Stručný úvod

Program WIN-PAK je nástrojem, který zajišťuje kompletní správu přístupového systému ve vašem objektu. Usnadní vám evidenci přístupových a osobních dat zaměstnanců, sledování jejich pohybu v rámci tzv. sledovacích oblastí nebo generování zpráv o systémových i uživatelských událostech.

Jak začít s programem WIN-PAK:

- 1. Nainstalujte program WIN-PAK do systému.
- 2. Nastavte parametry síťového prostředí a spojení klient-server na záložce **RPC Security Options** v okně WIN-PAK System Manager.
- Spusťte služby programu WIN-PAK prostřednictvím okna WIN-PAK Service Manager.
- 4. Chcete-li zaregistrovat vaši licenci programu WIN-PAK, přihlašte se do programu a vyberte možnost Nápověda > Licence. Poté program zaregistrujte na adrese www.honeywellaccess.com. Až do okamžiku registrace je WIN-PAK spouštěn v demonstračním režimu.

Poznámka:

Konfigurace programu:

- Viz "Základní konfigurace" na stránce 2.
- Viz "Pokročilá nastavení" na stránce 14.

Chcete-li pomocí programu monitorovat pohyb osob:

• Viz "Monitorování událostí" na stránce 25.

Základní konfigurace

Aby mohl program WIN-PAK správně fungovat, musíte v něm nastavit povinné parametry popsané v této sekci.

Přidání účtu

Pomocí účtů můžete vytvářet skupiny karet a jejich držitelů. Podrobnosti pak mohou upravit konkrétní operátoři (obsluha). Program má ve výchozím nastavení vytvořen **Účet 1**.

- 1. Vyberte volbu Účet > Editovat.
- 2. Přidejte nový účet s jedinečným názvem.

Výběr účtu

- 1. Vyberte volbu Účet > Výběr.
- 2. Vyberte účet, k němuž chcete přidat kartu a její držitele.

Úprava údajů o správci (administrátorovi) systému

WIN-PAK při instalaci vytváří záznam výchozího uživatele (Admin) s plnými právy administrátora. Heslo k tomuto uživatelskému jménu je prázdné. Chcete-li zvýšit bezpečnost systému, můžete uživatelské jméno a heslo upravit.

- 1. Vyberte volbu **Systém > Obsluha**.
- 2. Vyberte operátora se jménem Admin a upravte jméno a heslo.
- 3. V případě potřeby upravte i ostatní údaje pro administrátora (nastavení jazyka, časovou zónu pro přihlášení apod.)



Vytvoření časové zóny

Časová zóna je skupina časových intervalů, která určuje, kdy má přiřazený objekt povolený přístup. Pokud je časová zóna přiřazena k nějaké kartě (resp. přístupové úrovni karty), její držitel má povolen přístup pouze během takto definovaných časů.

- 1. Vyberte volbu Konfigurace > Časová nastavení > Časové zóny.
- Nastavte povolené časy. Práci si můžete urychlit: lze definovat časové úseky pro pondělí a pak je pomocí volby Kopírovat pracovní dny zkopírovat do nastavení pro úterý až pátek.
- 3. Nastavte povolené časy pro svátky v řádku Sv1 a H2.
- 4. K časové zóně přiřaďte minimálně jeden účet.



Konfigurace zařízení

Zařízeními se v terminologii programu WIN-PAK rozumí komunikační hardware, panely, čtečky, přepínače CCTV kamer atd. Tyto prvky jsou v programu reprezentovány tzv. "abstraktními zařízeními" (ADV) a ty je nutno nejprve nastavit.

Přidání panelů ke komunikačnímu serveru

Ke komunikačnímu serveru lze přiřadit lokální či vzdálené panely neboli jednotky. Lokální panely jsou spojeny s komunikačním serverem přímým spojem (jednotka PW-2200) nebo přes linky reprezentující metalické sběrnice. Panely ve vzdálených lokalitách se ke komunikačnímu serveru připojují přes modemové linky. Komunikace s panely ve vzdálených lokalitách přes TCP/IP síť se nastavuje stejně jako lokální panely připojené přes linku, u níž se jen namísto COM portu zadá IP adresa převodníku ve vzdálené lokalitě.

- 1. Vyberte volbu Konfigurace > Zařízení > Mapa zařízení.
- Klikněte pravým tlačítkem myši na linku panelů a vyberte volbu Přidat nový panel.

ZÁKLADNÍ KONFIGURACE

ZÁKLADNÍ KONFIGURACE

- 3. Zadejte základní informace o panelu (např. název a typ).
- Nastavte požadovaný formát dat ze čtečky. Lze volit mezi formáty ABA a Wiegand (naprostá většina čteček pracuje s rozhraním Wiegand). Panely NS2+ ale podporují pouze formát Wiegand.

C ABA C WEGAND Form&1 Form&1 Form&2 Form&3 Form&4 Form	F=1 M 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 F=1 M 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 F=1 Image: Constraint of the state of the	ADV Erdavet Edovet Smazet Ukázet	→ Formáty ABA → Formáty Wiegand
Dostupné časové zóny S Never On Day Shift Night Shift	Popis This Timezone is never on	Počet slotů 1 1 2	
Slot Zvolené časové zóny Slot Denní směna 2 Always On	Popis This Timezone is always on	Počet slotů 2 1	→ Časové zóny pro čtečky, alarmové vstupy a výstupy tohoto panelu.
Grupa svátků : Svátky ČR		•	

6. Nastavte další volby panelu – Anti-passback, grupy výstupů atd. Můžete také nastavit soubor příkazů, který bude při inicializaci do panelu poslán.

		Site kó	dy :		Znemožňuje průchod dvou
Anti-Passback	Reset Anti-passba	Slot	Site kód		osob po sobě na stejnou
	Věechou čtečku	2	0		kartu
i chapy	používají tutéž	3	0		Skupina výstupů, které mají
	grupu	4	0	\rightarrow	být spínány všechny
	E PIN	5	0		společně čtením karty nebo
Časová zóna pro PIN :		6	0		aktivací vybraného vetupu
	_				aktivaci vybraneno vstupu
Průběžné čtení kare	et	Volby P	hardware :	1	Del¥((et
🔽 Inverzní řízení LED					Daisi vystupy ize k paneiu
🔽 Dělit časové zóny					pridat pomoci rozsirujici
Soubor příkazů :					karty výstupů
Nic	•		Pro experty		
Inicializační příkazy:		_			Režim povolování vstupu
BMAIZO					pro karty hostitelem
Povolení karet "hostů"				\rightarrow	(WIN-PAKem)
Otevřít dveře a aktuali	zovat panel 💌				

 Nakonfigurujte alarmové vstupy panelu. Dostupný počet těchto vstupů závisí na vybraném typu panelu. Vstupy mohou být nakonfigurovány i pro odchodová tlačítka.

Název :	
✓ 1 · NS2+ · Dveře 1 · Odch tlač ✓	Abstraktní zařízení (ADV) pro vstup
	Časová zóna pro
Casová zóna: Nic Vyvážení Obba přemostění : 15 Doba zpoždění : 0 Søk Interlock Alarm akce : Vst © Výst © Grp Nic Vyvážení Søk Oznamovat alarmy : Nic Vyvážení ND Oznamovat alarmy : Vyvážení Vyvážení ND Oznamovat alarmy : Vyvážení Vyvážení ND Oznamovat alarmy : Vývážení Vyvážení Vyvážení ND Oznamovat alarmy : Vývážení Vyvážení Vyvážení ND Vyvážení Vyvážení ND Vyvážení Vyvážení ND Vyvážení Vyvážení ND Vyvážení Vyvážení Vyvážení Vyvážení Vyvážení Vyvážení Vyvážení Vyvážení Vyvážení Vyvážení Vyvážení Vyvážení Vyvážení Vyvážení Vyvážení Vyvážení Vyvážení Vyvážení Vyvážení Vyváření Výváření Vyváření Vyváření Vyváření Výváření Výváření Výváření Výváření Výváření Výváření Výváření Výváření Výváření Výváření Výváření Výváření Výváření Vření	 automatické přemostění vstupu Doba přemostění vstupu – u dveřního kontaktu je to čas, do něhož musí po otevření dveří dojít k jejich zavření. Interlocky propojují vstupy a výstupy – vybraný stav na zdrojovém prvku vovolá
	reakci na výstupním

- 8. Nastavte parametry výstupů panelu. Počet výstupů závisí na vybraném typu panelu.
- 9. Nastavte v definici panelu grupy (nepovinné)*. Grupa se skládá z jednoho nebo několika aktivních výstupů.

10. Zadejte požadované nastavení čtečky / dveří. V tomto nastavení můžete např. určit, který výstup má být přečtením karty aktivován.

Poznámka:

U panelů PW-2200 / 5000 musíte zadat a nakonfigurovat také moduly SIO. SIO jsou rozšiřovací moduly, které umožňují k jedinému kontroléru (IC) připojit i větší počet čteček, vstupů nebo výstupů. K dispozici jsou tyto moduly:

modul se 16 vstupy, modul se 16 výstupními relé

modul pro 2 čtečky, modul pro 1 čtečku

* – záložka Grupy je dostupná pouze v případě, že povolíte volbu Grupy na záložce Volby.

Nastavení oblastí řízení

Oblasti řízení jsou logické oblasti obsahující abstraktní zařízení (ADV) seskupené podle požadavků operátora.



- Vyberte volbu Konfigurace > Definice > Oblasti řízení.
- Přidejte do oblasti požadované větve (komplex, budova, podlaží apod.)
- Do každé větve přidejte zařízení podle svých požadavků.

Nastavení přístupových oblastí

Přístupové oblasti jsou logické oblasti definované seskupením čteček (dveří), které se následně využívají pro nastavování přístupových úrovní.



- Vyberte volbu Konfigurace > Definice > Přístupové oblasti.
- 2. Přidejte do oblasti požadované větve (komplex, budova, podlaží).
- Do každé větve přidejte požadované čtečky (dveře / vchody).

Nastavení přístupové úrovně

Přístupové úrovně umožňují omezit přístup držitelů karet do jednotlivých oblastí.

- Vytvořte novou přístupovou úroveň (otevřete okno Přístupové úrovně a klikněte na Přidat.)
- 2. Nastavte přístupy pro čtečky či celé větve (klikněte pravým tlačítkem myši na čtečku či celou větev a vyberte volbu **Konfigurace**.)



Poznámka:

Držitelé karet, které mají přiřazenu přístupovou úroveň **Laboratoř**, mají přístup pouze ke čtečce **NS2+ – Dveře 1 - Čtečka**.

Správa uživatelů

Uživatelé systému WIN-PAK mohou být dvojího druhu: operátoři a držitelé karet. Operátor je uživatel s právy k práci s uživatelským rozhraním systému WIN-PAK; držitel karty je uživatel, který pomocí karty získává přístup do objektu.

Poznámka:

Každý uživatel systému WIN-PAK je přiřazen k jednomu z účtů. Před přidáním či úpravou uživatele proto přidejte potřebný účet, pokud ještě přidán nebyl, a vyberte jej.

Přidání a přiřazení karty držiteli karty

- Zadejte pole pro poznámky a následně záložky sdružující poznámková pole*.
- 2. Vyberte volbu Karty > Držitelé karet.

Držitel karty	Marek, Novák	×
Základní info	rmace Doplňkové Karty Attach User Codes Biometrické parametry karty	
	le fac	
	Příjmení :	
	Novák	
	Účet :	
	Účet1	

- 3. Přidejte nového držitele karty. Zadejte následující informace:
 - Základní informace zadejte základní údaje o držiteli jméno a příjmení.
 - Uživatelsky definované záložky zadejte doplňkové informace o držiteli karty do vámi vytvořených záložek a poznámkových polí (nepovinné).
 - Karty vytvořte v systému karty, popř. některou již dříve zadnou přiřaďte držiteli.

- Přiřazení uživ. kódů přiřaďte držitelům karet kódy. Kódy jsou používány u ústředny EZS Galaxy.
- Biometrické parametry karty přiřaďte držiteli jeho fotografii, event. podpis.
- 4. Kartu lze držiteli přiřadit dvěma způsoby:
 - Během přidávání nové karty vyberte a přiřaďte jméno nového držitele.
 - Během přidávání (vytváření) nového držitele vytvořte novou kartu či mu přiřaďte některou volnou, ale již do systému zadanou kartu.

* volitelný krok

Přidání a konfigurace oprávnění obsluhy

Práva operátorů v programu jsou omezena jejich přiřazenými oprávněními. U každého oprávnění operátorů jsou definována přístupová práva pro spouštění souborů příkazů, ovládání prvků pomocí mapy řízení, práci s mapami podlaží, generování zpráv o událostech atd.

- 1. Vyberte volbu Systém > Oprávnění obsluhy.
- 2. Přidejte nové oprávnění obsluhy s požadovaným názvem.
- Nastavte jednotlivé položky ve stromu prvků programu WIN-PAK (databáze, mapa řízení apod.) požadovaným způsobem. Klikněte pravým tlačítkem na položku nebo celou větev a nastavte příslušné oprávnění.



Poznámka:

Každé zařízení, databáze nebo položka uživatelského rozhraní v ovládacím stromu je barevně odlišena podle přiřazených práv.

- Červená znamená žádná práva
- Žlutá znamená práva k prohlížení
- Zelená znamená práva k prohlížení a úpravám
- Bílá znamená plná práva (prohlížení, úpravy i mazání)

Přidání operátora

Operátor má obecně omezená práva k práci s uživatelským rozhraním systému WIN-PAK.

- 1. Vyberte volbu **Systém > Obsluha**.
- 2. Přidejte nového operátora:
 - Vyberte typ operátora a zadejte jeho přihlašovací jméno a heslo.
 - Přiřaďte oprávnění obsluhy a povolené účty.



Plánování úloh

Úlohy lze plánovat, aby se automaticky spustily v definovaný čas. V systému WIN-PAK může být úlohou např. spuštění souboru příkazů, spuštění obchůzky nebo vytvoření předdefinované zprávy.

1. Vyberte volbu Konfigurace > Časová nastavení > Plány.

Záznam plánu Plán Název : Denní obchůzka 1 Typ : Spustit obchůzku	Další plánované datum & čas	Naplánované datum → a čas spuštění → Typ naplánované → úlohy
Spojení se vzdálenou lokalitou Srekvence : Spusiti obchůzku Spusiti obchůzku Spojení se vzdálenou lokalitou Vzdál. oblasti Vzdál. oblasti Vzdál. oblasti Vzdál. oblasti Poslat datum a čas Unbuffer Poslat změny v DB karet	Hodiny : Minuty : 22 : 0 : Nyní Nastavení obchůzky Obchůzka Obchůzka 1 Karta: Clear	 → Periodicita spouštění úlohy (denně, týdně atd.). → Specifické pro každý typ úlohy

Vytvoření grupy svátků

Grupa svátků je skupina několika svátků zadaných pod společným názvem. Tyto grupy jsou následně přiřazeny k panelům a mohou omezit přístup přes tento panel v době svátků.



- 1. Vyberte volbu Konfigurace > Časová nastavení > Grupy svátků.
- Vyberte typ pro zadávaný svátek, zadejte jeho datum a přidejte jej do skupiny.

Pokročilá nastavení

Konfigurace sledovacích a přehledových oblastí

Sledovací oblasti slouží ke sledování pohybů držitelů karet. Přehledová (shromažďovací) oblast slouží ke zjišťování evakuovaných držitelů karet během mimořádné události.



- 1. Vyberte volbu Konfigurace > Definice > Sledované oblasti.
- 2. Přidejte sledovací oblasti (komplex budova, podlaží).
- 3. Nastavte přehledovou oblast (nepovinné).
- Sledovací oblast 4. Přidejte čtečky ke každé oblasti.

Konfigurace mapy podlaží

Mapa podlaží je mapa či plán budovy sloužící k prohlížení, monitorování a ovládání zařízení v přístupovém systému.

- 1. Vyberte volbu Konfigurace > Definice mapy.
- Vložte plán budovy (obrázek), který bude sloužit jako podklad pro mapu podlaží.
- Myší přetáhněte ovládací prvky ADV do okna s mapou podlaží. Ovládacími prvky se rozumí ADV čteček / vstupů / panelů.., textové bloky, odkazy na jiné mapy podlaží a odkazy na zobrazení událostí a poplachů v rámci mapy.
- Z mapy klikněte pravým tlačítkem myši na příslušný ovládací prvek a nastavte jeho vlastnosti.
 - K ovládacím prvkům na mapě přiřaďte ADV.
 - Nastavte další vlastnosti příslušného ADV.

Poznámka:

Ovládací vlastnosti ADV závisí na typu zařízení. Například parametry obsažené v sekci Konfigurace stavů můžete nastavit pouze u zařízení typu panel, dveře nebo vstup.



Přidání souboru příkazů

Soubor příkazů obsahuje seznam příkazů, které jsou manuálně či automaticky prováděny, pokud dojde k vybrané události nebo je generován alarm. Jakmile je soubor příkazů spuštěn, všechny příkazy v něm obsažené budou na panelech provedeny současně. Například pokud je v budově zjištěn požár, dveře se díky spuštění souboru příkazů automaticky odemknou.

- 1. Vyberte volbu Konfigurace > Soubor příkazů.
- 2. Zadejte základní informace pro soubor příkazů.
- 3. Do souboru příkazů přidejte požadované povely. Tj. vyberte kategorii ADV, vlastní ADV a požadovaný příkaz.

Poznámka:

U příkazů můžete nastavit také parametry spuštění. Například u příkazu Mód dveří můžete režim nastavit jako Pouze karta, Karta nebo PIN, příp. Zakázat dveře.

Soubor příkazů Seznam souboru příkazu Název : Požár	Soubory příkazů - Příkazy ADV kategorie : Vchod		Přidání povelů do souboru příkazů
Abstract zařízení (AD NS2+ - Dveře 1 - Čter Panel 1 - Čtečka 1	ADV : PW-2200 - Čtečka 1 Příkaz : Mód dveří	_	Příkazy přidané do souboru příkazů
Zr	Parametry Mód : Pouze karta Pouze PIN Pouze site kód	at Smaza	Parametry příkazu

Konfigurace obchůzky

Obchůzka znamená v terminologii WIN-PAKu plánovaný průchod skupinou kontrolních bodů, které musí hlídač v určitém čase aktivovat. Průchod kontrolním bodem může představovat načtení karty na čtečce nebo aktivace vybraného alarmového vstupu. Tyto body lze aktivovat v zadaném pořadí (sekvenční obchůzka) či libovolném (nesekvenční obchůzka).

- 1. Vybrte volbu **Konfigurace > Obchůzka**.
- 2. Zadejte název nové obchůzky.
- Nadefinujte sekvenční či nesekvenční kontrolní body. K tomu je nutné provést:
 - Přidání čteček a / nebo alarmových vstupů jednotek jako kontrolních bodů.
 - Zadání času aktivace pro konkrétní kontrolní bod.
 - Nastavení poplachů kontrolních bodů tak, aby monitorovaly pohyb hlídače. Například můžete nastavit poplach tak, aby se spustil, pokud kontrolní bod nebude dlouho aktivován. (Poplachy kontrolních bodů nastavíte klepnutím na tlačítko Aktualizovat.)

Záznam obchůzky			×	
Název Sekvenční kontrolní body Neseł	kvenční kontrolní body			Přesunutí vybraného kontrolního bodu v
Vybrané kontrolní body :		↑ ↓ ×		pořadí dolů Smazání
# Kontrolní bod 1 NS2+ · Dveře 1 · Čtečka 2 NS2+ · Dveře 2 · Čtečka 3 Panel 1 · Čtečka 2 4 Panel 1 · Čtečka 4	Pouze platre Cas (hh:mm) N 00:01 N 00:01 N 00:01 N 00:01 N 00:01 N 00:01	(+) (h)cnmi (-) (h)cnmi 00:00 00:00 00:00 00:00 00:00 00:00 00:00 00:00 00:00 00:00 00:00 00:00 00:00 00:00		 kybrancho kontrolního bodu Přesunutí vybraného kontrolní bodu v pořadí výše Čas od začátku
Alamy -				obchůzky, v němž musí být kontrolní bod aktivován
	OK Storno	Použít Nápověd	a	kontrolních bodů

Přidání CCTV přepínače

- 1. Vyberte volbu Konfigurace > Zařízení > Mapa zařízení.
- Klikněte pravým tlačítkem myši na komunikační server a vyberte Přidat > CCTV přepínač. Objeví se dialog Konfigurace přepínače CCTV – Základní informace.
- 3. Zadejte základní informace název, popis, typ CCTV přepínače a parametry portu.

Configurace přepínače CCTV - Základní informace Název :	Xidat - F fitovat plovat mazet kázat	Přidání ADV pro CCTV přepínač
Port: COM 3		Přenosová rychlost Počet přenášených bijtů Nastavení IP adresy a nesla pro šifrování komunikace s CCTV přepínačem.

4. CCTV přepínači přiřaďte v dalším okně kamery a monitory.

Přidání digitálního videorekordéru

- 1. Vyberte volbu Konfigurace > Zařízení > Mapa zařízení.
- Klikněte pravým tlačítkem myši na složku Zařízení a zvolte Přidat > Digitální video.
- 3. Zadejte základní informace.

Configurace digitálního videa	×	
Název DVR Fusion Popis Typ Fusion	ADV <u>E</u> ditovat Jzolovat <u>S</u> mazat	Přidání ADV pro digitální videorekordér Typ digitálního videorekordéru
Uživatel Heslo Admin Nastavení komunikace Název počítače nebo IP adresa: 132.168.1.151 Procházet Port 4000	~~~>	Podrobné nastavení komunikace s DVR. K dispozici pouze u DVR Fusion.

4. Nastavte ADV pro každou kameru připojenou k digitálnímu videorekordéru.

Infigurace digitálního videa Fusion - Camera Configuration ADV Přidet Configuration ADV Přidet Editovat Editovat Izolovat Smazat C-Zádné ADV C-Zádné A
□ / 2 dané ADV □ 2 dané ADV □ 3 - Žáché ADV □ 10 - Žáché ADV □ 10 - Žáché ADV □ 11 - Žáché ADV

Nastavení kamery jako typu PTZ (Pan-Tilt-Zoom)

Přidání ústředny EZS

V systému WIN-PAK lze použít zabezpečovací ústředny Galaxy a / nebo Vista, které umožnují monitorování a detekci případného vniknutí do hlídaných prostor.

Přidání ústředny EZS Galaxy

- 1. Vyberte volbu Konfigurace > Zařízení > Mapa zařízení.
- Klikněte pravým tlačítkem myši na položku Ethernet Modul (jedna ústředna) (ve stromu může mít jiný název) a levým na Přidání nové ústředny EZS Galaxy. Program WIN-PAK zahájí komunikaci s ústřednou – naváže spojení a stáhne konfigurační údaje do programu. Jakmile jsou konfigurační parametry ústředny staženy, objeví se dialog Konfigurace panelu – Základní nastavení.
- 3. Zadejte základní údaje o ústředně.

Name: Galaxy Winpak IP Description : Type : Smazat	Přidání ADV pro
Type:	
GALAXY_DZU Firmware Version : Others	Seznam dostupných typů ústředny Galaxy

4. Nastavte / upravte grupy ústředny a vyberte časovou zónu, během níž mají být vzniklé poplachy reportovány.

Galaxy		×	
Basic Groups Zones Output RIOs L Name : ▼ 1 - Chodba ♥ 2 - Schodiste ♥ 3 - Ekonom ♥ 4 - Reditel ♥ 5 - Uctarna ♥ 6 - Servis ♥ 7 - Access ♥ 8 - Syryova ♥ 9 - Sklad ♥ 10 - Chodba 2 ♥ 11 - Lokal	ser Codes Keypad MAX Group Description: Chodba Alarm report Timezones: Report Alarms in Timezone: Always	ADV Pridat Editovat Izolovat Smazat	 → Přidání ADV pro každou grupu ústředny Časová zóna, během → níž mají být vzniklé poplachy hlášeny
 ✓ 12 - Jidelna ✓ 13 - Kuchyn ✓ 14 - Garaze ✓ 15 - Nakl. Garaze ✓ 16 - Doprava ✓ 17 - Galaxy Winpak. IP - Group 17 ✓ 18 - Galaxy Winpak. IP - Group 18 			→ Grupy vyčtené z ústředny Galaxy

 Nastavte parametry zón (smyček) ústředny a časovou zónu, kdy mají být poplachy smyček hlášeny.



- 6. Dále nastavte parametry výstupů ústředny a RIO modulů (moduly umožňující rozšíření počtu zón či výstupů).
- 7. Nastavte kódy uživatelů ústředny.

Num	Name	PIN	User Changes	<u>P</u> řidat	
1	Pavel	****	User Name:	Editovat	 uživatelského jména
2	Petr	жини	Pavel		a PINu pro každého
3	Tonda	****		Izolovat	
4	Alena	****	User PIN:	Smazat	uzivaleie
5	Jakob	нини	NNN		
6	Klara	****		L Ukázat	
7	Katka	****			
8	Franta	****			
9	Hanka	****			
10			-		

8. Nastavte paramery klávesnice nebo MAX modulu.

Galaxy				
Basic Groups Zones Output RIDs Us Name: 	er Codes Keypad _MAX	ADV <u>Pridat</u> Editovat Izolovat <u>S</u> mazat <u>U</u> kázat	→	Urč kláv mod Nas kláv

Jrčuje, zda zařízení je klávesnicí nebo MAX nodulem.

Nastavení adresy pro klávesnici nebo MAX

Přidání ústředny EZS Vista

- 1. Vyberte volbu Konfigurace > Zařízení > Mapa zařízení.
- Klikněte pravým tlačítkem myši na zařízení typu Port panelu Vista (jméno se může lišit) a vyberte Přidat nový panel Vista. Objeví se dialog Konfiguarce panelu – Základní nastavení.
- 3. Zadejte základní informace o ústředně a vyberte její typ.

konfigurace panelu - Základní Název : Panel Vísta Popis : Typ : FANEL VISTA 250EP	Přidání AD' Přidání AD' ústřednu Vi Smazat	√ pro sta . / ústředny
Verze firmware : rev-3	Vista	,

- 4. Nastavte parametry oddílů, zón a výstupů ústředny.
- 5. Nastavte / upravte PINy uživatelů ústředny.



Správa návštěv

Do systému WIN-PAK lze integrovat i program LobbyWorks realizující komplexní správu návštěv.

Integrace programu LobbyWorks

Než začnete:

- WIN-PAK a LobbyWorks nainstalujte na PC ve stejné síti.
- Zajistěte si licenci k integraci programu LobbyWorks do WIN-PAKu.
- Klikněte na tlačítko Start > Spustit, a napište "regedit". Stiskněte ENTER. Objeví se okno Editor registru.



 V levém podokně vyberte položku WPLobbyWorks (rozbalte položky HKEY_LOCAL_MACHINE, Software, a poté Northern Computers).
 Příslušné klíče jsou zobrazeny v pravém podokně.

- 3. Nastavte heslo v klíči Pass a zadejte uživatelské jméno do klíče User.
- 4. Nastavte položku Value data u hodnoty WinAuth takto:
 - 0 chcete-li zajistit přihlášení k WIN-PAKu v běžném autentikačním režimu WIN-PAKu.
 - 1 chcete-li zajistit přihlášení k WIN-PAKu v autentikačním režimu Windows.
- 5. Zavřete okno Editor registru.

Nastavení šablon pro zprávy

V programu lze pro často generované zprávy – Držitel karty a Historie – předdefinovat šablony.

- 1. Vyberte volbu **Zprávy > Šablony pro zprávy**.
- 2. V okně **Šablony zpráv** klikněte pravým tlačítkem myši na složku Držitel karty nebo Historie a klikněte na **Přidat**.

Zpráva - Card Holder Filtr držitele karty Třídění Podrobnější filtr pro karty Držitel karty C Michael (Příjmení): C Všichni Dd (Příjmení): C Jeden C Bozsah	X Náhled tisku Iisk Export do souboru.	Filtrování držitelů karet podle jména, přístupové úrovně nebo účtu
Přístupová úroveň: Účet: Pole poznámek Č Žádná Pole : Od : Do : Č Vše Není Není Není Není Vení Není	Qdhad stran Smazat vše Zavřít Držitel karty-1 Save Template Save As	Zahrnutí či vyloučení poznámkových polí z filtru zprávy Název šablony zprávy

- 3. U šablony pro zprávu Držitel karty nastavte následující filtry:
 - Filtr držitele karty
 - Třídění
 - Podrobnější filtr pro karty
- 4. U šablony pro zprávu Historie nastavte následující filtry:
 - Filtr data a času
 - Filtr pro transkace
 - Filtr držitele karty
 - Filtr alarmů
- 5. Zadejte Název šablony a klikněte na volbu **Uložit šablonu**.

Monitorování událostí

WIN-PAK umožňuje v přehledné podobě monitorování aktivit držitelů karet, stavů jednotlivých zařízení, ovládání prvků atd. V této části najdete stručný přehled nejčastějších takových operací v programu WIN-PAK a pokyny k jejich provádění.

Sledování stavu prvků pomocí mapy řízení

Operátoři, kteří mají povolen přístup k prvkům umístěných v oblastech řízení, mohou sledovat stavy těchto prvků, a navíc je i ovládat pomocí mapy řízení.

- 1. Vyberte volbu **Ovládání > Mapa řízení**.
- 2. Rozbalte složky příslušné oblasti až na úroveň zařízení.
- Chcete-li se zařízením manipulovat, klikněte na něj pravým tlačítkem myši a použijte příslušnou funkci.



Poplachy jsou zobrazeny v okně Alarm monitor.

Práce s poplachy a událostmi

Aktivity vznikající v systému WIN-PAK lze obecně rozdělit na běžné události (např. čtení platné karty) a poplachy (např. nedovření dveří, načtení neplatné karty), a to podle jim přiřazené poplachové priority. Hodnota priority se pohybuje v rozsahu 1 – 99. Jakmile dojde ke vzniku jakékoliv události (alarmu), její priorita je porovnána s hodnotou nastavenou u komunikačního serveru v parametrech **Upozornit při prioritě alarmu** a **Vyžadovat potvrzení při prioritě alarmu**.

Předpokládejme, že:

Upozornit při prioritě alarmu = 80

Vyžadovat potvrzení při prioritě alarmu = 50

Hodnota	Zobrazuje	Je zansán	
priority	Alarm monitor	Monitor událostí	do Historie
0	Ne	Ne	Ne
1-50	Ano	Ano	Ano
51-79	Ne	Ano	Ano
80-99	Ne	Ne	Ano

Conf	igurace komunikačního se	rveru	
Zá	ikladní informace Porty		
Ν	lázev :	Komunikačn	í server
F	Popis :		
Ν	lázev počítače :	PCB_OLYTE	ST
F	protocol end point :	5566	
Ĺ	Ipozornit při prioritě alarmu :		80
1	/yžadovat potvrzení při prioritě	alarmu :	50
Γ	Zapisovat transakce do sou		
C)perační systém :	Windows	NT 4.0 nebo \

Monitor alarmů

Chcete-li, aby při vzniku alarmu došlo k jeho zobrazení v okně monitoru alarmů, musíte nastavit nižší číslo priority příslušné události.

Nastavení panelu		×
Základní Formát karet Časové zóny Volby	Záznam abstraktního zařízení - Vchod	×
Čtečka : ☑ 1 - NS2+ - Dveře 1 - Čtečka ☑ 2 - NS2+ - Dveře 2 - Čtečka	ADV Název : NS2+ · Dveře 1 · Čtečka Popis : Výchozí mapa : Není	
Groups/Part	Akční grupa Akční grupa : Door Přidat Přejmenovat Smazat Akce Akce Priorita: 30 - Poslat Email Časová zóna : Vždy	Alarm bude při zadání neplatného PINu zobrazen (priorita < 50)

Alarmy generované na základě nastavené priority jsou zobrazeny v okně Alarm monitor. Systém při nich může vydávat akustický signál (pípání), dokud není alarm umlčen. Barva řádku signalizuje jeho stav. Možnými stavy jsou: Alarm (červená), Normal (zelená), a Porucha (žlutá).

	nonicor							
Priorita	Datum	Čas	Počel	Stav	Čtečka/bod	Misto	Ŭ	Poplaci
L) 10	18.5.2007	15:19:17	1	Vista Communication Alarm	Vista			www.
10	18.5.2007	12:19:57	1	Chyba smyčky	R5-232	Honeywell		vyvoiai
1 . 30	18.5.2007	12:19:52	(Invalid PIN	Budova A - N52+ - Čtečka 1	Honeywell		> panelu
•							Þ	, čtečka
Priorita	Datum	Čas	Pote	Stav	Čtečka/bod	Místo	Čísk	
•							F	→ Počet z stavu ve

byl na NS2+ –

měn sloupci bod

Monitor událostí

Okno monitoru událostí zobrazuje všechny události i poplachy.

1. Vyberte volbu Ovládání > Události. Okno monitoru událostí zobrazuje v chronologickém pořadí události a poplachy, které se aktuálně v přístupovém systému odehrávají.

	🛃 Moni	itor událos	tí						
L	Datu	m	Čas	Název	Popis				
L	4	18.5.2	16:07:42	Honeywell: PW-2200 - Čtečka 2	Karta nenalezena: 3 - 🛛 - Účet: Honeywell				
L	48	18.5.2	16:07:41	Honeywell: PW-2200 - Čtečka 1	Karta nenalezena: 3 - 🛛 - Účet: Honeywell	\longrightarrow Alarmy			
L	48	18.5.2	16:07:40	Honeywell: PW-2200 - Čtečka 2	Karta nenalezena: 3 - 🛛 - Účet: Honeywell				
L	48	18.5.2	16:07:38	Honeywell: PW-2200 - Čtečka 1	Karta nenalezena: 3 - 🛛 - Účet: Honeywell				
L	ц	18.5.2	16:07:33	Honeywell: PW-2200 - Čtečka 2	Platná karta, dveře použity: 5 -				
L	uj –	18.5.2	16:07:29	Honeywell: PW-2200 - Čtečka 1	Platná karta, dveře použity: 6 -				
	Filtr Nastavení C Alarmy C Čtení karet © Qbojí								
	Vyl	bráno :	Nic		Zavřít				

Monitorování a ovládání zařízení pomocí mapy podlaží

V okně mapy podlaží můžete, vedle sledování stavu prvků, i spouštět příkazy k jejich ovládání.

- 1. Vyberte volbu **Ovládání > Mapa**.
- 2. Zobrazí se okno Otevření mapy (v něm vyberte mapu podlaží a klikněte na **OK**).



 Chcete-li prvek ovládat, klikněte pravým tlačítkem myši na jeho ikonu a vyberte požadovaný příkaz.

Sledování pohybu osob pomocí sledovacích a přehledových oblastí

Okno sledovacích a přehledových oblastí nabízí podrobné informace o pohybu držitelů karet a jejich přítomnosti v některé z nadefinovaných oblastí.

 Vyberte volbu Ovládání > Sledování a přehledy. Otevřené okno Přehledy bude zobrazovat aktuální přítomnost osob v oblasti vybrané v levé části okna.

🖉 Přehledy					<u>_ </u>	
Sledovací a přehledová oblast : Karty a držitelé karet nalezeni ve zvolených oblastech :						
🖃 💼 Sledovací a přehledové oblasti(2 cardhol	ID karty	Stav	Držitel karty	Čtečka	Datum a čas	
	6	Platná karta, dveře použity	Jandová Jana	PW-2200 - Čtečka 1	16:18:44 18.5.2007	
🖃 🧰 V objektu(2 cardholders)	5	Platná karta, dveře použity	Krátký Petr	PW-2200 - Čtečka 1	16:19:09 18.5.2007	
Dveře 1						
🔲 PW-2200 - Čtečka 1						
Pravidelně obnovovat seznam				<u>O</u> bnovit	<u>T</u> isk <u>S</u> mazat	

Poznámka:

Větve a čtečky označené vlevo ikonou C představují přehledové oblasti a v nich umístěné přehledové (evakuační) čtečky.

Spouštění souborů příkazů

Soubory příkazů můžete spouštět manuálně nebo naplánovat jejich automatické periodické spouštění. Chcete-li spuštění naplánovat, postupujte podle bodů v kapitole "Plánování úloh" na stránce 12.

1. Vyberte volbu **Ovládání > Soubor příkazů**.

Spuštění sou	boru příkazů	×
2	Požár Spustit Storno	

2. Vyberte v seznamu spouštěný soubor příkazů a klikněte na příkaz **Spustit**. Příkazy v souboru budou poslány na příslušná zařízení najednou.

Spuštění obchůzky

- 1. Vyberte volbu **Ovládání > Obchůzka**.
- 2. Vyberte obchůzku a klikněte na tlačítko Start.

ß	Obchůzka					_ 🗆 🗵	
	Název obchůzky Obchůzka 1	Název obchůzky Smith John	Následující kontroln NS2+ - Dveře 1 - Čte	Minulý kontrolní	Čas zbývající do dalšího k 00:01	Čas zbývající do ko 00:04	
							Zobrazí seznam sekvenčních a nesekvenčních kontrolních bodů
		amy	<u>S</u> tart	itorno Pau	se Zavřít		Spuštění vybrané obchůzky

 Chcete-li monitorovat stav kontrolních bodů v průběhu obchůzky, zaškrtněte políčko Zobrazovat záznamy.

#	Kontrolní bod	ouze platné	Čas (hh:mm)	(+) (hh:mm)	(-) (hh:mm)
1	NS2+ - Dveře 1 - Čtečka	N	00:01	00:00	00:00
2	NS2+ - Dveře 2 - Čtečka	N	00:01	00:00	00:00
3	Panel 1 - Čtečka 2	N	00:01	00:00	00:00
- 4	Panel 1 - Čtečka 4	N	00:01	00:00	00:00

Zobrazování videa

Okno Digitální video zobrazuje živý obraz nebo nahraný záznam z vybraných videorekordérů.

1. Vyberte volbu Ovládání > Digitální video.

📕 Digitální video		1		
Čas Typ S	itav Čtečka/Vstup Site	> >	Filtrování zařízení, jejichž události budou	
Video Kamery: DVR Fusion Kamera 1	Zobrazit video		zobrazeny Přehrává videozáznar nahraný od zadaného	
 DVR Fusion Kamera 3 DVR Fusion Kamera 4 DVR Fusion Kamera 5 	C Záznam z : 18. 5. 2007 * 16:27:11 * Zavřít		data a času.	

- 2. Vyberte kamery ze seznamu Kamery.
- 3. Chcete-li se podívat na živý obraz, klikněte na volbu Live.

NEBO

Chcete-li přehrát dříve nahraný videozáznam, klikněte na volbu **Záznam z:** a zadejte počáteční čas a datum záznamu.

4. Klikněte na tlačítko Zobrazit. Objeví se okno Digitální video - zobrazení.



U videozáznamů lze využít tlačítka pro pauzu, spuštění přehrávání, rychlý posun vpřed, posun o zadaný časový úsek atd.

Aktivace funkce Automatické zobrazení karty

Okno Auto zobrazení umožňuje prohlížení fotografie a dalších údajů o držiteli karty v okamžiku, kdy je jeho karta načtena na čtečce.

- 1. Vyberte volbu **Ovládání > Automatické zobrazení karty**.
- 2. Nastavte požadovanou prioritu pro událost načtení karty.
- 3. Jakmile je karta načtena, informace o jejím držiteli budou v okně zobrazeny.

Štětina Kamil	I7:19:00 20.10.2004 Priorita : 18530329 99 Panel 1 čtečka2 99 Platná karta Buffer Ovládání Delší Zobrazit poznámky Z	>	Budou se zobrazovat údaje o všech držitelích karet, jejichž načtení karty má nastavenu vyšší prioritu (nižší číslo) než tento údaj. Zmrazí v okně poslední údaje a fotografie / informace z dalších čtení bude ukládat do bufferu.
		\longrightarrow	Filtrování zařízení
		\longrightarrow	Zobrazení poznámkových polí

Otevření okna pohledu z kamery

- Vyberte volbu Ovládání > On-line monitor. Objeví se dialog On-line monitor.
- 2. Chcete-li zobrazení zvětšit, klikněte a přetáhněte rohy okna.
- 3. Chcete-li zobrazit pohled z jiné kamery, vyberte kameru v seznamu.



Máte-li jakýkoli dotaz...

Nahlédněte do následujících zdrojů:

- Uživatelská příručka programu WIN-PAK
- Nápověda programu WIN-PAK (otevřete jej v okně programu po stisku klávesy F1)

Kontaktujte technickou podporu Honeywell Access Systems

Honeywell - Security Products	Honeywell Access Systems
Havránkova 33	Charles Avenue, Burgess Hill
619 00 Brno	West Sussex, RH15 9UF
Česká republika	UK

Telefon: 543 558 111 **Fax**: 543 558 117 **Telefon**: +44 (0)1444 251180 **Fax**: +44 (0)1444 871074

Pracovní doba: 8:30 – 16:30 SEČ E-mail: ekv.podpora@olympo.cz Web: http://www.olympo.cz