# GX Remote Control - popis instalace



#### GX Remote Control

Honeywell International, Inc. Životní styl

3 PEGI 3

2078

Nemáte žádná zařízení.

#### Instalováno



# Přehled

- GX Remote Control od firmy Honeywell umožňuje vzdálený přístup a ovládání zabezpečovacích ústředen Galaxy Flex a Galaxy Dimension.
- Pro snadnou obsluhu je k dispozici režim ovládání pomocí ikon
- Aplikace umožňuje spustit virtuální klávesnici s plnohodnotným přístupem do ústředny, včetně programování systému po vložení kódu technika.
- Stažení deníku událostí umožní získat přehled o tom co se v objektu událo.
- Možnost přiřadit do aplikace více objektů.
- Po povolení v programu ústředny, zobrazení stavu a ovládání výstupů.
- Funkce "Push notifikace" přenos zpráv na vybraná mobilní zařízení.
- Kompatibilita s ústřednami řady GD a Flex s FW 3.13 a vyšším
- Možnost nastavit komunikační port pro komunikaci z jiné sítě/internetu lze ovládat více ústředen v místní síti (na routeru lze přiřadit zvoleným portům různé adresy v místní síti).



# Nastavení ústředny - ethernet

Image: Provide static state s	Ethernet				
Korfig.modulu   IP adresa   IEZ   168   0   151     IP adresa   IEZ   168   0   1     Viger vistal   Oryba linky   Oryba linky   Pripojení   Vypnuto   adresa ústředny jsou-li     Název instal   O   O   Oryba linky   Připojení   Vypnuto   adresa ústředny jsou-li     Autotest   Sifování   Sifování   adresa   adresa je-li k ústředna i mobilní     Dálkový přístup   Interval   O   hodin   Vyp   Sifování     Zeložní trasa   Vyp   Vyp   Vyp   IP adresa je-li k ústředna jřístupováno z veřejnéh internetu.     1   Parametry   Dálkový přístup   Přenos na PCO   Vyslané události     Dálkový přístup   Dálkový přístup   Přenos na PCO   Vyslané události	Parametry Dálkov	vý přístup 🌾 Přenos na PCO 🏌	Vysílané události		
	Konfig.modulu   IP adresa   IP adresa brány   Sîtová maska   22   Název instal.   Autotest   Hodin   Minut   Interval	22   . 168   . 0   . 151     92   . 168   . 0   . 1     55   . 255   . 255   . 0	Selhán í komunikace Počet pokusů Chyba linky Připojen í Supervize Šifrován í Přenos na PCO Dálkový přístup Záložní trasa	3 Vypnuto Primámí Alam Monit. SIA ovládání Vyp ▼	IP adresa musí být přístupná z mobilního zařízení – pevná IP adresa ústředny jsou-li ústředna i mobilní zařízení v místní síti, případně statická veřejná IP adresa je-li k ústředně přistupováno z veřejného internetu.
Parametry Dálkový přístup Přenos na PCO Vysílané události	Ethemet				
Dálkový přístup		álkový přístup 🎽 Přenos na	a PCO 🍸 Vysílané udá	osti	
Casy Prímý přístup Image: Casy Nastavit přímý přístup.	– Dálkový přístup Časy Režim	Kdykoliv Přímý přístup	-	Nastavit	přímý přístup.



### Přiřazení objektu do aplikace



PŘIPOJIT

Heslo připojení je volitelné a je třeba jej do ústředny vložit prostřednictvím softwaru DSI:

<u>Ú</u> středna	<u>P</u> ro	gram <u>U</u> dálosti <u>N</u> ápověda	_				
B 💽 🔡	<u>8.</u>	<u>P</u> řepsat instalaci					
	₹5	<u>K</u> opírovat instalaci					
, Y	_	Provést <u>S</u> kript	ł				
ametry Da	8	Kopírovat <u>d</u> eník událostí	-				
dulu	1	Kopírovat <u>p</u> řístupové události					
а		Nové heslo					
a brány		Nový kód pro Správce Galaxy					
naska		Zpráva na klávesnice	ł				
istal.		Zobrazit klávesnici	4.0				
		Vyslání dálkového počátečního kódu	f				
		Diagnostika					
	10		1				

PIN uživatele e jeho číselný kód, který používá i na klávesnicích systému a určuje jeho práva v systému. Index uživatele je pořadové číslo kódu uživatele v systému.

IP Adresa - adresa ústředny dostupná ze sítě ve které pracuje mobilní zařízení.

Uložit nastavení - je-li tato volba nastavena, zůstávají parametry ústředny v mobilním zařízení s výjimkou PINu uživatele. Ten je nutno vložit při každém připojení.

Číslo portu – nastavení čísla portu pro komunikaci z jiné sítě/internetu. Možnost komunikovat s více ústřednami prostřednictvím jedné veřejné IP adresy.



# Připojení k objektu

III T-Mobile CZ ◄ Zrušit	8:41 přihlášení	\$ 48 % 🔲 <sup>,</sup>				
Název objekt gd96	tu	0				
Heslo připojení 🚯						
PIN uživatele ●●●●●	0					
Index uživate	ele	6				
PŘIPOJIT	)	další				
1	2 авс	3 Def				
4 <sub>бні</sub>	5 JKL	<u>6</u> мно				
7 pqrs	8 TUV	9 wxyz				
	0	$\langle \times \rangle$				

Po zadání PINu uživatele a stisknutí tlačítka "PŘIPOJIT" je aplikace připojena k ústředně.



# Úvodní zobrazení aplikace



Po připojení je zobrazen stav grupy A1.

Zobrazení dalších grup lze dosáhnout stiskem:



Počet nepřečtených upozornění.



#### Zobrazení grup pomocí ikon



Zobrazení stavu grup ústředny. Kliknutím na ikonu grupy se otvírá zobrazení jednotlivé grupy s možností měnit její stav.



# Ovládání grupy pomocí ikony

III T-Mobile C	z 🗢 اعناد g <b>d</b> grup	42 96 a A5 ▼	≵ 48 % 🔳	
		シ		
	ZAPN	UTO		
	VYPN	υτο		
<b>S</b> Zabezpečení	Události	<b>e</b> Výstup	Klávesnice	

# Změna stavu grupy pomocí ikony zobrazující její stav.



#### Historie událostí



Nastavení časového intervalu pro stažení historie.

#### Stažení historie událostí



# Ovládání výstupů ústředny

III T-Mobile CZ 중 8:55 gd96	\$ 47 % 🔲
Q hledat	
V/VHOUK. BzucakA5	$\bigcirc$
SPOJ-B Bzucak5s	$\bigcirc$
ZAPNUTO LED A5	$\bigcirc$
CAPNUTO odpojeni st.	
SPOJ-C okna_rolety	$\bigcirc$
NARUŠ. 1.pp svetla	$\bigcirc$
Zabezpečení Události Výstu	Klávesnice

# Výstupy naprogramované v ústředně lze aplikací zobrazit a ovládat:

Parametry Grupy Zapnutí Vypnutí							
Parametry Popis Druh výstupu Polarita Režim Délka impulsu	odpojeni st.   ZAPNUTO   Pos   KOP/ROVAT   2	sundy	Rízení Režim Zobrazení Poznámka	Přepínání ✓	-		
Dálková diag.	Vypnuto	[	<u> </u>				



# Virtuální klávesnice

III T-Mobile	cz 🗢 8: gd	<sup>55</sup> 96	∦ 47 % <b>■</b> ,
REZIM 08:55 S	TECHNIK O 20 LED	(A )	
1	2	3	A >
4	5	6	Β<
7	8	9	ent
*	0	#	esc
<b>S</b> Zabezpečení	Události	Uýstup	Klávesnice

Virtuální klávesnice s možností plnohodnotného ovládání ústředny. Lze i programovat systém.



#### Funkce "Push notification"



Otevřením nápovědy budou zobrazeny na displeji mobilního zařízení vysvětlující instrukce.

Otevření nabídky objektů a funkcí. Nabídku bude možné otevřít jen tehdy, když je aplikace připojena k ústředně.





#### Virtuální klávesnice



Vytvoření nového účtu pro ústředny Galaxy. Po zadání vyžadovaných údajů je vytvořen nový účet aplikace.

•••IT-Mobile	cz 奈	8:41	* 95 % 🔲
Zrušit	Regis	trace služ	źby
Email			
Heslo			
Ověření	hesla		
2 <mark>47</mark>	apH22	6	
Zadej te	ext z obráz	zku.	
		vřit účat úc	třodny
	ake vytvo	nit ucet us	streatly
Heslo m	usí obsah	novat 8 a vi	íce znaků,
	Re	egistrace	



#### Nový účet ústředny

📲 T-Mobile CZ 🗢		16:59	* 75 % 🔲
Zrušit		Správa účtů	
	gd96_test		
	Číslo účtu:	003024	
	IP cíle:	152.194.72	2.102:10000

Vytvoření účtu pro funkci "Push notification" – obdržíme parametry, které je třeba zadat do komunikační části programu ústředny. Je to obdobné jako programování přenosu na PCO.



#### Push notification – nastavení ústředny

Parametry C	)álkový přístup / Přenos na PCO
– Alamové hlášen í	
Formát	SIA
Úroveň	4
Přijímač	JEDEN
Protokol	ТСР 💌
ID číslo Primární IP adresa Primární číslo portu	003024 152 . 194 . 72 . 102 10000
Sukundámí číslo portu	0
- Alarm Monitoring	
IP adresa	
Port číslo	0
ID číslo instalace	

Zadání údajů přidělených účtem ústředny do programu ethernetového komunikátoru.

Paralelně s přenosem na cloud Honeywellu lze programovat např. přenos na PC s programem "Alarm Monitoring, je-li to požadováno.



#### Výběr přenášených událostí

Parametry Dálkový přístup Přenos na PCO Vysílané události		A1 A2	Popis Hlavni vstup Hala_prizemi	4 Paran	Extern netry	ní telefonr	ní komunikátor 🏻	Interní tel	efonní komunikátor 📔 ISDN	RS232 Etherne		
Kontrol	ı - vše	🔽 Bez kon	troly - vše	A3 A4 A5	Projekt.kanc ShowRoom Ekonom Becence	ID či IP ad	islo ústři Iresa	edny	003024 152 . 194 . 7	2 . 102	Port číslo 10000	
E Alam	monitor události	E Událo	sti na PCO	A7	Sklad				-			
Г	PA/NÁTLAK	~	PA/NÁTLAK	A8 P1	Servis VF							
Г	NARUŠITEL	~	NARUŠITEL	B2	Reditel	Vysila	iné udá	losti				
	24 HODIN	~	24 HODIN	B3	Zasedacka	। । ज	Kontrola	- vše / Be	z kontroly - vše	🔽 Bez kor	ntroly - vše	
5	SECURITY	~	SECURITY	85	Server	I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	PCO r	กัดกอร เห	tálosti	E Alam	monitoring události	
Г	ZÁKAZNICKÁ ZÓNA		ZÁKAZNICKÁ ZÓNA	B6	Unik.vychody			PA/NÁT	LAK	V 1	PA/NÁTLAK	
Ē	POŽÁR	~	POŽÁR	B7 B8	Domek 1np Vubiti aku		~	NARUŠI	TEL	~	NARUŠITEL	
	SELHÁNÍ ZAP. / TEST	1	SELHÁNÍ ZAP. / TEST		i juni anta			24 HODI	N	~	24 HODIN	
	VYNECHANÉ ZÓNY	1	VYNECHANÉ ZÓNY					SECURI	TY		SECURITY	
Ē	TAMPER		TAMPER			- 22			ICKA ZONA		ZAKAZNICKA ZONA	
Ē	ZAPNUT( / WYPNUT(	2	ZAPNUT( / VYPNUT(				V	SELHÁN	ZAP / TEST	2	SELHÁNÍ ZAP / TEST	
-	RESET / ZRUŠIT		RESET / 7RUŠIT				2	VYNECH	ANÉ ZÓNY	~	VYNECHANÉ ZÓNY	
	MODULY/KOMUNIKACE						~	TAMPER	2	~	TAMPER	
	STAV NARÁJENÍ		STAV NARÁ JENÍ					ZAPNUT	Í / VYPNUTÍ	~	ZAPNUTÍ / VYPNUTÍ	
	STAV NAFAJENI							RESET	ZRUŠIT	~	RESET / ZRUŠIT	
-	PRISTOP DO MENU		PRISTOP DO MENO				-	MODULY	r/KOMUNIKACE	V	MODULY/KOMUNIKACE	
	PORUCHY / CASUVACE		PORUCHY / CASOVACE			- 22	-	PŘÍSTI			PŘÍSTUP DO MENU	
	ZAZNAMOVE ZONY		ZAZNAMOVE ZONY				Ē	PORUCH	HY / ČASOVAČE	V	PORUCHY / ČASOVAČE	
	PRISTUPY MAX	<u> </u>	PRISTUPY MAX				Ē	ZÁZNAN	IOVÉ ZÓNY	~	ZÁZNAMOVÉ ZÓNY	
	OBNOVENÍ ZON	~	OBNOVENÍ ZON				~	PŘÍSTU	PYMAY	~	PŘÍSTUPY MAX	
	VF. SUPERVIZE		VF. SUPERVIZE				~	OBNOVE		~	OBNOVENÍ ZÓN	
	SELHÁNÍ	~	SELHÁNÍ	N			2	VF. SUP	ERY E		VF. SUPERVIZE	
							~	SELHAN		~	SELHANI	

# Výběr přenášených typů událostí.

Výběr přenášených událostí v jednotlivých grupách. Pro přenos na cloud musí být událost vybrána v části "Ethernet" i v části "Komunikace grupy"



#### Přiřazení mobilního zařízení





#### Nastavení oznámení na mobilu

IT-Mobile CZ    17:01   \$ 75 %     Zpět   GX RemoteControl	■ T-Mobile CZ 🗢 * 75 % 💷
Povolit oznámení	17:03 sobota 20. ledna
Zvuky	Image: Strain
UPOZORNĚNÍ	17:03 gd96_test PLNE ZAP SPRAV.
Na zamčené obrazovce	GX REMOTECONTROL ted'
Zobrazit v historii Zobrazit jako bannery	Otevřete stisknutím tlačítka

Nastavení reakce na oznámení bude odlišné u různých typů mobilních zařízení. Je zobrazeno na displeji mobilu i ve vypnutém stavu aplikace. Dává základní informaci o přenesené události. Detailnější popis lze získat zapnutím aplikace – kliknutím na oznámení.

