vhodné upravit název symbolu

- **Symboly použité v Demo MB Secure**

- Pro detektorové skupiny je vytvořeno několik symbolů, kde:
 - Název symbolu začíná na “1.CZ MB-Secure Det.sk. ...“
 - Zdrojové soubory *.png se nacházejí v adresáři \WINMAGplus\Layer\CZ
- Pro oblasti skupiny je vytvořeno několik symbolů, kde:
 - Název symbolu začíná na “1.CZ MB-Secure Oblast ...“
 - Zdrojové soubory *.png se nacházejí v adresáři \WINMAGplus\Layer\CZ

WINMAG PLUS – Systémové menu (symboly)

- **Symboly použité v Demo Galaxy**

- Pro zóny je vytvořeno několik symbolů, kde:

- Název symbolu začíná na “1.CZ Galaxy zóna narušitel - ...“
- Zdrojové soubory *.png se nacházejí v adresáři \WINMAGplus\Layer\CZ

- Pro grupy je vytvořen symbol, kde:

- Název symbolu začíná na “1.CZ Galaxy grupa“
- Zdrojové soubory *.png se nacházejí v adresáři \WINMAGplus\Layer\CZ

WINMAG PLUS – Připojení MB Secure

Shell – Nastavení parametrů ústředny MB Secure – povolení uživatele a nastavení sériového čísla (pro ústředny fw verze 5.xx)

The screenshot displays the 'Vzdálení klienti' (Remote Clients) section of the IQ PanelControl interface. A table lists several users, with 'WINMAG1' selected. Below the table, the configuration form for the selected user is shown. The form includes fields for 'Typ' (Type), 'Jméno' (Name), 'Aktivní' (Active), 'Jméno uživatele' (Username), 'Heslo' (Password), and 'Seriové číslo' (Serial Number). The password field is masked with asterisks. Two yellow callout boxes provide instructions: 'Heslo musí být nastavené !!!' (Password must be set !!!) and 'Vložte číslo licence (hw klíče)' (Insert license number (hw key)).

Typ	Jméno	Aktivní
WINMAG	WINMAG1	<input checked="" type="checkbox"/>
WINMAG	WINMAG2	<input checked="" type="checkbox"/>
WINMAG	WINMAG3	<input type="checkbox"/>
WINMAG	WINMAG4	<input type="checkbox"/>
SERVICE	SERVICE1	<input checked="" type="checkbox"/>
SERVICE	SERVICE2	<input type="checkbox"/>
IQMA	IQMA	<input type="checkbox"/>

Obecný

Typ: WINMAG

Jméno: WINMAG1

Aktivní:

Jméno uživatele: WINMAG1

Heslo: *****

Seriové číslo: 6RF6EW4090

Heslo musí být nastavené !!!

Vložte číslo licence (hw klíče)

WINMAG PLUS – Připojení MB Secure

Systemové menu – Změna konfigurace sítě – ISOM integrace

The screenshot displays the 'Systemové menu' (System menu) with the 'Změna konfigurace sítě' (Change network configuration) option selected. The interface is annotated with six numbered steps:

- 1.** Selecting the 'WINMAGplus:Master' device in the 'Lokální (multistaniční) systém' (Local (multistation) system) tree.
- 2.** Selecting the 'ISOM integrace' (ISOM integration) option in the 'Zdroje' (Sources) list.
- 3.** Clicking the '<<<' button to move the selected source to the left.
- 4.** Entering the value '1' in the 'Virtuální adresa' (Virtual address) field.
- 5.** Selecting the 'TCP/IP' radio button in the 'Nastavení připojení' (Connection settings) section.
- 6.** Clicking the 'OK' button to confirm the configuration.

The 'Nastavení sítě' (Network settings) dialog box shows the following configuration:

- Síť Id: 61471364
- Jméno: ISOM integrace(61471364)
- Init-Timeout [ms]: 20000
- Automatický start ovladače
- Příkazový řádek ovladače: .\Drivers\ISOMDrv.exe
- Nastavení připojení: Virtuální adresa: 1
- TCP/IP
- Adresa: localhost

WINMAG PLUS – Připojení MB Secure

Systemové menu – Změna konfigurace sítě – ISOM integrace pro ústředny fw verze 5.xx a WinmagPlus verze 5.39

The screenshot displays the WinmagPlus configuration interface. On the left is a navigation menu with options like 'Nastavení hlavního výběru', 'Změna nastavení zobrazení', and 'Změna konfigurace sítě'. The main window shows a tree view with 'Lokální(multistaniční) systém' expanded to 'WINMAGplus:Master', where 'ISOM integrace' is selected and circled in red (1). A toolbar at the top has 'Upravit' circled in red (2). The 'Nastavení sítě' dialog box is open, showing fields for 'Síť Id:' (74271659), 'Jméno:' (ISOM integrace), 'Init-Timeout [ms]:' (20000), and 'Příkazový řádek ovladače:' (\Drivers\ISOMDrv.exe -debug -log). The 'Nastavení připojení' section has 'Virtuální adresa:' (1122) and a 'Konfigurace ovladače...' button circled in red (3). Below this, the 'ISOM Net settings' dialog box is open, showing 'WINMAG Update-No:' (6RF6EW4090) circled in red (4). A yellow callout box at the bottom right contains the text 'Vložte číslo licence (hw klíče)'.

1.

2.

3.

4.

Vložte číslo licence (hw klíče)

WINMAG PLUS – Připojení MB Secure

Nastavení sítě - ISOM integrace – Parametry připojení

1. ISOM integrace(61471364)

2. Zdroje MB-Secure Panel

3. Úprava objektu <<<

4. Rozšířené nastavení

5. Panel settings OK

6. Úprava objektu OK

Úprava objektu

ID objektu: 63300247

Jméno: MB-Secure Panel(63300247)

ID text: MB 5000 - demo RW

Doplňkový text:

Adresa: 1

Přístupový kód: 00000000

Standardní inicializace

Časová synchronizace

Redundance

Nastavení

Objekt-ID: -1

Objekt-jméno:

Panel settings

Connection

Host: 192.168.131.147

User: WINMAG1

Password: *****

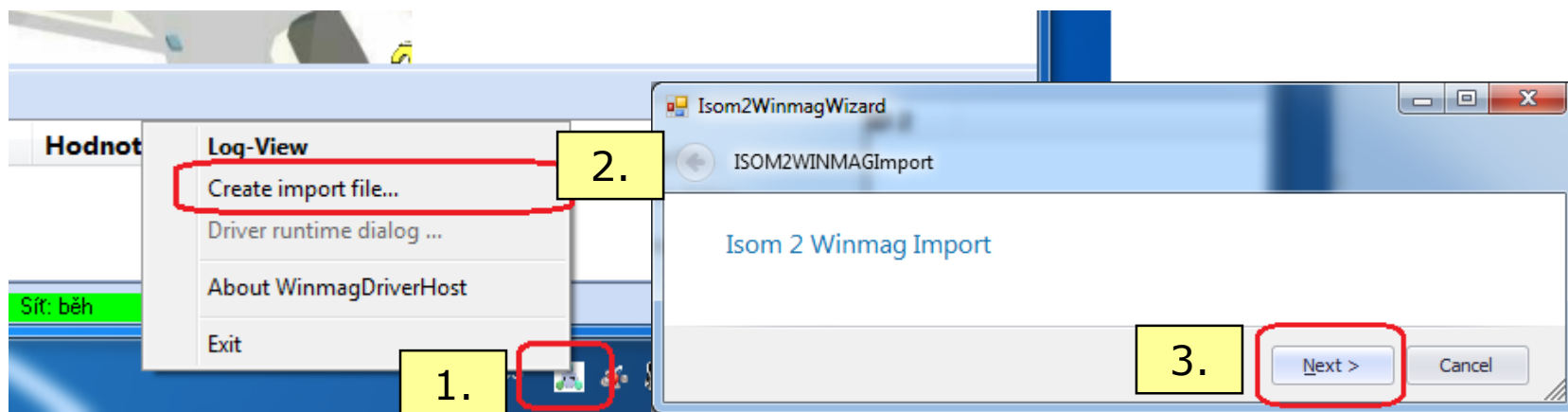
OK

Cancel

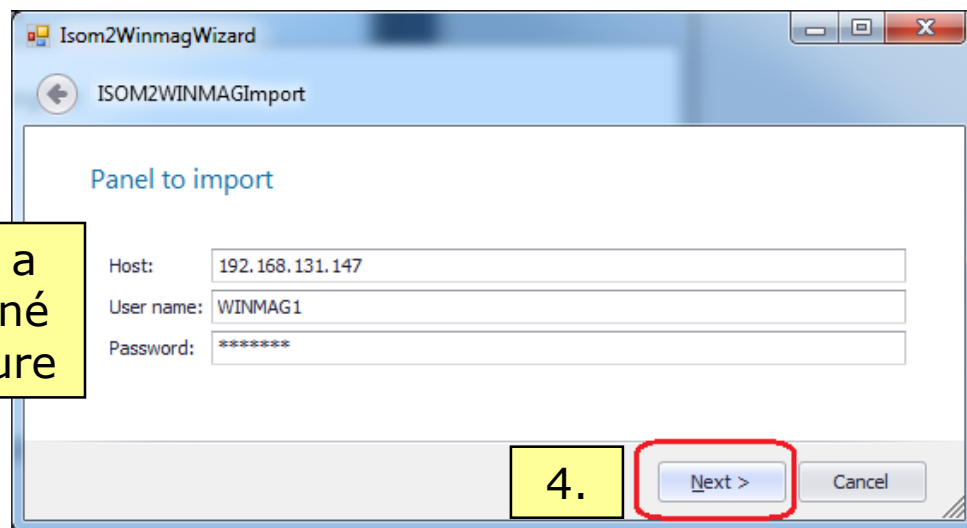
Uživatelské jméno a heslo předdefinované v ústředně MB Secure

WINMAG PLUS – Připojení MB Secure

Nastavení sítě - ISOM integrace – Import dat z ústředny

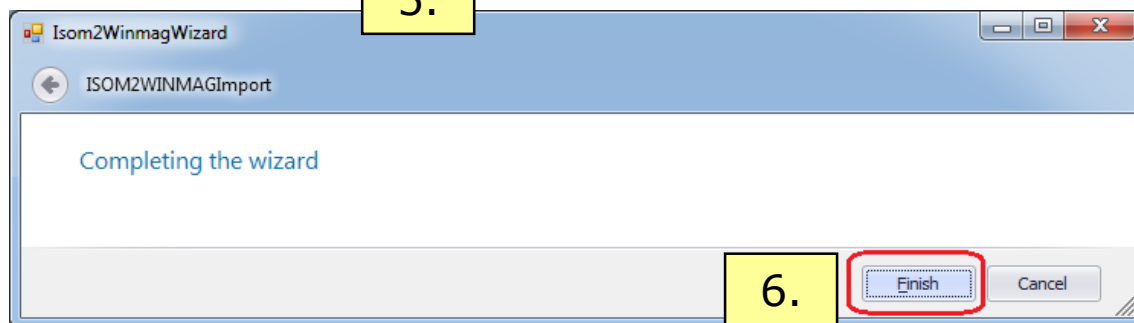
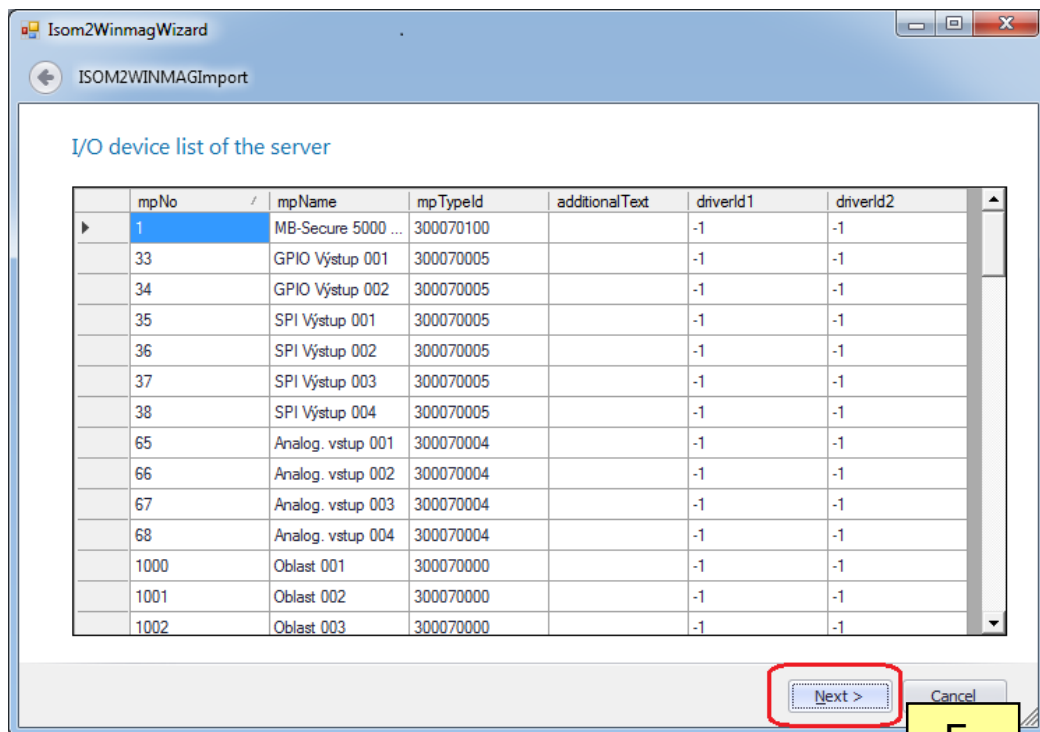


Uživatelské jméno a heslo předdefinované v ústředně MB Secure



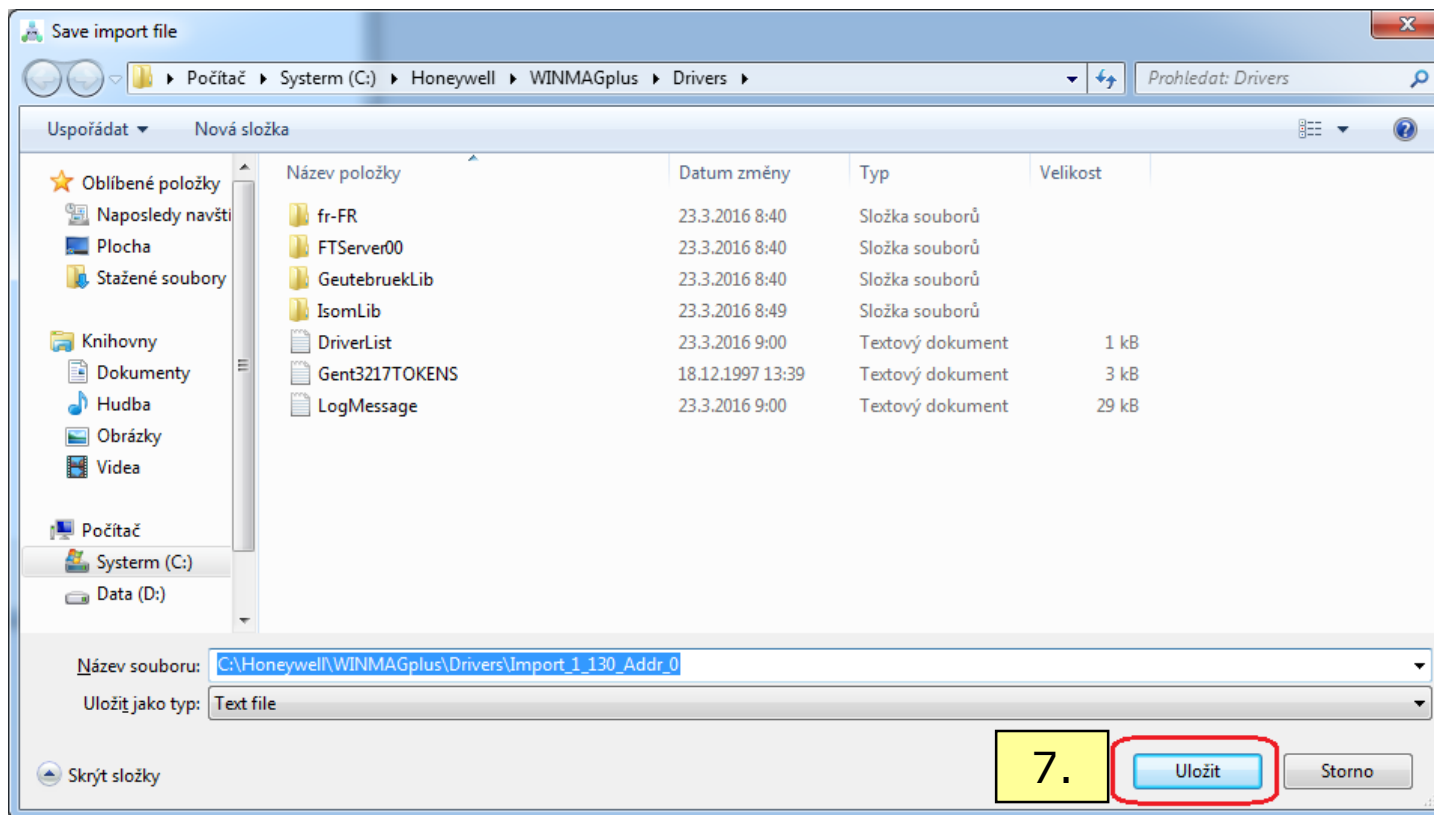
WINMAG PLUS – Připojení MB Secure

Nastavení sítě - ISOM integrace – Import dat z ústředny (pokračování)



WINMAG PLUS – Připojení MB Secure

Nastavení sítě - ISOM integrace – Import dat z ústředny (dokončení)



WINMAG PLUS – Připojení MB Secure

Nastavení sítě - ISOM integrace – Načtení importovacího souboru

The screenshot displays the WINMAG PLUS software interface. On the left, a navigation pane lists various settings, including 'Nastavení sítě' (Network Settings). The main window shows a tree view of the system configuration. The 'MB-Secure (0)' device is selected, and the 'Import' button is highlighted with a red box and a yellow box containing the number '1.'. Below the tree view, a file selection dialog titled 'Výběr souboru importu' (Import File Selection) is open. The dialog shows the file system path 'Počítač > System (C:) > Honeywell > WINMAGplus > Drivers'. A table of files is displayed, with 'Import_1_130_Addr_0' selected. The file details are as follows:

Název položky	Datum změny	Typ	Velikost
fr-FR	23.3.2016 8:40	Složka souborů	
FTServer00	23.3.2016 8:40	Složka souborů	
GeutebruekLib	23.3.2016 8:40	Složka souborů	
IsomLib	23.3.2016 8:49	Složka souborů	
DriverList	23.3.2016 9:00	Textový dokument	1 kB
Gent3217TOKENS	18.12.1997 13:39	Textový dokument	3 kB
Import_1_130_Addr_0	23.3.2016 9:06	Textový dokument	5 kB
LogMessage	23.3.2016 9:00	Textový dokument	29 kB

The file 'Import_1_130_Addr_0' is highlighted with a yellow box containing the number '2.'. At the bottom of the dialog, the file name 'Import_1_130_Addr_0' is entered in the 'Název souboru:' field, and the 'Otevřít' (Open) button is highlighted with a red box and a yellow box containing the number '3.'. The file type is set to 'Textový soubor (*.txt)'.

WINMAG PLUS – Připojení MB Secure

Nastavení sítě - ISOM integrace – Načtení import. souboru (pokračování)

5. Všechny

I/O bod	I/O jméno	I/O typ Id	Doplňkový text	ID 1	ID 2
1	MB-Secure 500...	300070100		-1	
33	GPIO Výstup 001	300070005		-1	-1
34	GPIO Výstup 002	300070005		-1	-1
35	SPI Výstup 001	300070005		-1	-1
36	SPI Výstup 002	300070005		-1	-1
37	SPI Výstup 003	300070005		-1	-1
38	SPI Výstup 004	300070005		-1	-1
65	Analog. vstup 001	300070004		-1	-1
66	Analog. vstup 002	300070004		-1	-1
67	Analog. vstup 003	300070004		-1	-1
68	Analog. vstup 004	300070004		-1	-1
1000	Oblast 001	300070000		-1	-1
1001	Oblast 002	300070000		-1	-1
1002	Oblast 003	300070000		-1	-1
1003	Oblast 004	300070000		-1	-1
1004	Oblast 005	300070000		-1	-1
1512	Narušitel 0001	300070200		1	-1
1513	Narušitel 0002	300070200		1	-1
1514	Narušitel 0003	300070200		1	-1

Použít ID Použít doplňkový text Ponechat typy zařízení hláscích bodů

6. OK

Úprava objektu

ID objektu: 111803806

Jméno: MB-Secure Panel(111803806)

ID text: MB 5000 - demo RW

Doplňkový text:

Adresa: 1 Rozšířené nastavení

Přístupový kód: 00000000 Standardní inicializace Časová synchronizace

Redundance: Nastavení

Objekt-ID: -1 Objekt-jméno:

Lokální(multistaniční) systém
WINMAGplus:Master
ISOM integrace(111605716)
MB-Secure (0)
MB-Secure Panel(111803806) (1)
MB-Secure 5000 - RW (1)
GPIO Výstup 001 (33)
GPIO Výstup 002 (34)
SPI Výstup 001 (35)
SPI Výstup 002 (36)
SPI Výstup 003 (37)
SPI Výstup 004 (38)
Analog. vstup 001 (65)
Analog. vstup 002 (66)
Analog. vstup 003 (67)
Analog. vstup 004 (68)
Oblast 001 - Kancelář 213 (1000)
Oblast 002 - Kancelář 214 (1001)
Oblast 003 - Kancelář 215 (1002)
Oblast 004 - Kancelář 216 (1003)
Oblast 005 - Kancelář 217 (1004)
Oblast 006 - Technologie 314 (1005)
Oblast 007 - Vstup do objektu (1006)
Kancelář 213 prostor (1512)
Kancelář 213 dveře (1513)
Kancelář 214 prostor (1514)
kancelář 214 dveře (1515)
Kancelář 215 prostor (1516)
Kancelář 215 požár (1517)

WINMAG PLUS – Připojení MB Secure

Nastavení sítě - ISOM integrace – úprava hlásicích bodů

The screenshot displays the WINMAG PLUS software interface for network settings. The main window is titled "Nastavení sítě - ISOM integrace – úprava hlásicích bodů". The interface includes a toolbar at the top with various icons, a left sidebar with a tree view of settings, and a central list of points.

Key elements and annotations:

- 2.** A yellow box highlights the "Upravit" (Edit) button in the toolbar.
- 1.** A yellow box highlights the list of points in the central pane, specifically the "Oblast 001 - Kancelář 213 (1000)" through "Oblast 007 - Vstup do objektu (1006)".
- 3.** A yellow box highlights the "MB-Secure oblast - uprav CZ" button in the "Úprava hlásicího bodu" dialog box.
- 4.** A yellow box highlights the "OK" button in the "Úprava hlásicího bodu" dialog box.

The "Úprava hlásicího bodu" dialog box contains the following fields and controls:

- Číslo hlásicího bodu: []
- Jméno: []
- Doplňkový text: []
- ID1: [0] ID2: [0]
- Typ hlásicího bodu: []
- ID: 23529722
- MB-Secure oblast: []
- MB-Secure oblast - uprav CZ: []

The "OK" button is highlighted with a red box, and the "MB-Secure oblast - uprav CZ" button is also highlighted with a red box.

WINMAG PLUS – Připojení Galaxy

DSI – Nastavení parametrů ústředny Galaxy – Ethernet modul

Ethernet

Parametry | Dálkový přístup | Přenos na PCO | Vysílané události

Konfig.modulu

IP adresa: 192 . 168 . 131 . 145

IP adresa brány: 192 . 168 . 131 . 1

Síťová maska: 255 . 255 . 255 . 0

Název instal.:

Selhání komunikace

Počet pokusů: 3

Chyba linky

Připojení: Sledováno

Supervize: Primární

Autotest

Hodin: 0

Minut: 0

Interval: 0 hodin

Šifrování

Přenos na PCO: Alarm Monit.

Dálkový přístup: SIA ovládání

Záložní trasa: Vyp

SIA Control

SIA IP adresa: 192 . 168 . 131 . 141

Heartbeat

Hodin: 0

Minut: 0

GPRS síť

Přístupový bod (APN):

Jméno:

Heslo:

Roaming:

IP adresa PC s Winmagem

WINMAG PLUS – Připojení Galaxy

DSI – Nastavení parametrů ústředny Galaxy – Ethernet modul

Ethernet

Parametry | Dálkový přístup | Přenos na PCO | Vyslané události

Alamové hlášení

Fomát: SIA
Úroveň: 4
Přijímač: JEDEN
Protokol: TCP

ID číslo: 111
Primární IP adresa: 192 . 168 . 131 . 141
Primární číslo portu: 10002
Sekundární IP adresa: . . .
Sekundární číslo portu: 10002

Alam Monitoring

IP adresa: 192 . 168 . 131 . 141
Port číslo: 10002
ID číslo instalace:

IP adresa PC s Winmagem

IP adresa PC s Winmagem

WINMAG PLUS – Připojení Galaxy

DSI – Nastavení parametrů ústředny Galaxy – Ethernet modul

Ethernet

Parametry | Dálkový přístup | Přenos na PCO | Vysílané události

Bez kontroly - vše: Bez kontroly - vše

<input type="checkbox"/> Alarm monitor události	<input type="checkbox"/> Události na PCO
<input checked="" type="checkbox"/> PA/NÁTĹAK	<input checked="" type="checkbox"/> PA/NÁTĹAK
<input checked="" type="checkbox"/> NARUŠITEL	<input checked="" type="checkbox"/> NARUŠITEL
<input checked="" type="checkbox"/> 24 HODIN	<input checked="" type="checkbox"/> 24 HODIN
<input checked="" type="checkbox"/> SECURITY	<input checked="" type="checkbox"/> SECURITY
<input checked="" type="checkbox"/> ZÁKAZNICKÁ ZÓNA	<input checked="" type="checkbox"/> ZÁKAZNICKÁ ZÓNA
<input checked="" type="checkbox"/> POŽÁR	<input checked="" type="checkbox"/> POŽÁR
<input checked="" type="checkbox"/> SELHÁNÍ ZAP. / TEST	<input checked="" type="checkbox"/> SELHÁNÍ ZAP. / TEST
<input checked="" type="checkbox"/> VYNECHANÉ ZÓNY	<input checked="" type="checkbox"/> VYNECHANÉ ZÓNY
<input checked="" type="checkbox"/> TAMPER	<input checked="" type="checkbox"/> TAMPER
<input checked="" type="checkbox"/> ZAPNUTÍ / VYPNUTÍ	<input checked="" type="checkbox"/> ZAPNUTÍ / VYPNUTÍ
<input checked="" type="checkbox"/> RESET / ZRUŠIT	<input checked="" type="checkbox"/> RESET / ZRUŠIT
<input checked="" type="checkbox"/> MODULY/KOMUNIKACE	<input checked="" type="checkbox"/> MODULY/KOMUNIKACE
<input checked="" type="checkbox"/> STAV NAPÁJENÍ	<input checked="" type="checkbox"/> STAV NAPÁJENÍ
<input checked="" type="checkbox"/> PŘÍSTUP DO MENU	<input checked="" type="checkbox"/> PŘÍSTUP DO MENU
<input checked="" type="checkbox"/> PORUCHY / ČASOVAČE	<input checked="" type="checkbox"/> PORUCHY / ČASOVAČE
<input checked="" type="checkbox"/> ZÁZNAMOVÉ ZÓNY	<input checked="" type="checkbox"/> ZÁZNAMOVÉ ZÓNY
<input checked="" type="checkbox"/> PŘÍSTUPY MAX	<input checked="" type="checkbox"/> PŘÍSTUPY MAX
<input checked="" type="checkbox"/> OBNOVENÍ ZÓN	<input checked="" type="checkbox"/> OBNOVENÍ ZÓN
<input checked="" type="checkbox"/> VF. SUPERVIZE	<input checked="" type="checkbox"/> VF. SUPERVIZE
<input checked="" type="checkbox"/> SELHÁNÍ	<input checked="" type="checkbox"/> SELHÁNÍ

Poznámka: Pro nastavení grup viz menu "Komunikace grupy".

WINMAG PLUS – Připojení Galaxy

DSI – Nastavení parametrů ústředny Galaxy – Export do Winmagu

The screenshot displays the Winmag software interface for configuring a Galaxy PBX. The main window is titled 'V6 aplikace' and has a menu bar with options: Soubor, Editace, Zobrazení, Připojení, Ústředna, Program, Události, and nápověda. A context menu is open over the 'Ústředna' menu, with 'Export do Winmagu' highlighted. The interface is divided into several sections:

- Ústředna (Private Codes):** A table with columns 'Jméno' and 'Uživ.' containing a list of users.
- Parametry (Parameters):** A form with fields for 'Jméno' (Uživ.), 'Kód', 'Dočasný kód' (0), 'Časové okno' (Není), 'Úroveň menu' (2.3), 'Přístup.vzor' (Není), 'Nátlak (#)' (Dualní), 'Plné menu (*)' (Výběr grup), and 'Změna kódu'.
- Rízení přístupu (Access Control):** Fields for 'Číslo karty', 'Volba menu' (12=ČASOVANÉ ZAPNUTÍ), 'Kláves.' (**), 'Duální kód' (Dualní přístup), and 'Funkce karty'.
- VF klíčenka (VF Key):** Fields for 'Sériové číslo', 'VF režim' (Alpha), and 'Alarm Group' (A1 - Vchod + sal).

The status bar at the bottom shows: 'Název inst. - GD96 - KufR RW - Winmag | Číslo inst. - | Typ ústř. - Galaxy 96 | Verze ústř. - 6.93 | Komun.cesta - Ethernet | Stav komunik.' The 'ABI a resideo company' logo is visible in the bottom right corner.

WINMAG PLUS – Připojení Galaxy

Systemové menu – Změna konfigurace sítě – Galaxy integrace

The screenshot displays the 'Systemové menu' (System menu) with the 'Změna konfigurace sítě' (Change network configuration) option selected. The interface is annotated with numbered steps 1 through 6:

1. Select 'WINMAGplus:Master' in the 'Lokální(multistanční) systém' (Local(multi-station) system) tree.
2. Select 'Galaxy Kopplung' in the 'Zdroje' (Sources) list.
3. Click the '<<<' button to move the selected source to the left.
4. Click the 'OK' button in the 'Nastavení sítě' (Network settings) dialog box.
5. Select 'TCP/IP' in the 'Nastavení sítě' dialog box.
6. Click the 'OK' button in the 'Nastavení sítě' dialog box.

The 'Nastavení sítě' dialog box shows the following configuration:

- Sít Id: 90289246
- Jméno: Galaxy Kopplung(90289246)
- Init-Timeout [ms]: 20000
- Automatický start ovladače
- Příkazový řádek ovladače: .\Drivers\GalaxyDriver.exe
- Nastavení připojení: Virtuální adresa: 2
- TCP/IP
- Adresa: localhost

WINMAG PLUS – Připojení Galaxy

Nastavení sítě – Galaxy integrace - Parametry připojení

The screenshot displays the WINMAG PLUS software interface for configuring network settings. The left sidebar contains a list of configuration options, including 'Nastavení hlavního výběru', 'Změna nastavení zobrazení', and 'Nastavení tiskárny'. The main workspace shows a tree view of the system structure, with 'Galaxy Kopplung (94060656)' highlighted. The 'Úprava objektu' dialog box is open, showing fields for 'ID objektu' (94329889), 'Jméno' (Galaxy Panel(94329889)), and 'ID text' (GD96 - demo RW). The 'Rozšířené nastavení' button is highlighted with a red box and callout 3. The 'Galaxy Device Settings' dialog box is also open, showing 'General settings' with 'Remote Password' (543210) and 'use Network Connection' checked. The 'Network settings' section shows 'Galaxy IP Address' (192.168.131.14) highlighted with a red box and callout 4. The 'OK' button in the 'Galaxy Device Settings' dialog is highlighted with a red box and callout 4. The 'OK' button in the 'Úprava objektu' dialog is highlighted with a red box and callout 5. The 'Galaxy Panel' entry in the tree view is highlighted with a red box and callout 2. The '<<<' button in the tree view is highlighted with a red box and callout 1.

WINMAG PLUS – Připojení Galaxy

Nastavení sítě – Galaxy integrace - Načtení import. souboru

The screenshot illustrates the process of importing a file into the WINMAG PLUS software. The interface is divided into several sections:

- Left Panel:** A tree view of settings including 'Nastavení hlavního výběru', 'Změna nastavení zobrazení', 'Nastavení konfigurace sítě', 'Nastavení tiskárny', 'Upravit uživatelské skupiny', 'Upravit uživatele', 'Upravit klienta', 'Upravit panel nástrojů', and 'Úprava symbolů'.
- Main Panel:** A tree view of the system structure. The 'Galaxy Panel RW (1)' folder is highlighted with a red box and labeled '1.'. The 'Import' button in the top toolbar is highlighted with a red box and labeled '2.'.
- File Explorer (Výběr souboru importu):** A window showing the file system path 'Počítač > System (C:) > Honeywell > WINMAGplus'. The file 'Galaxy-Export' is selected and highlighted with a red box and labeled '3.'. The file type is set to 'Textový soubor (*.txt)' and the 'Otevřít' (Open) button is highlighted with a red box and labeled '4.'.

Název položky	Datum změny	Typ	Velikost
Drivers	24.3.2017 11:05	Složka souborů	
Graphic	5.1.2017 9:42	Složka souborů	
Icons	8.11.2016 9:41	Složka souborů	
Layer	4.1.2017 15:25	Složka souborů	
Notification	8.11.2016 9:42	Složka souborů	
OPCServer	1.9.2016 10:16	Složka souborů	
Prot	24.3.2017 11:05	Složka souborů	
Protocol	2.9.2016 7:12	Složka souborů	
Scheduler	21.3.2017 9:08	Složka souborů	
Sounds	8.11.2016 9:42	Složka souborů	
TCS	8.11.2016 9:42	Složka souborů	
Text	8.11.2016 9:42	Složka souborů	
Tools	8.11.2016 9:42	Složka souborů	
Translator	25.10.2016 14:16	Složka souborů	
Update	8.11.2016 9:42	Složka souborů	
Winmagex	5.1.2017 13:34	Složka souborů	
Zalohy MDB	24.3.2017 10:01	Složka souborů	
Galaxy-Export	24.3.2017 11:04	Textový dokument	7 kB

WINMAG PLUS – Připojení Galaxy

Nastavení sítě – Galaxy integrace - Načtení import. Souboru (dokončení)

Galaxy Panel RW Import

I/O bod	I/O jméno	I/O typ Id	Doplňkový text	ID 1
1	Galaxy Zentrale	301001002		1
2	Galaxy Zentrale ...	301001004		101
3	Galaxy Zentrale ...	301001004		102
4	Galaxy Ethemet...	301001004		4
5	RIO - 103	301001004		103
101	Vchod + sal	301001000		1
102	Kancelar	301001000		2
103	Hala prostor	301001000		3
104	Hala vrata	301001000		4
105	Parametry grupy ...	301001000		5
106	Parametry grupy ...	301001000		6
107	Parametry grupy ...	301001000		7
108	Parametry grupy ...	301001000		8
109	Parametry grupy ...	301001000		9
110	Parametry grupy ...	301001000		10
111	Parametry grupy ...	301001000		11
112	Parametry grupy ...	301001000		12
113	Parametry grupy ...	301001000		13
114	Parametry grupy ...	301001000		14

6.

5. Pouzechat typy zařízení hlásicích bodů

Úprava objektu

ID objektu: 88087218 7.

Jméno: Galaxy Panel RW

ID text:

Doplňkový text:

Adresa: 1

Přístupový kód: 00000000 Standardní inicializace Časová synchronizace

Redundance

Objekt-ID: -1 Objekt-jméno:

Lokální(multistaniční) systém

- WINMAGplus:Master
 - ISOM integrace
 - systém
 - Galaxy Kopplung (94060656)
 - Galaxy panel system (0)
 - Galaxy Panel RW (1)
 - Galaxy Zentrale (1)
 - Galaxy Zentrale Modul 1 (2)
 - Galaxy Zentrale Modul 2 (3)
 - Galaxy Ethernetboard (4)
 - RIO - 103 (5)
 - A1 - Vchod + sal (101)
 - A2 - Kancelar (102)
 - A3 - Hala prostor (103)
 - A4 - Hala vrata (104)
 - Parametry grupy - 5 (105)
 - Parametry grupy - 6 (106)
 - Parametry grupy - 7 (107)
 - Parametry grupy - 8 (108)
 - Parametry grupy - 9 (109)
 - Parametry grupy - 10 (110)
 - Parametry grupy - 11 (111)
 - Parametry grupy - 12 (112)
 - Parametry grupy - 13 (113)
 - Parametry grupy - 14 (114)
 - Parametry grupy - 15 (115)
 - Parametry grupy - 16 (116)

WINMAG PLUS – Připojení Galaxy

Nastavení sítě – Galaxy integrace – Úprava hlásícího bodu (grupy)

The screenshot displays the 'Úprava hlásícího bodu' (Edit Reporting Point) dialog box within the WINMAG PLUS software. The interface is annotated with four numbered yellow boxes indicating the steps:

- 1.** The 'Upravit' (Edit) button in the top toolbar is highlighted.
- 2.** The tree view on the left shows the 'Galaxy Kopplung' structure. The 'Galaxy Panel RW (1)' folder is expanded, and the 'A1 - Vchod + sal (101)' item is selected and highlighted with a red circle.
- 3.** In the 'Úprava hlásícího bodu' dialog, the 'Galaxy Grupa' section is expanded, and the 'Galaxy Grupa - uprav' button is highlighted with a red circle.
- 4.** The 'OK' button at the bottom of the dialog is highlighted with a red circle.

The dialog box contains the following fields and options:

- Číslo hlásícího bodu:** Input field for the reporting point number.
- Jméno:** Input field for the name.
- Doplňkový text:** Input field for additional text.
- ID1:** Input field with a value of 0.
- ID2:** Input field with a value of 0.
- Tvo hlásícího bodu:** Section containing:
 - ID:** Input field with a value of 24907602.
 - Galaxy Grupa:** A list of groups with a red circle around the 'Galaxy Grupa - uprav' button.
- Buttons:** 'OK' and 'Storno' (Cancel) buttons.

WINMAG PLUS – Připojení Galaxy

Nastavení sítě – Galaxy integrace – Úprava hlásícího bodu (zóny)

1. Upravit

2.

3.

4. OK

Číslo hlásícího bodu:

Jméno:

Doplňkový text:

ID1: ID2:

Tvo hlásícího bodu

ID 43893603

Galaxy Zóna narušení

Galaxy Zóna narušení uprav LZ

Galaxy Zóna technický poplach

Galaxy Zóna technický poplach - up

Galaxy Zóna tíseň

Galaxy Zóna tíseň - uprav CZ

Galaxy Zóna řídicí panel

Zdroje Šablo...

Odstranit Import Export

DCM - čtečky - 2032 (524)
DCM - čtečky - 2041 (525)
DCM - čtečky - 2042 (526)
DCM - čtečky - 2051 (527)
DCM - čtečky - 2052 (528)
DCM - čtečky - 2061 (529)
DCM - čtečky - 2062 (530)
DCM - čtečky - 2071 (531)
DCM - čtečky - 2072 (532)
Hlavní vchod MG (1001)
Hlavní vchod PIR (1002)
Sal sklo 1 (1003)
Sal sklo 2 (1004)
Kancelar PIR (1005)
Vrata 1 PIR (1006)
Vrata 2,3 PIR (1007)
Vrata 5,6 PIR (1008)
Zóny - 1011 (1009)
Zóny - 1012 (1010)
Zóny - 1013 (1011)
Zóny - 1014 (1012)
Zóny - 1015 (1013)
Zóny - 1016 (1014)
Zóny - 1017 (1015)
Zóny - 1018 (1016)
Vrata 7 PIR (1017)
Vrata 1 MG (1018)
Vrata 2 MG (1019)
Vrata 3 MG (1020)
Vrata 4 MG (1021)
Vrata 5 MG (1022)
Vrata 6 MG (1023)
Vrata 7 MG (1024)
Výstupy RIO - 1001 (5001)
Výstupy RIO - 1002 (5002)
Výstupy RIO - 1003 (5003)
Výstupy RIO - 1004 (5004)
Výstupy RIO - 1011 (5005)
Výstupy RIO - 1012 (5006)
Výstupy RIO - 1013 (5007)
Výstupy RIO - 1014 (5008)
Výstupy RIO - 1031 (5009)
Výstupy RIO - 1032 (5010)

WINMAG PLUS – Připojení Galaxy

Nastavení sítě – Galaxy integrace – Manuální přidání zón

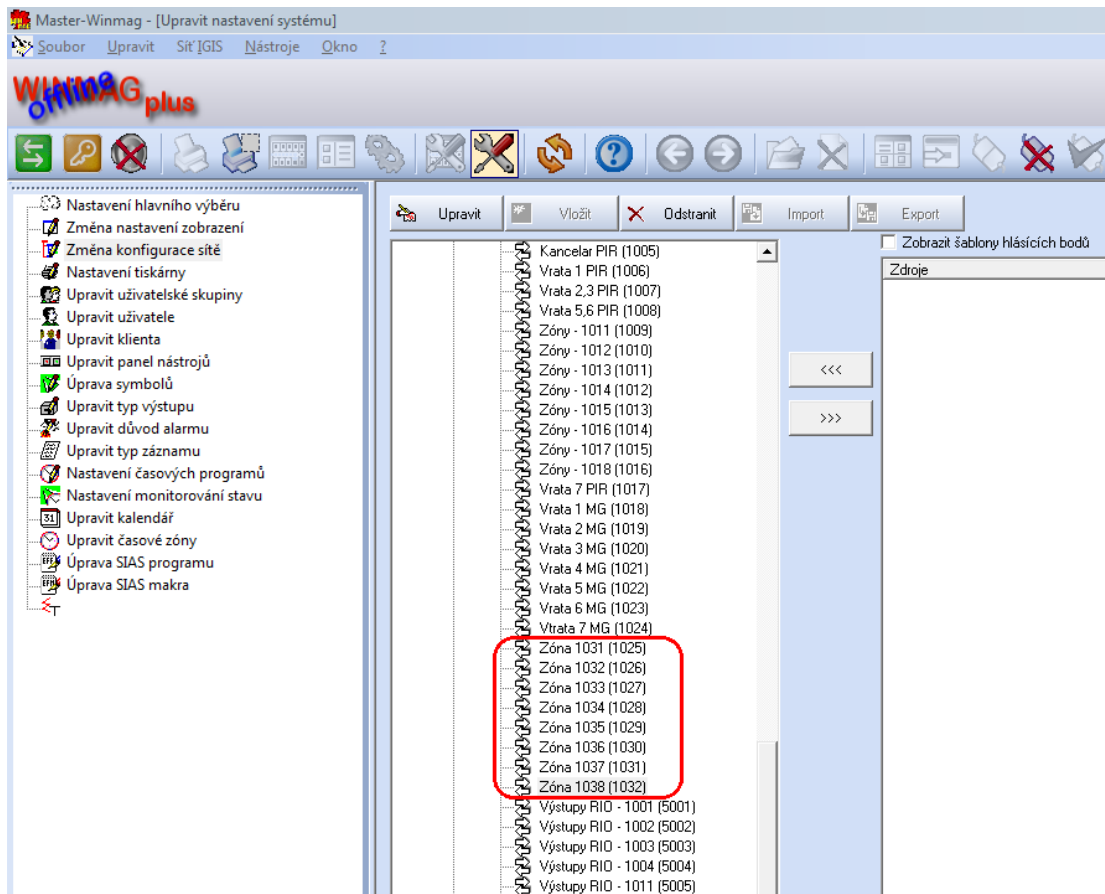
The screenshot displays the WINMAG PLUS software interface for network configuration. The main window is titled "Master-Winmag - [Upravit nastavení systému]". The interface is divided into several sections:

- 1.** The left sidebar menu, where "Změna konfigurace sítě" (Change network configuration) is highlighted.
- 2.** The tree view on the left, showing the system structure under "Lokální (multistaniční) systém". The "Galaxy Panel RW (1)" node is selected.
- 3.** The toolbar at the top, where the "Vložit" (Insert) button is highlighted.
- 4.** The "Vložit I/O" dialog box, which is open. The "I/O číslo" (I/O number) field is set to "od: 1025 do: 1032" with "krokování: 1" (step: 1). The "Jméno" (Name) field is set to "Zóna 103".
- 5.** The "I/O typ" (I/O type) dropdown menu, which is open and shows "Galaxy Zóna narušení" (Galaxy Zone disturbance) as the selected option.
- 6.** The "OK" button in the dialog box, which is highlighted.

The dialog box also includes fields for "Zdroje" (Sources), "Šablo..." (Templates), and "Doplňkový text:" (Additional text). The "I/O typ" dropdown menu lists several options, including "Galaxy Zóna narušení", "Galaxy Zóna narušení uprav CZ", "Galaxy Zóna technický poplach", "Galaxy Zóna technický poplach - uprav CZ", "Galaxy Zóna tiseň", "Galaxy Zóna tiseň - uprav CZ", and "Galaxy Zóna požární poplach".

WINMAG PLUS – Připojení Galaxy

Nastavení sítě – Galaxy integrace – Manuální přidání zón (dokončení)



- **Manuální vložení hlásicích bodů**

- Lze provést i pro další typy sítě nebo hlásicího bodu – nutná je znalost I/O čísla

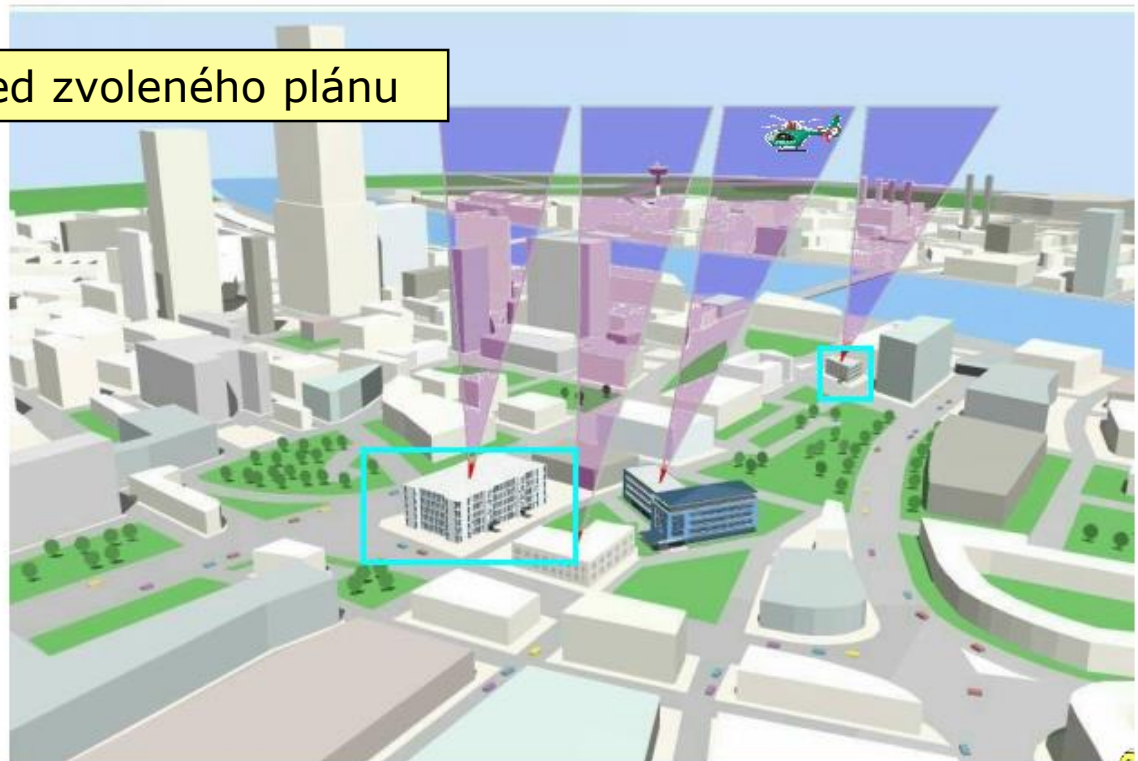
WINMAG PLUS – Upravení grafiky (plány)

Vstup a ukončení po kliknutí na symbol 

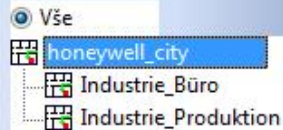
Volba funkce



Náhled zvoleného plánu



Strom plánů



WINMAG PLUS – Upravení grafiky (plány)

Upravení grafiky – Upravení “hlavního“ plánu

The screenshot shows the WINMAG PLUS software interface. The main window displays a 3D architectural model of a city, labeled "Honeywell City". A context menu is open over the model, with the "Změnit" (Change) option highlighted. A yellow box with the number "1." is placed over the text "1. Klik pravým tlačítkem myši" (Click with the right mouse button). A second yellow box with the number "2." is placed over the "Změnit" option. A third yellow box with the number "3." is placed over the "Otevřít" (Open) button in the file explorer window. The file explorer window, titled "Změna grafiky" (Change graphics), shows a search for "honeywell_city" in the "Graphic" folder. The search results include folders like "demo", "english", "overlay", "BMA", "BMC", "BMC800x", "EMC", and "essernet". The "honeywell_city" file is selected, and the "Otevřít" button is highlighted.

1. Klik pravým tlačítkem myši

2.

3.

Pozn.: Název plánu je odvozen od názvu souboru.

WINMAG PLUS – Upravení grafiky (plány)

Upravení grafiky – Přidání plánu

1. Volba grafického odkazu

2. Kliknutí do plánu

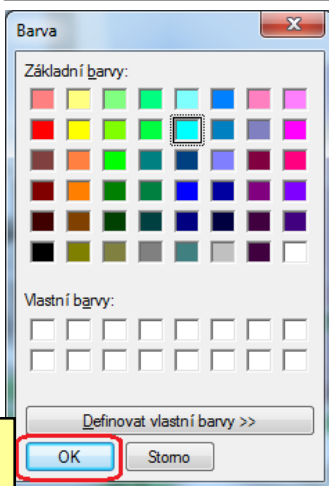
3.

- Pozn.: Název plánu je odvozen od názvu souboru.

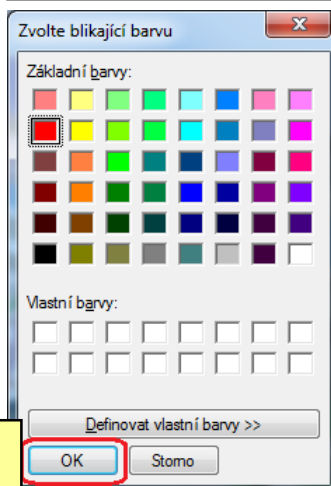
WINMAG PLUS – Upravení grafiky (plány)

Upravení grafiky – Přidání plánu (pokračování)

Volba základní
barvy odkazu



Volba blikající
barvy odkazu



Upravení grafiky – Dokončení

- Pro vložení dalších odkazů na plány opakujte kroky 2 až 5
- Ukončení režimu vkládání odkazů provedete kliknutím na příslušnou ikonu
- Kliknutím levým tlačítkem myši na odkaz lze upravit jeho parametry (pozici, tvar, velikost apod.)
- Další funkce jsou dostupné po kliknutí pravým tlačítkem myši

WINMAG PLUS – Upravení grafiky (symboly)

Upravení grafiky – Přidání symbolu MB Secure oblast

2. Vložit symbol

1. Volba plánu

3. Výběr ústředny

4. Výběr oblasti

5. Výběr grafického symbolu

6. Umístění symbolu do plánu
(kliknutí myši do plánu)

Upravit symbol

Použito ve výkres(ech):

Automaticky přejít na další
 Automaticky zkopírovat U

ISOM integrace(614...)
MB-Secure (0)
MB-Secure Panel(63300247) (1)
MB-Secure 5000 - RW (1)
GPIO Výstup 001 (33)
GPIO Výstup 002 (34)
SPI Výstup 001 (35)
SPI Výstup 002 (36)
SPI Výstup 003 (37)
SPI Výstup 004 (38)
Analog. vstup 001 (65)

Oblast 001 - Kancelář 213 (1000)
Oblast 002 - Kancelář 214 (1001)
Oblast 003 - Kancelář 215 (1002)
Oblast 004 - Kancelář 216 (1003)
Oblast 005 - Kancelář 217 (1004)
Oblast 006 - Technologie 314 (1005)
Oblast 007 - Vstup do objektu (1006)
Kancelář 213 prostor (1512)
Kancelář 213 dveře (1513)

OM integrace(61471364)
MB-Secure Panel(63300247)
Oblast 001 - Kancelář 213
MB-Secure oblast, 300070000

Typy hlásičích bodů
 Rodiny typu hlásičích bodů
 Všechny

Text symbolu
 bez textu

	11142666	1.CZ MB-...	MB-Secur...
	38238966	1.CZ MB-...	MB-Secur...
	39765849	1.CZ MB-...	MB-Secur...
	40288976	1.CZ MB-...	MB-Secur...
	40806468	1.CZ MB-...	MB-Secur...
	41527685	1.CZ MB-...	MB-Secur...
	42104555	1.CZ MB-...	MB-Secur...
	300070000	MB-Secur...	MB-Secur...
	300070001	MB-Secur...	MB-Secur...

Zavřít
Kopírovat URL

- Pro vložení dalších symbolů opakujte kroky 4 až 6
- Ukončení režimu vkládání symbolů provedete stisknutím tlačítka “Zavřít”

WINMAG PLUS – Upravení grafiky (symboly)

Upravení grafiky – Přidání symbolu MB Secure detektorová skupina

2. Vložit symbol

1. Volba plánu

3. Výběr ústředny

4. Výběr detektorové skupiny

5. Výběr grafického symbolu

6. Umístění symbolu do plánu
(kliknutí myši do plánu)

Upravit symbol

Automatically go to the next
Automatically copy URL

Použito ve výkresech):
Zavřít
Kopírovat URL

MB-Secure (0)
MB-Secure Panel(63300247) (1)
MB-Secure 5000 - HW (1)
Analog. vstup 001 (65)
Analog. vstup 002 (66)
Analog. vstup 003 (67)
Analog. vstup 004 (68)
Oblast 001 - Kancelář 213 (1000)
Oblast 002 - Kancelář 214 (1001)
Oblast 003 - Kancelář 215 (1002)
Oblast 004 - Kancelář 216 (1003)

Symbol	Id	Jméno	I/O typ
	125364480	1.CZ MB-...	MB-Secur...
	51105011	1.CZ MB-...	MB-Secur...
	55797762	1.CZ MB-...	MB-Secur...
	57753593	1.CZ MB-...	MB-Secur...
	61082750	1.CZ MB-...	MB-Secur...
	127424221	1.CZ MB-...	MB-Secur...
	119779553	1.CZ MB-...	MB-Secur...

Kancelář 213 dveře (1513)
Kancelář 214 prostor (1514)
Kancelář 214 dveře (1515)
Kancelář 215 prostor (1516)
Kancelář 215 požár (1517)
Kancelář 215 tiseň (1518)
Kancelář 216 prostor (1519)

SOM integrace(61471364)
MB-Secure Panel(63300247)
Kancelář 214 prostor
MB-Secure Detektorová sk. - Narušitel, 3000
ID1 2
ID2 -1

- Pro vložení dalších symbolů opakujte kroky 4 až 6
- Ukončení režimu vkládání symbolů provedete stisknutím tlačítka “Zavřít”

WINMAG PLUS – Ukázky

Příklad ovládání MB Secure oblasti – kliknutí na symbol

The screenshot displays the WINMAG PLUS software interface. The main window shows a floor plan with several green square symbols representing control points. A yellow callout box points to one of these symbols with the text: "Zobrazení tlačítka pro ovládání a informace o stavu".

A context menu is open over the selected symbol, displaying the following information:

- MB-Secure Panel(63300247): Oblast 001 - Kancelář 213
- Oblast 001 - Kancelář 213
- Stav: plně zapnutá
- Ovládání:
- Vypnout oblast

The interface also features a menu bar (Soubor, Upravit, Síť, IGIS, Nástroje, Okno, ?), a toolbar with various icons, and a status bar at the bottom showing "Sít: běh", "Supervisor", and "13:40".

Prior...	Stav	Čas	Datum	Program jméno	Sít	Objekt	Jméno	Stav	Hodnota
Žádné záznamy									

WINMAG PLUS – Ukázky

Příklad ovládání MB Secure detektorové skupiny – kliknutí na symbol

The screenshot displays the WINMAG PLUS software interface. The main window shows a floor plan with several green square symbols representing detectors. A yellow callout box points to one of these symbols with the text: "Zobrazení tlačítek pro ovládání a informace o stavu".

An information dialog box is open over the selected symbol, titled "Info Kancelář 217 prostor (0)". It displays the following status information:

- Kancelář 217 prostor**
- Stav: klid
- Interní vynechání: ne
- Externí vynechání: ne
- Bypass: ne
- Porucha: ne
- Povel:

Below the status information are three control buttons: a red plus sign (+), a red minus sign (-), and a button with a red arrow pointing up. A legend below explains the meaning of these buttons:

- Red plus sign (+): Externí (plné) vynechání
- Red minus sign (-): Interní (částečné) vynechání

The interface also includes a menu bar (Soubor, Upravit, Síť/GIS, Nástroje, Okno), a toolbar, a left sidebar with a tree view showing "honeywell_city", "Industrie_Büro", and "Industrie_Produktion", and a bottom status bar with a table header and a supervisor name.

Prior...	Stav	Čas	Datum	Program jméno	Síť	Objekt	Jméno	Stav	Hodnota	Text
Žádné záznamy										

Stiskněte klávesu F1 pro nápovědu. Síť: běh Supervisor 13:47

WINMAG PLUS – Ukázky

Příklad ovládání MB Secure dveře – kliknutí na symbol

The screenshot displays the WINMAG PLUS software interface. The main window shows a floor plan with several green square symbols representing door controls. A yellow callout box points to one of these symbols, containing the text: "Zobrazení tlačítek pro ovládání a informace o stavu". Below this, a grey dialog box titled "Dveře IK3 5/2" provides status information: "Stav: zavřené", "Mód: klid", "Porucha: ne". Under the heading "Ovládání:", there are three buttons: "Trvale otevřít", "Trvale zavřít", and "Otevřít". The software interface includes a menu bar (Soubor, Upravit, Síť, GIS, Nástroje, Okno), a toolbar with various icons, and a left sidebar with a tree view showing "honeywell_city", "Industrie_Büro", and "Industrie_Produktion". At the bottom, there is a table with columns: Prior..., Stav, Čas, Datum, Program jméno, Síť, Objekt, Jméno, Stav, Hodnota, Text. The table is currently empty, showing "Žádné záznamy". The status bar at the bottom indicates "Síť: běh" and "Supervisor 13:46".

Zobrazení tlačítek pro ovládání a informace o stavu

MB-Secure Panel(63300247): Dveře IK3 5/2

Dveře IK3 5/2

Stav: zavřené
Mód: klid
Porucha: ne

Ovládání:

Trvale otevřít Trvale zavřít Otevřít

Prior...	Stav	Čas	Datum	Program jméno	Síť	Objekt	Jméno	Stav	Hodnota	Text
Žádné záznamy										

Stiskněte klávesu F1 pro nápovědu. Síť: běh Supervisor 13:46

WINMAG PLUS – Ukázky

Příklad ovládání MB Secure detektorové skupiny – poplach

WINMAG plus Honeywell

MB-Secure Panel(63300247)
Kancelář 213 prostor

Vloupání

Čas :5.4.2016 13:40:51
Objekt :MB-Secure Panel(63300247)
Zdroj :Kancelář 213 prostor
Zpráva :Poplach / ano

Opatření :

Uvedte důvod poplachu:
- místo pro poznámku -

a potvrďte poznámku zde:

Maximalizovat grafiku?

Zobrazení příslušného plánu (plánů)

Podrobnosti poplachu s možností ovládání grafiky

Prior...	Stav	Čas	Datum	Program jméno	ext
0	v provozu	13:40:51	5.4.2...	ALARM.wx	
0	nezměněný	13:40:51	5.4.2016	ALARM.wx	

Seznam spuštěných SIAS

Stiskněte klávesu F1 pro nápovědu. Sit: běh Supervisor 13:41

WINMAG PLUS – Ukázky

Příklad ovládání MB Secure oblast – poplach

The screenshot displays the WINMAG PLUS software interface. The title bar reads "Master-Winmag - [ALARM.wxw]". The menu bar includes "Soubor", "Upravit", "Síť", "IGIS", "Nástroje", and "Okno". The toolbar contains various icons for navigation and control. The main window is titled "Honeywell" and shows a detailed floor plan of a building with several rooms and corridors. A red square on the floor plan indicates the location of the alarm. Below the floor plan, there is a 3D city view of the building's location, with a red square highlighting the building.

Vloupání
Čas :5.4.2016 13:40:51
Objekt :MB-Secure Panel(63300247)
Zdroj :Oblast 001 - Kancelář 213
Zpráva :Poplach2 / vloupání
Závěrečná akce:
Pokud již byla příčina poplachu odstraněna, proveďte reset příslušné oblasti.
(Pozn.: dojde k vypnutí a nulování oblasti !)

Resetovat oblast?

Podrobnosti poplachu s možností zobrazení krizového scénáře pro obsluhu a symboly pro ovládání

Prior...	Stav	Čas	Datum	Program jméno	Síť	Objekt	Jméno	Stav	Hodnota	Text
0	v provozu	13:40:51	5.4.2...	ALARM.wxw	ISOM integ...	MB-Secure...	Oblast 001 ...	Poplach2	vloupání	
0	nezměněný	13:40:51	5.4.2016	ALARM.wxw	ISOM integrac...	MB-Secure Pa...	Kancelář 213 p...	Poplach	první detektor ...	

Stiskněte klávesu F1 pro nápovědu. Síť: běh Supervisor 13:42

WINMAG PLUS – Závěrem

- **Nastavení výchozího uživatele (po spuštění programu)**

The screenshot displays the WINMAG PLUS configuration window. The interface is annotated with numbered yellow boxes (1-6) and red circles highlighting specific elements:

- 1.** Points to the **Upravit** (Edit) button in the top toolbar.
- 2.** Points to the **Změna konfigurace sítě** (Change network configuration) option in the left sidebar.
- 3.** Points to the **WINMAGplus:Master** entry in the tree view.
- 4.** Points to the **Upravit** (Edit) button in the context menu.
- 5.** Points to the **Standardní přihlášení** (Standard login) dropdown menu in the **Nastavení stanice Winmag** dialog.
- 6.** Points to the **OK** button in the **Nastavení stanice Winmag** dialog.

The **Nastavení stanice Winmag** dialog box contains the following configuration details:

- Jméno:** WINMAGplus:Master
- Virtuální adresa:** 130
- Nastavení stanice pro úpravu programu:** 130
- Zobrazit stack další stanice
- ovládání klientem**
 - aktivováno ovládání klientem
- WINMAG OPC-Server**
 - Porty:** 13458, 13459
 - Povolit klienta na jiném počítači
 - Krátké označení OPC-Tag
- Přihlášení pomocí ID karty**
 - ID číslo typ klíčenky:** Deaktiviert
 - Interface:** COM1
- Nastavení připojení**
 - Jméno počítače nebo IP adresa:** 127.0.0.1
 - Příst. čas:** 5
 - Protokoll Master
 - Povolit šifrování

WINMAG PLUS – Závěrem

- **Zálohování aplikace WINMAGplus**

- Soubor **Winmag.mdb** z adresáře \WINMAGplus
- Licenční soubor **W_update.liz** z adresáře \WINMAGplus
- Licenční soubor **Liz_“cisloKlice“ .txt** z adresáře \WINMAGplus\Update
- Vytvořené plány z adresáře \WINMAGplus\Graphic
- Vytvořené symboly z adresáře \WINMAGplus\Layer
- Upravené SIAS z adresáře \WINMAGplus\Winmagex