

HIKVISION®

IP dveřní interkomy V series

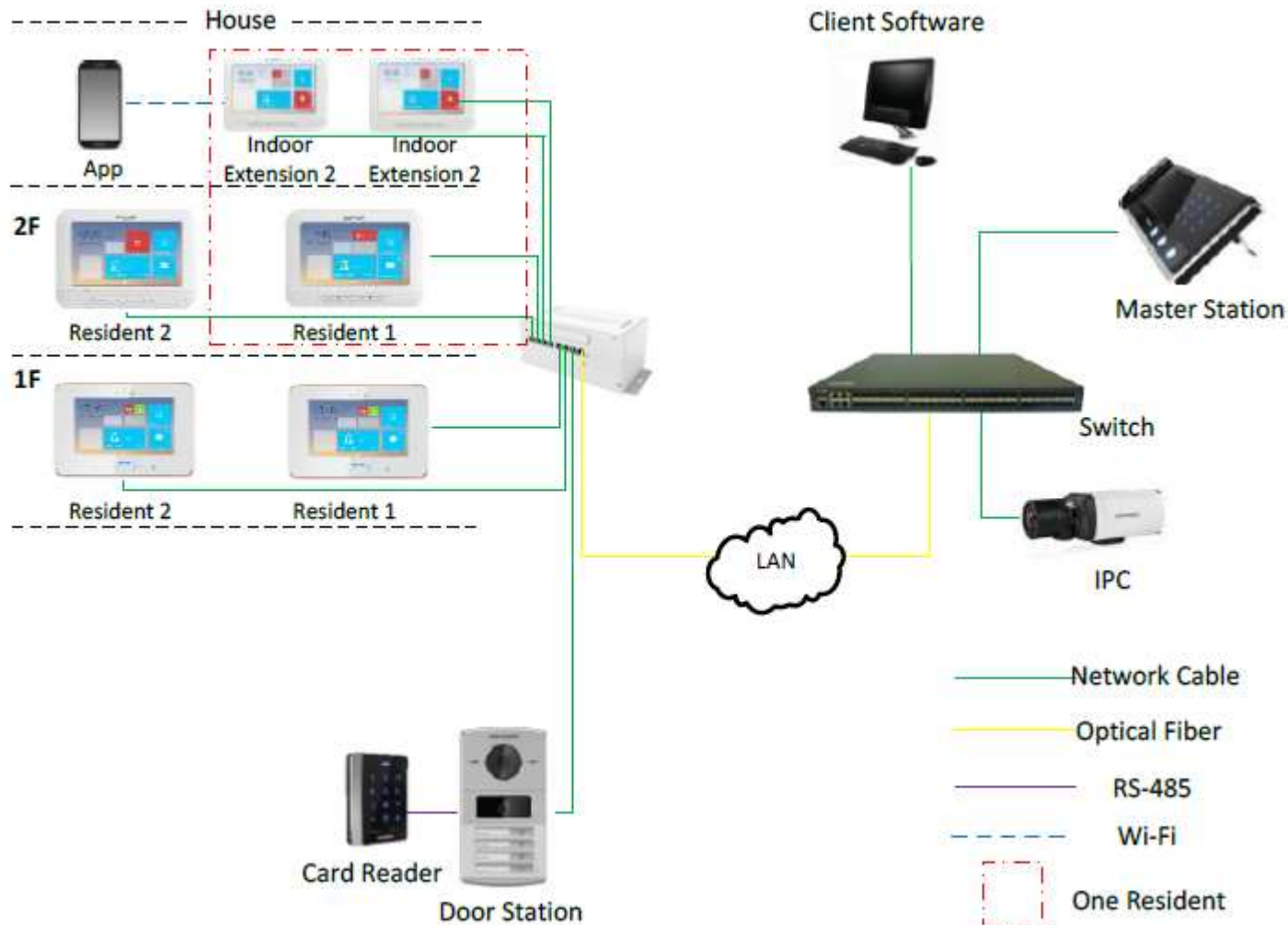
základní školení



- Úvod a popis systému
- Zapojení systému
- Instalace software IVMS4200
- Vyhledání a základní nastavení zařízení
- Aktualizace firmware
- Nastavení bytových a dveřních jednotek
- Ověření funkčnosti
- Nastavení přístupových karet a klíčenek
- Nastavení aplikace Hik-Connect na mobilním zařízení

Úvod a popis systému

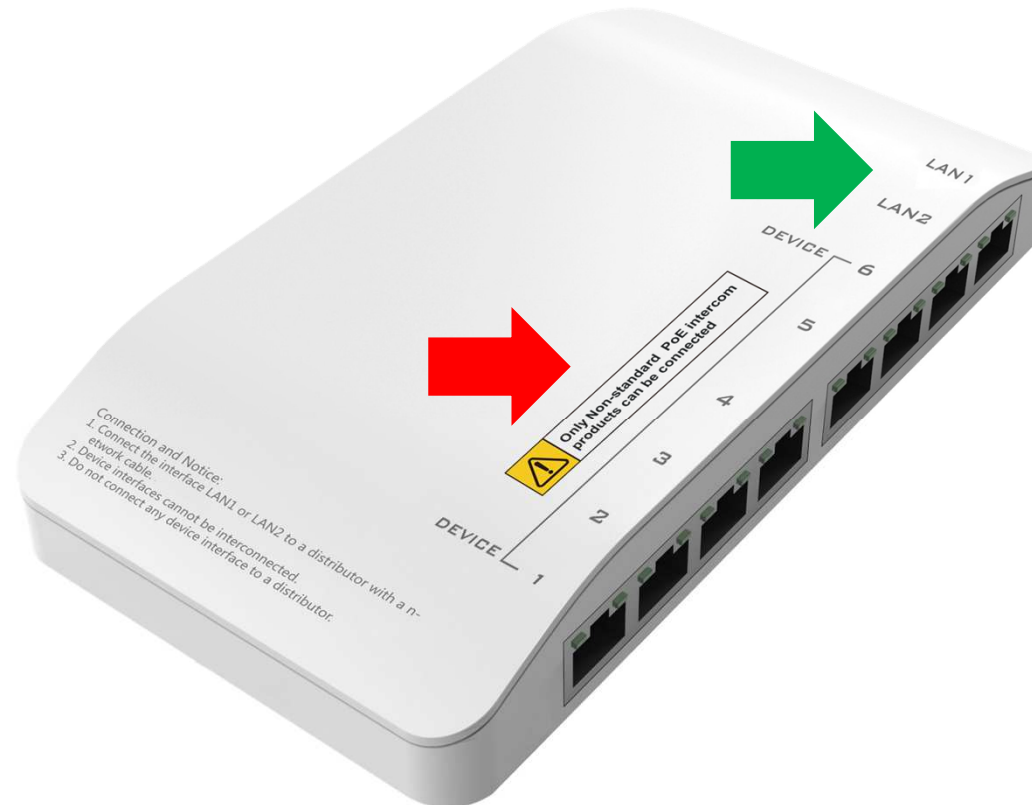
Základní topologie dveřních IP interkomů Hikvision



Úvod a popis systému

Připojení KAD 6XX Power Switch - LAN porty a Power porty!!!

(Power Switch není PoE kompatibilní, připojením nekompatibilních zařízení (kamery...) hrozí poškození Power Switchu i připojených zařízení)



LAN router, switch, počítač, lokální infrastruktura

DEVICE pouze kompatibilní Intercom zařízení Hikvision

Popis zapojení systému

Popis kabeláže dveřní jednotky

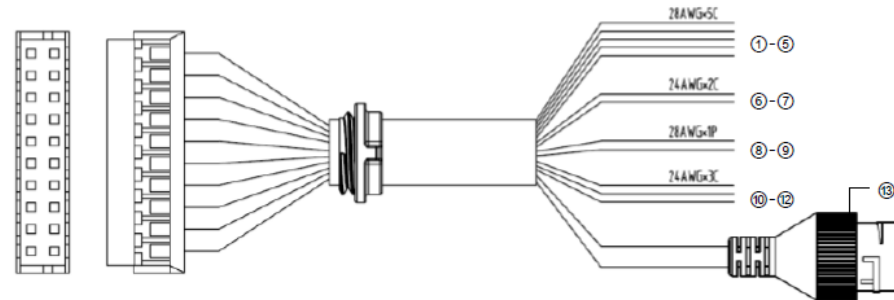


Figure 4-1 Terminals and Interfaces

Table 4-1 Descriptions of Terminals and Interfaces

Terminals and Interfaces			
Name	No.	Color	Description
ALARM IN	1	YELLOW/BLUE	ALARM_1
	2	YELLOW/ORANGE	ALARM_2
	3	YELLOW/GREEN	ALARM_3
	4	YELLOW/BROWN	ALARM_4
	5	YELLOW/BLACK	ALARM_GND
Power Supply	6	RED	DC 12V Power Supply Input
GND	7	BLACK	Grounding
RS485	8	ORANGE	RS485+
	9	YELLOW	RS485-
ALARM OUT	10	PINK	DR_NC
	11	BLUE	DR_NO
	12	BROWN	DR_COM
LAN	13	LAN	Network Interface

Připojení dveřního zámku

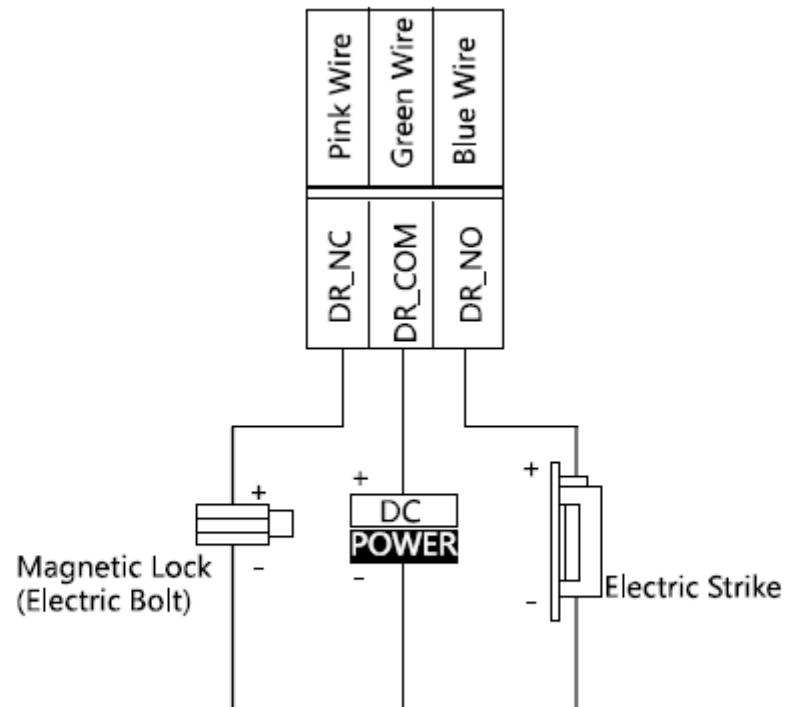


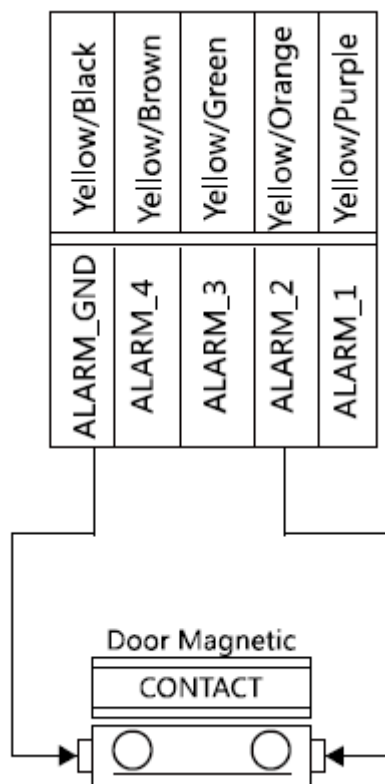
Figure 5-10 Door Lock Wiring

Zámek vyžaduje externí zdroj napájení – nelze jej napájet z Power Switchce

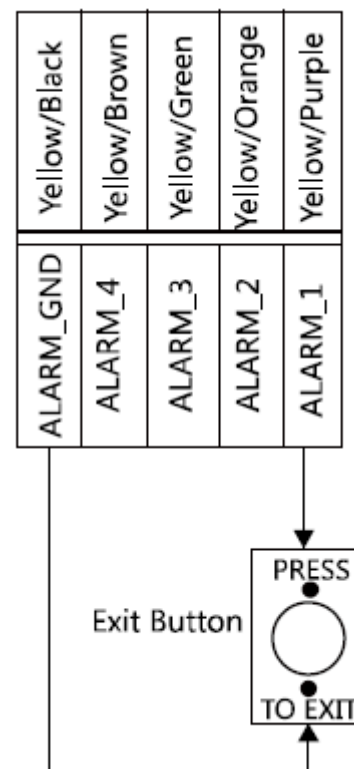
Zapojení systému

Příklad zapojení dveřní jednotky (nutná následná konfigurace zařízení)

magnetický kontakt

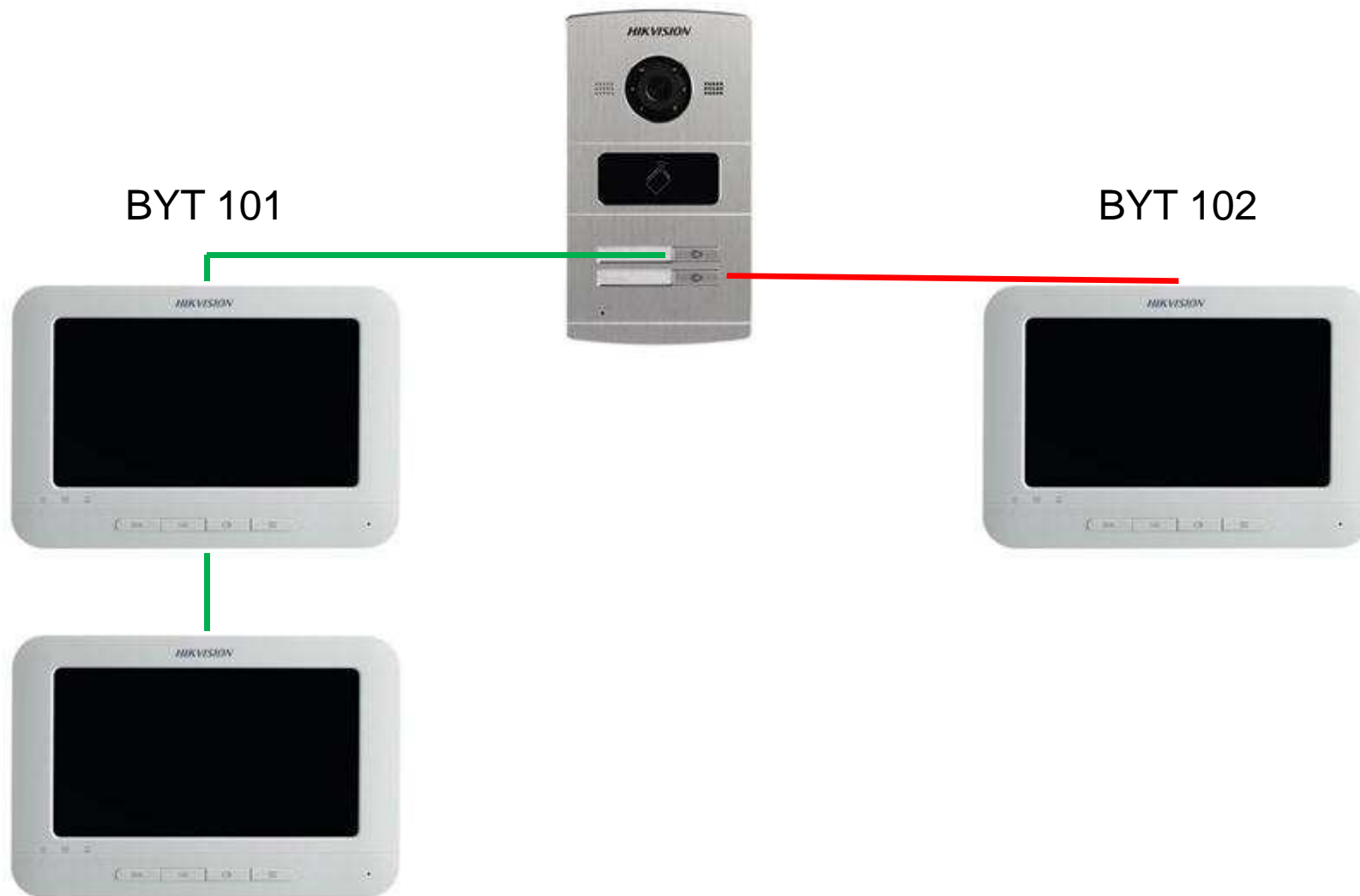


odchodové tlačítko



Konfigurace pomocí software IVMS 4200

Vytvořte plán instalace



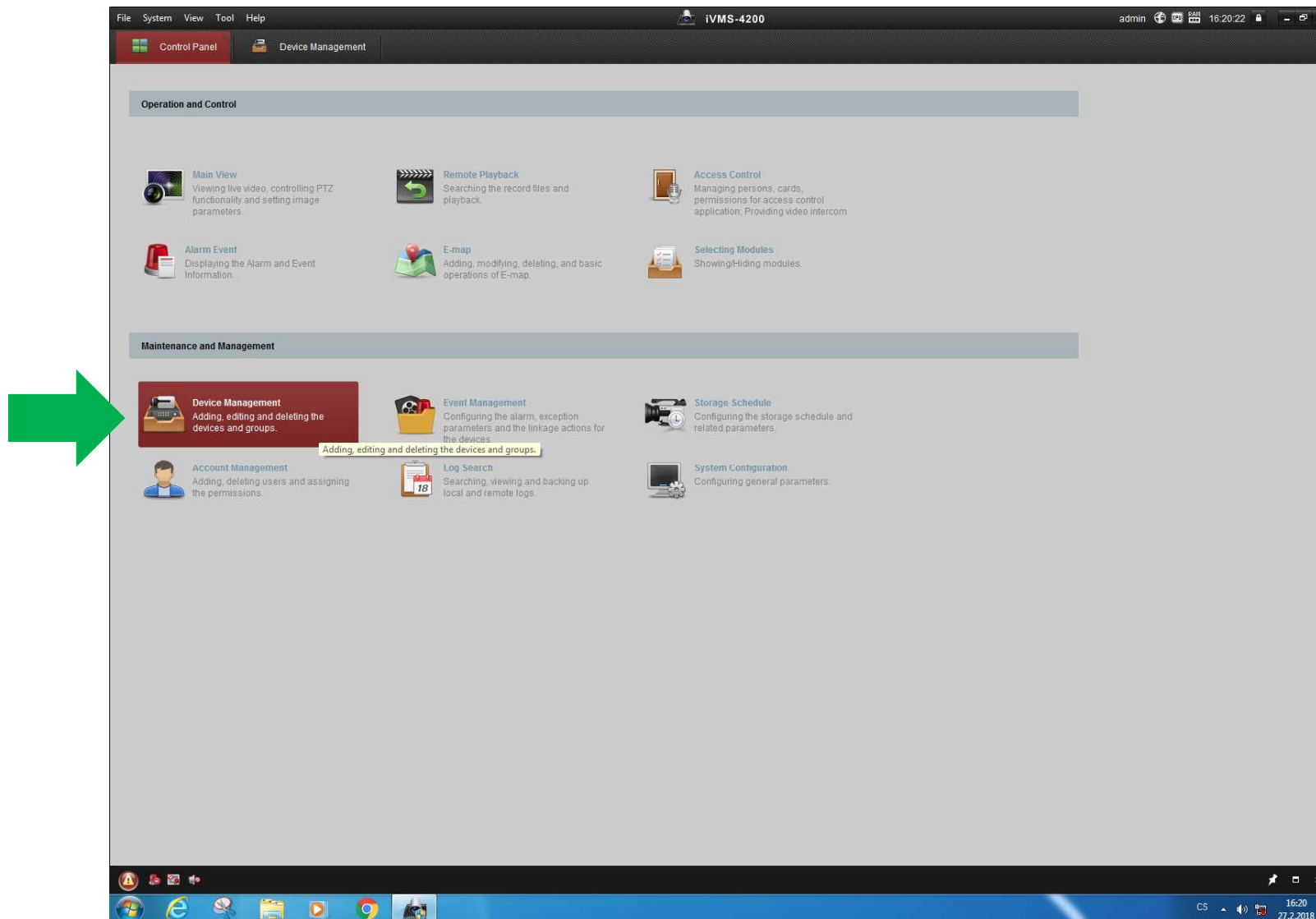
Konfigurace pomocí software IVMS 4200



1. Připojte dveřní a bytové jednotky do síťové infrastruktury a k napájení
2. Nainstalujte software IVMS 4200 (verze 2.6.2.50 pro starší interkomy FW 1.4.)
3. Při prvním spuštění zvolte jméno a heslo pro přihlášení (povolte firewall)
4. Přejděte do správy zařízení - Device Management
5. Vyhledejte dostupná zařízení Hikvision
6. Aktivujte jednotlivé zařízení – zvolte jméno a heslo
7. Nastavte síťové parametry všech zařízení
8. Přidejte zařízení do managementu
9. Upgradujte firmware – dostupná CZ verze (všechna zařízení na stejnou verzi)
10. Obnovte výchozí hodnoty po upgradu a restartujte
11. Nastavte časové pásmo, synchronizaci času nebo synchronizujte s PC
12. Nastavte jazyk a restartujte
13. Nastavte Indoor (bytové) jednotky – identita (číslo bytu)
14. Nastavte Indoor (bytové) jednotky – přiřazení k dveřní jednotce
15. Nastavte podružné Indoor (bytové) jednotky – přiřazení k hlavní bytové jednotce
16. Nastavte dveřní jednotku/jednotky – identita, programování tlačítek
17. Zkontrolujte funkčnost

Konfigurace pomocí software IVMS 4200

4. Přejděte do Device Management



Konfigurace pomocí software IVMS 4200



5. Vyhledejte dostupná zařízení a klikněte na Aktivovat

The screenshot shows the IVMS 4200 software interface. The top menu includes File, System, View, Tool, and Help. The main window is titled 'ivms-4200' and shows a 'Device Management' tab. On the left, there is a 'Device Type' sidebar with a 'Hikvision Device' section and an 'Add New Device Type' button. The main area is divided into two sections: 'Device for Management (3)' and 'Online Device (3)'. The 'Device for Management' section has a table with columns: Device Type, Nickname, Connection, Network Parameters, Device Serial No., Security, Net Status, and Refresh. The 'Online Device' section has a table with columns: IP, Device Type, Firmware Version, Security, Server Port, Device Serial No., Start Time, Added, Support Hik..., and Hik-Connect Status. A green arrow points to the 'Activate' button in the 'Online Device' section.

Device Type	Nickname	Connection	Network Parameters	Device Serial No.	Security	Net Status	Refresh
Door Station	192.168.1.62	TCP/IP	192.168.1.62:8000	DS-KV8202-IM0120161217WR696343843CLU	Strong	🟢	🔄
Indoor Stati...	192.168.1.64	TCP/IP	192.168.1.64:8000	DS-KH63100120170719WR801364252CLU	Strong	🟢	🔄
Indoor Stati...	192.168.1.63	TCP/IP	192.168.1.63:8000	DS-KH8300-T0120170825WR823598703CLU	Strong	🟢	🔄

IP	Device Type	Firmware Version	Security	Server Port	Device Serial No.	Start Time	Added	Support Hik...	Hik-Connect Status
192.0.0.64	DS-KH6310	V1.4.71build 170515	Active	8000	DS-KH63100120...	2018-02-27 12:39:52	No	N/A	N/A
192.0.0.65	DS-KV8202-IM	V1.4.71build 170515	Inactive	8000	DS-KV8202-IM0...	2018-02-27 12:38:11	No	N/A	N/A
192.168.1.63	DS-KH8300-T	V1.4.70build 170328	Active	8000	DS-KH8300-T01...	2018-02-27 11:36:34	Yes	N/A	N/A

Konfigurace pomocí software IVMS 4200



6. Aktivujte jednotlivá zařízení – zvolte jméno a heslo

The screenshot displays the IVMS 4200 software interface. The main window is titled 'ivms-4200' and shows the 'Device Management' section. On the left, there is a sidebar with 'Device Type' and 'Add New Device Type'. The main area is divided into two sections: 'Device for Management (3)' and 'Online Device (3)'. The 'Device for Management' section contains a table with columns: Device Type, Nickname, Connection, Network Parameters, Device Serial No., Security, Net Status, and Refresh. The 'Online Device' section contains a table with columns: IP, Device Type, Firmware Version, Security, Server Port, Device Serial No., Start Time, Added, Support Hik..., and Hik-Connect Status. An 'Activate' dialog box is open in the center, with fields for 'User Name: admin', 'Password: [masked]', and 'Confirm Password: [masked]'. A green arrow points to the 'Activate' button in the 'Online Device' table.

Device Type	Nickname	Connection	Network Parameters	Device Serial No.	Security	Net Status	Refresh
Door Station	192.168.1.62	TCP/IP	192.168.1.62:8000	DS-KV8202-IM0120161217WR696343843CLU	Strong	🟢	🔄
Indoor Stati...	192.168.1.64	TCP/IP	192.168.1.64:8000	DS-KH63100120170719WR801364252CLU	Strong	🟢	🔄
Indoor Stati...	192.168.1.63	TCP/IP	192.168.1.63:8000	DS-KH8300-T0120170825WR823598703CLU	Strong	🟢	🔄

IP	Device Type	Firmware Version	Security	Server Port	Device Serial No.	Start Time	Added	Support Hik...	Hik-Connect Status
192.0.0.64	DS-KH6310	V1.4.71build 170515	Active	8000	DS-KH63100120...	2018-02-27 12:39:52	No	N/A	N/A
192.0.0.65	DS-KV8202-IM	V1.4.71build 170515	Inactive	8000	DS-KV8202-IM0...	2018-02-27 12:38:11	No	N/A	N/A
192.168.1.63	DS-KH8300-T	V1.4.70build 170328	Active	8000	DS-KH8300-T01...	2018-02-27 11:36:34	Yes	N/A	N/A

Konfigurace pomocí software IVMS 4200



7. Nastavte síťové parametry všech zařízení a potvrďte heslem zařízení zvoleným u aktivace

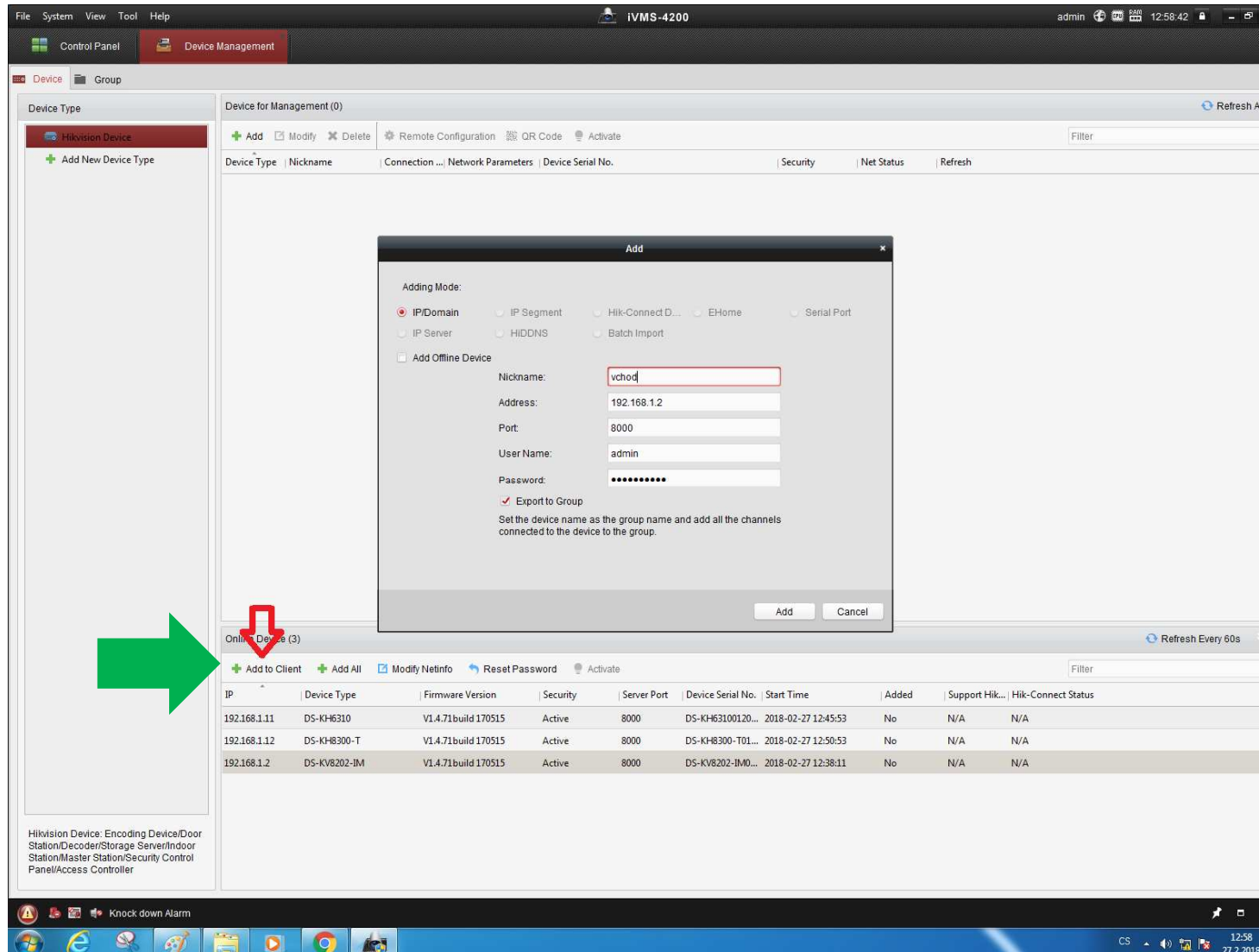
The screenshot displays the IVMS 4200 software interface. The main window is titled "Device Management" and shows a list of devices for management. A "Modify Network Parameter" dialog box is open, allowing configuration of network settings for a selected device. The dialog includes fields for MAC Address, Software Version, Device Serial No., Port, IP Address, Subnet Mask, Gateway, and Password. The "Save IPv4 Settings" checkbox is checked. A green arrow points to the "Online Devices" table below the dialog.

Device Type	Nickname	Connection ...	Network Parameters	Device Serial No.	Security	Net Status	Refresh
Door Station	192.168.1.62	TCP/IP	192.168.1.62:8000	DS-KV8202-IM0120161217WR696343843CLU	Strong		
Indoor Stati...	192.168.1.64	TCP/IP	192.168.1.64:8000	DS-KH63100120170719WR801364252CLU	Strong		
Indoor Stati...	192.168.1.63	TCP/IP	192.168.1.63:8000	DS-KH8300-T0120170825WR823598703CLU	Strong		

IP	Device Type	Firmware Version	Security	Server Port	Device Serial No.	Start Time	Added	Support Hik...	Hik-Connect Status
192.0.0.64	DS-KH6310	V1.4.71build 170515	Active	8000	DS-KH63100120...	2018-02-27 12:45:53	No	N/A	N/A
192.168.1.62	DS-KV8202-IM	V1.4.71build 170515	Active	8000	DS-KV8202-IM0...	2018-02-27 12:38:11	Yes	N/A	N/A
192.168.1.63	DS-KH8300-T	V1.4.71build 170515	Active	8000	DS-KH8300-T01...	2018-02-27 12:50:53	Yes	N/A	N/A

Konfigurace pomocí software IVMS 4200

8. Přidejte zařízení do managementu – Add to Client – zadejte název (všechny zařízení)



The screenshot shows the IVMS 4200 software interface. The 'Device Management' tab is active, and the 'Add' dialog box is open. The dialog box has the following fields and options:

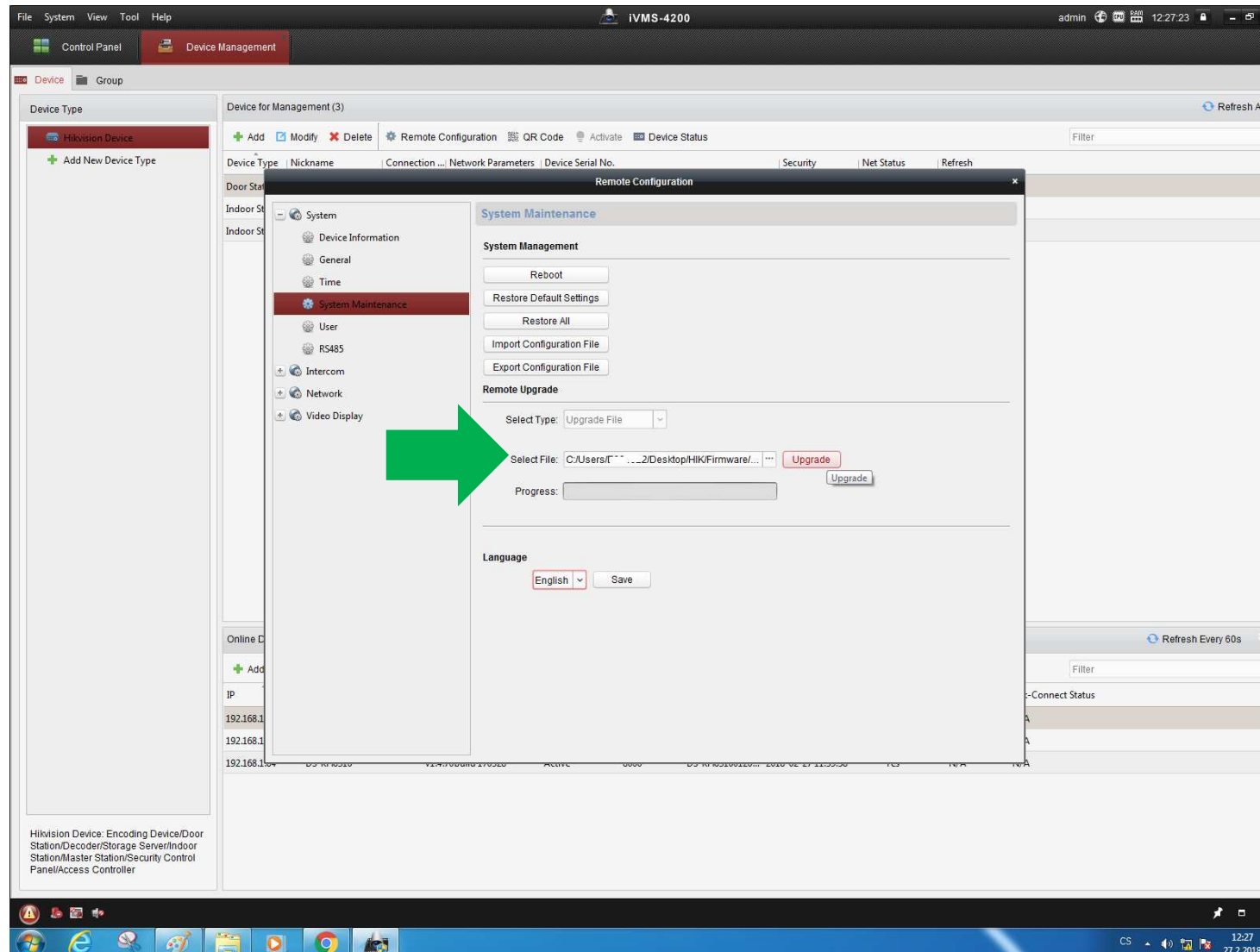
- Adding Mode:**
 - IP/Domain
 - IP Segment
 - Hik-Connect D...
 - EHome
 - Serial Port
 - IP Server
 - HIDDNS
 - Batch Import
- Add Offline Device
- Nickname:** vchod
- Address:** 192.168.1.2
- Port:** 8000
- User Name:** admin
- Password:** [masked]
- Export to Group

Below the dialog box, the 'Online Device (3)' section is visible, showing a table of devices. A red arrow points to the 'Add to Client' button, and a green arrow points to the 'Add to Client' button in the 'Online Device (3)' section.

IP	Device Type	Firmware Version	Security	Server Port	Device Serial No.	Start Time	Added	Support Hik...	Hik-Connect Status
192.168.1.11	DS-KH6310	V1.4.71build 170515	Active	8000	DS-KH63100120...	2018-02-27 12:45:53	No	N/A	N/A
192.168.1.12	DS-KH8300-T	V1.4.71build 170515	Active	8000	DS-KH8300-T01...	2018-02-27 12:50:53	No	N/A	N/A
192.168.1.2	DS-KV8202-IM	V1.4.71build 170515	Active	8000	DS-KV8202-IM0...	2018-02-27 12:38:11	No	N/A	N/A

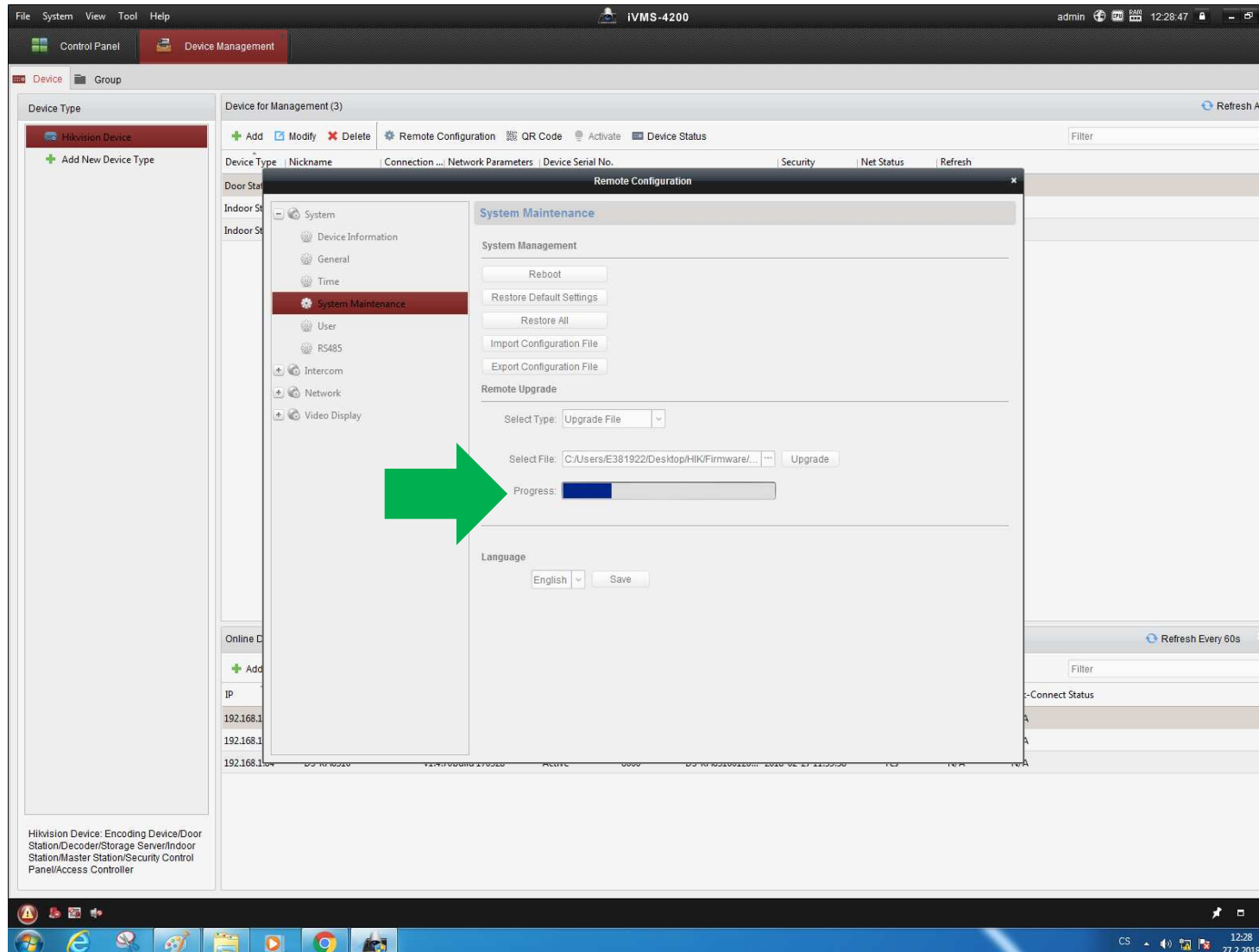
Konfigurace pomocí software IVMS 4200

9. Upgradujte firmware – dostupná CZ verze 1.5 (zařízení v systému upgradujte na stejnou verzi)
vyberte soubor pro upgrade a potvrďte



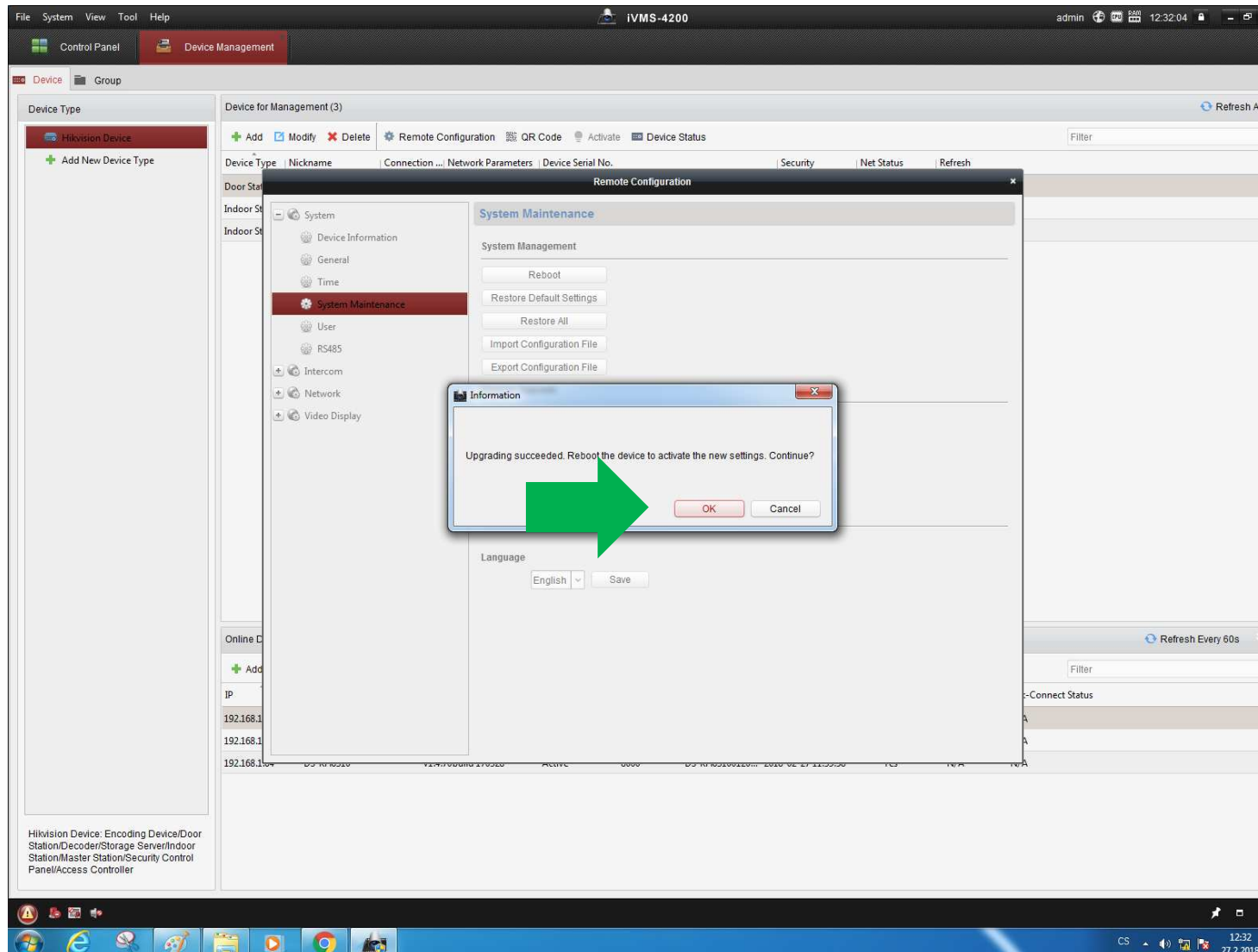
Konfigurace pomocí software IVMS 4200

9. Upgradujte firmware – dostupná CZ verze 1.5 (zařízení v systému upgradujte na stejnou verzi)
nechte proběhnou upgrade



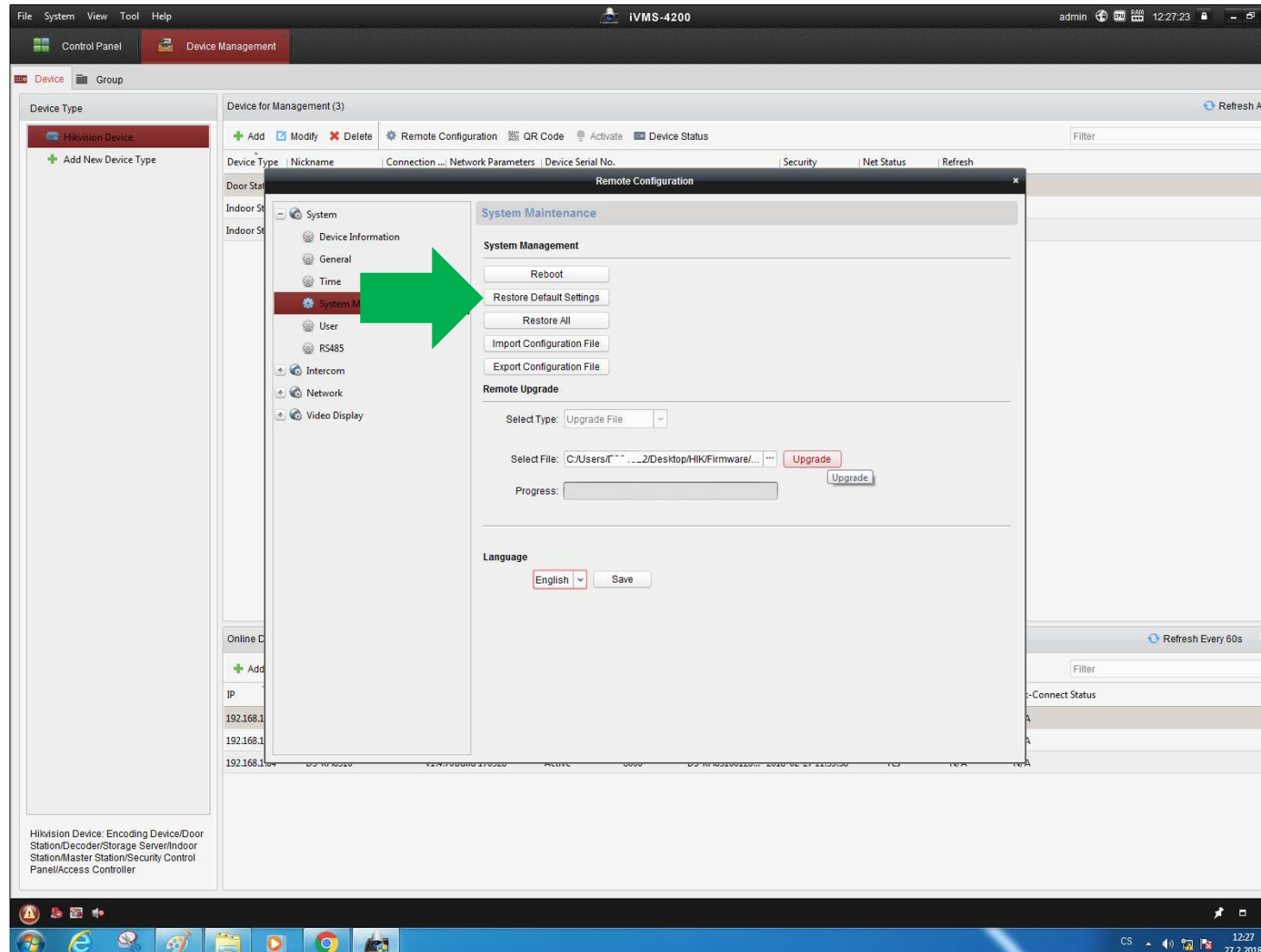
Konfigurace pomocí software IVMS 4200

9. Po upgradu restartujte



Konfigurace pomocí software IVMS 4200

10. Obnovte výchozí hodnoty po upgradu a restartujte (u již nakonfigurovaného systému doporučen tovární reset a opětovná aktivace a nastavení)



Konfigurace pomocí software IVMS 4200



11. Nastavte časové pásmo, synchronizaci času nebo synchronizujte s PC

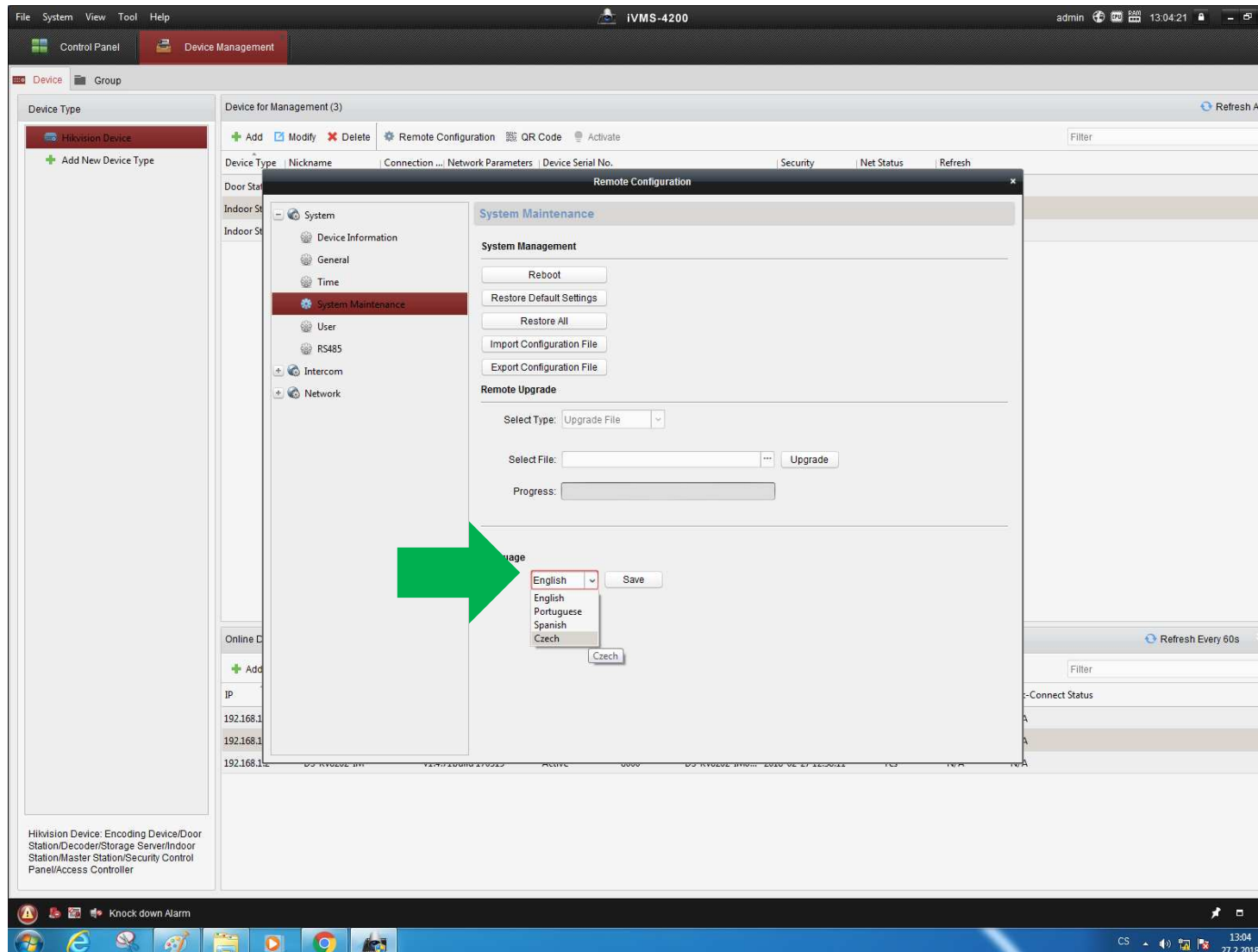
The screenshot displays the IVMS 4200 software interface. The main window is titled 'iVMS-4200' and shows a 'Device Management' tab. A 'Remote Configuration' dialog box is open, titled 'Configuring the Time Settings (e.g., NTP)'. The dialog box has a left sidebar with a tree view containing 'System', 'Device Information', 'General', 'Time', 'System Maintenance', 'User', 'RS485', 'Intercom', and 'Network'. The 'Time' option is selected. The main area of the dialog box contains the following settings:

- Time Zone:** Select Time Zone: (GMT+01:00) Amsterdam, Berlin, Brussels, Ma...
- Enable NTP**
- Server Address: 0.0.0.0
- NTP Port: 123
- Sync Interval: 60 Minute(s)
- Enable DST**
- Start Time: April First Week Sun 2 :00
- End Time: October Last Week Sun 2 :00
- DST Bias: 60 min

At the bottom of the dialog box, there is a 'Synchronization' section with a 'Save' button. A green arrow points to this section. A red message 'Synchronization successful.' is visible at the bottom right of the dialog box. The background shows a table of devices with columns for 'Device Type', 'Nickname', 'Connection ...', 'Network Parameters', 'Device Serial No.', 'Security', and 'Net Status'. The Windows taskbar at the bottom shows the time as 13:03 on 27.2.2018.

Konfigurace pomocí software IVMS 4200

12. Nastavte jazyk a restartujte



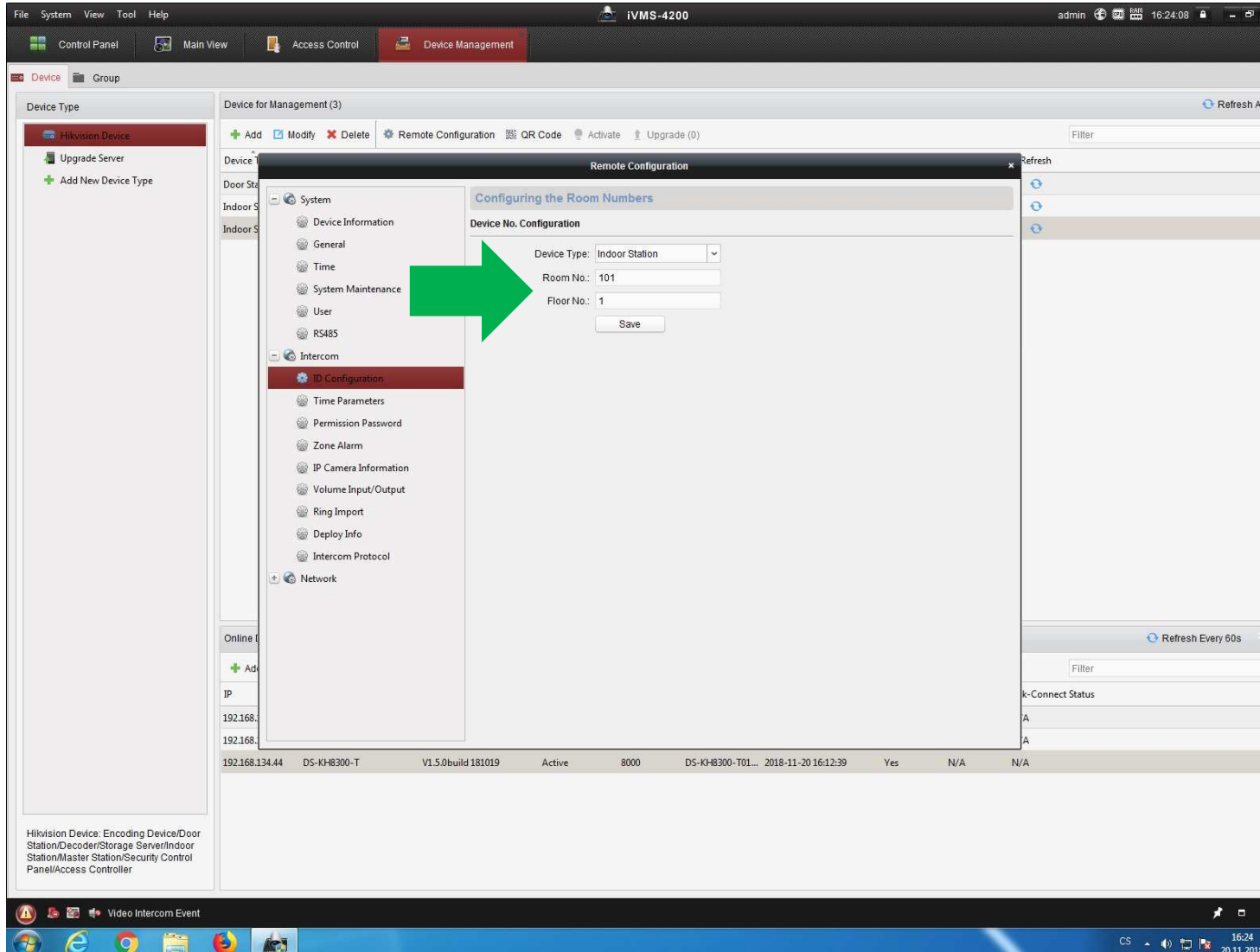
Konfigurace pomocí software IVMS 4200

13. Nastavení bytových – Indoor jednotek



Konfigurace pomocí software IVMS 4200

13. Nastavte identifikační číslo Indoor (bytové) jednotky – číslo bytu a číslo patra



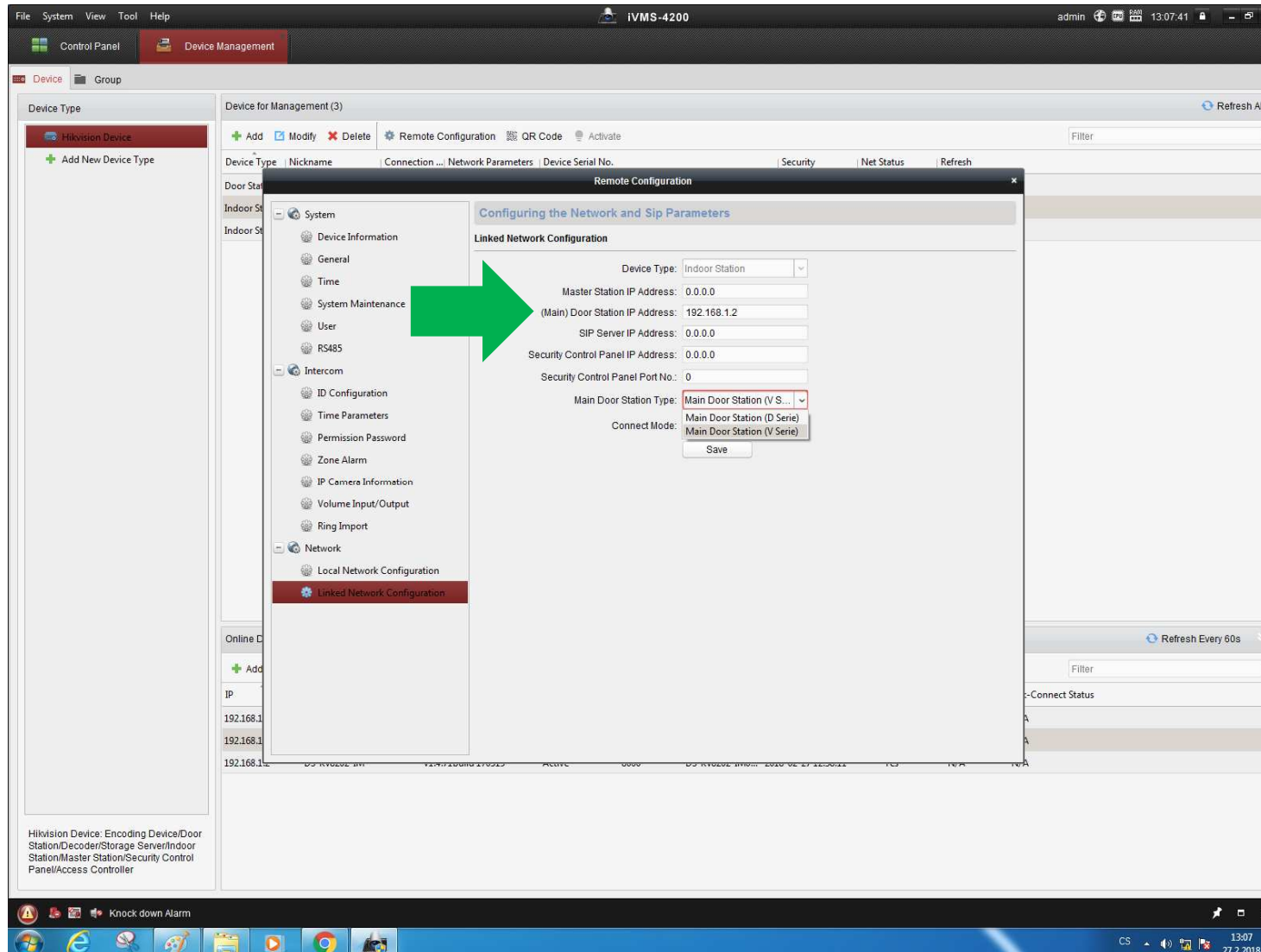
The screenshot displays the IVMS 4200 software interface. The main window is titled 'Remote Configuration' and shows the 'Device No. Configuration' tab. A green arrow points to the 'ID Configuration' section in the left sidebar, which is highlighted in red. The main window shows the 'Device No. Configuration' tab with the following fields:

- Device Type: Indoor Station
- Room No.: 101
- Floor No.: 1

A 'Save' button is located below the input fields. The interface also shows a list of devices at the bottom, including the device being configured (DS-KH8300-T).

Konfigurace pomocí software IVMS 4200

14. Nastavte Indoor (bytové) jednotky – přiřazení k dveřní jednotce (IP adresa a typ jednotky)



Konfigurace pomocí software IVMS 4200

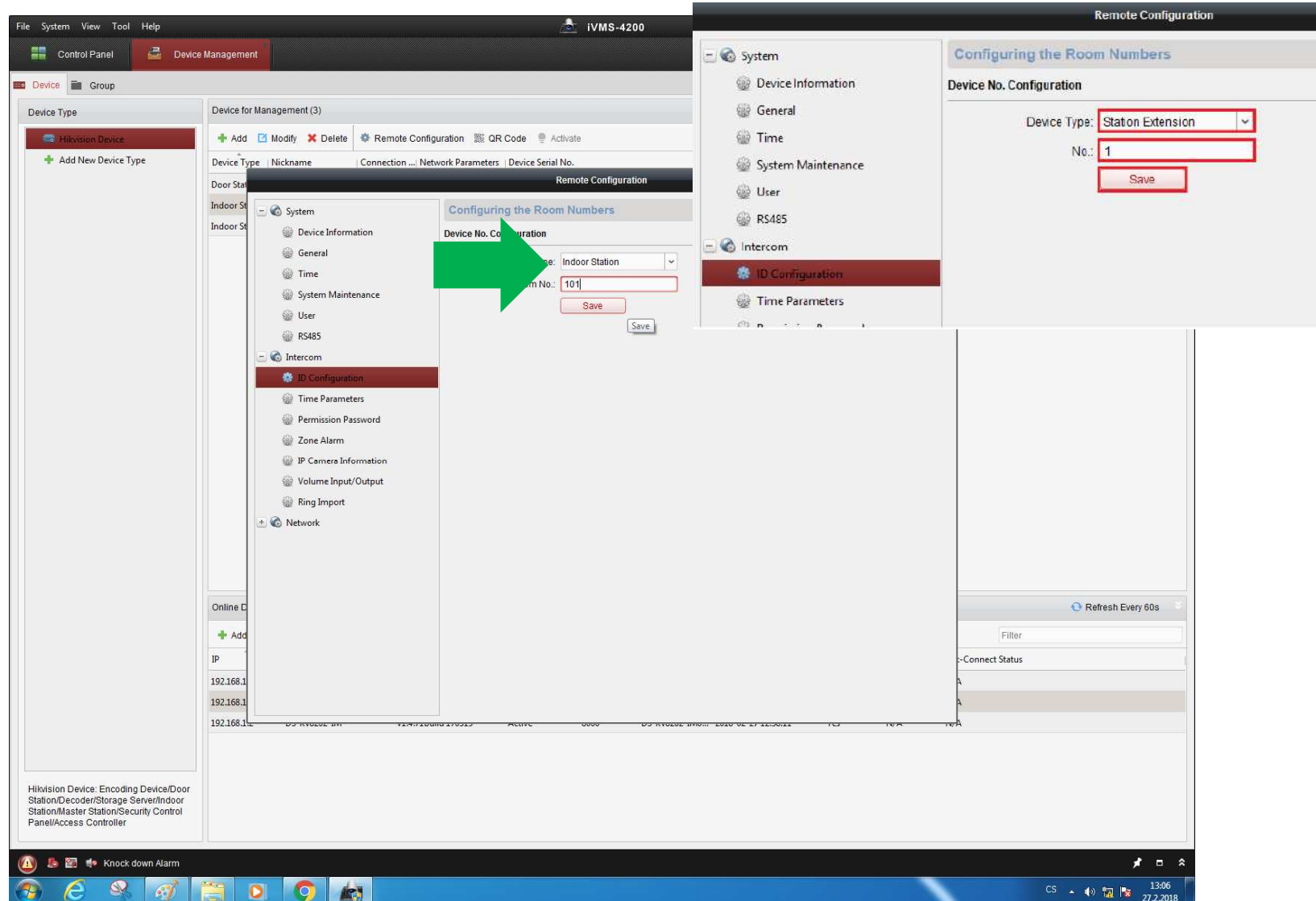
15. Nastavení podružných bytových – Indoor jednotek (až 6 na jeden byt)



Konfigurace pomocí software IVMS 4200



15. Pro podružnou Indoor (bytovou) jednotku (až 6 na jeden byt) zvolte – Station Extension a číslo



Konfigurace pomocí software IVMS 4200



15. Pro podružnou Indoor (bytovou) jednotku (až 6 na jeden byt) zvolte IP adresu hlavní bytové (Indoor) jednotky

The screenshot shows the 'Remote Configuration' window with the 'Configuring the Network and Sip Parameters' section. Under 'Linked Network Configuration', the following fields are visible:

- Device Type: Station Extension
- Master Station IP Address: 0.0.0.0
- Security Control Panel IP Address: 0.0.0.0
- Security Control Panel Port No.: 0
- Main Indoor Station IP: 192.168.0.236 (highlighted with a red box)
- Connect Mode: Same Network
- Save button (highlighted with a red box)

Konfigurace pomocí software IVMS 4200

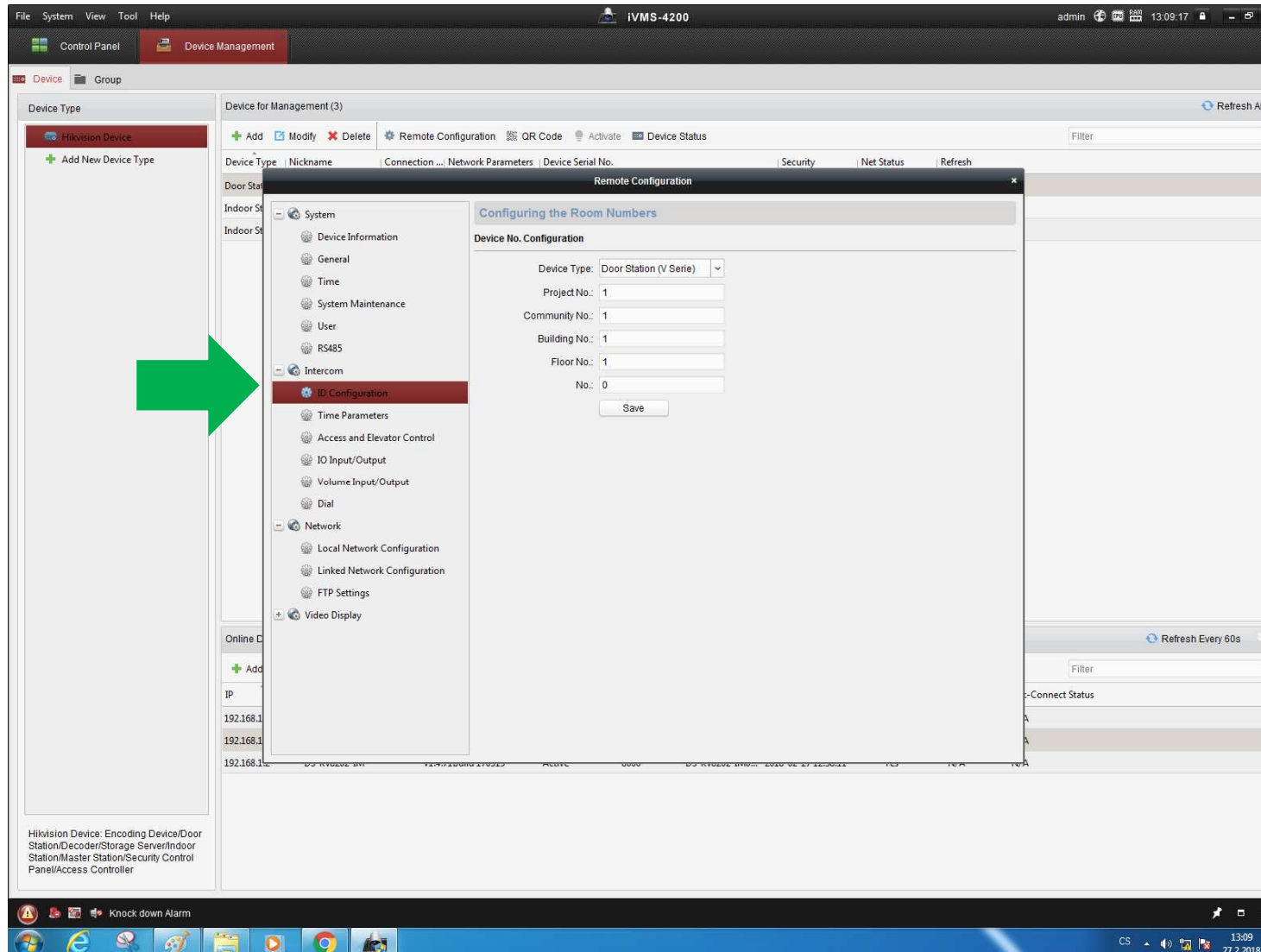
16. Nastavení venkovní dveřní - Outdoor jednotky



Konfigurace pomocí software IVMS 4200

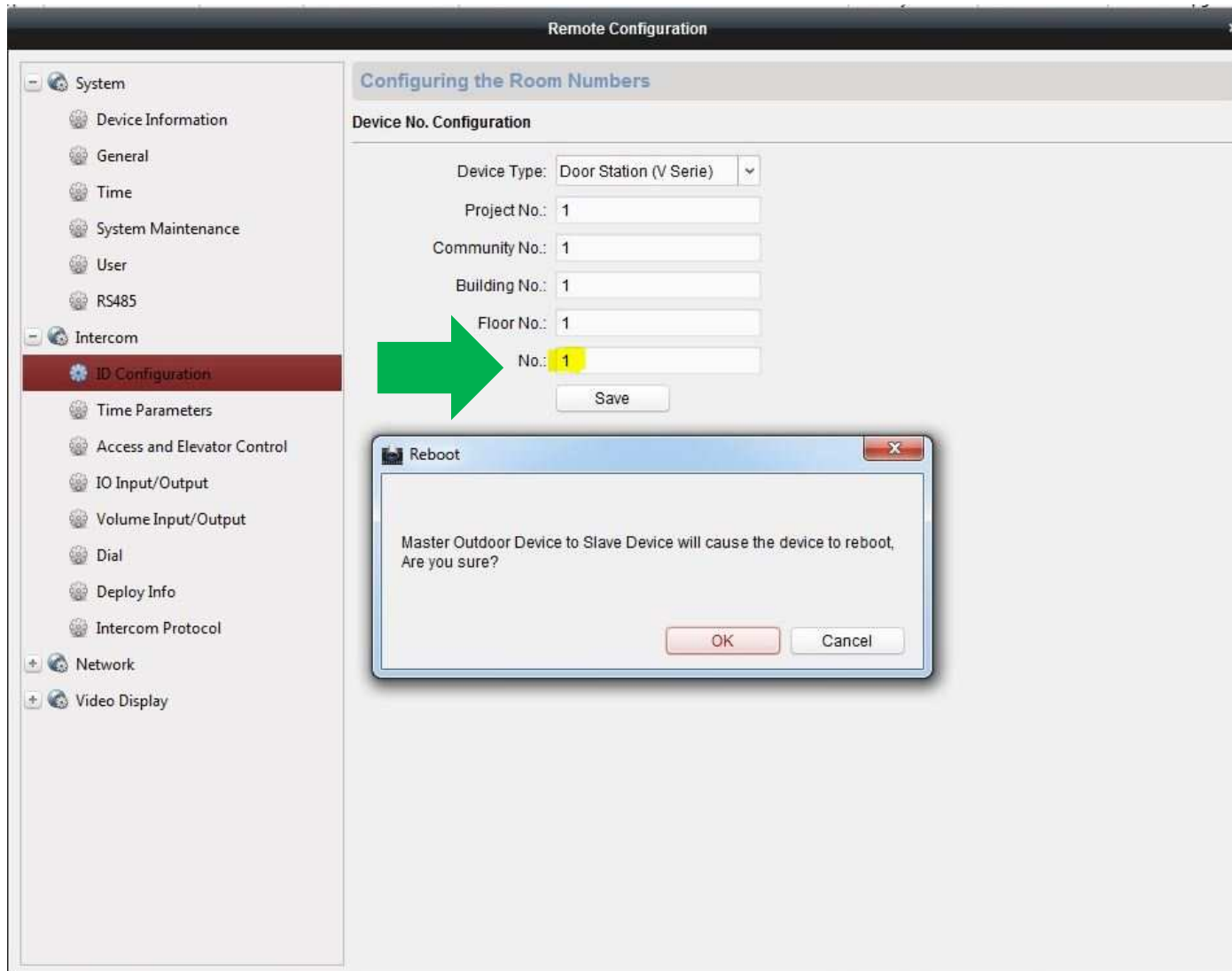


16. Nastavte Outdoor (dveřní) jednotku/jednotky – **No: 0** pro hlavní nebo samostatnou jednotku



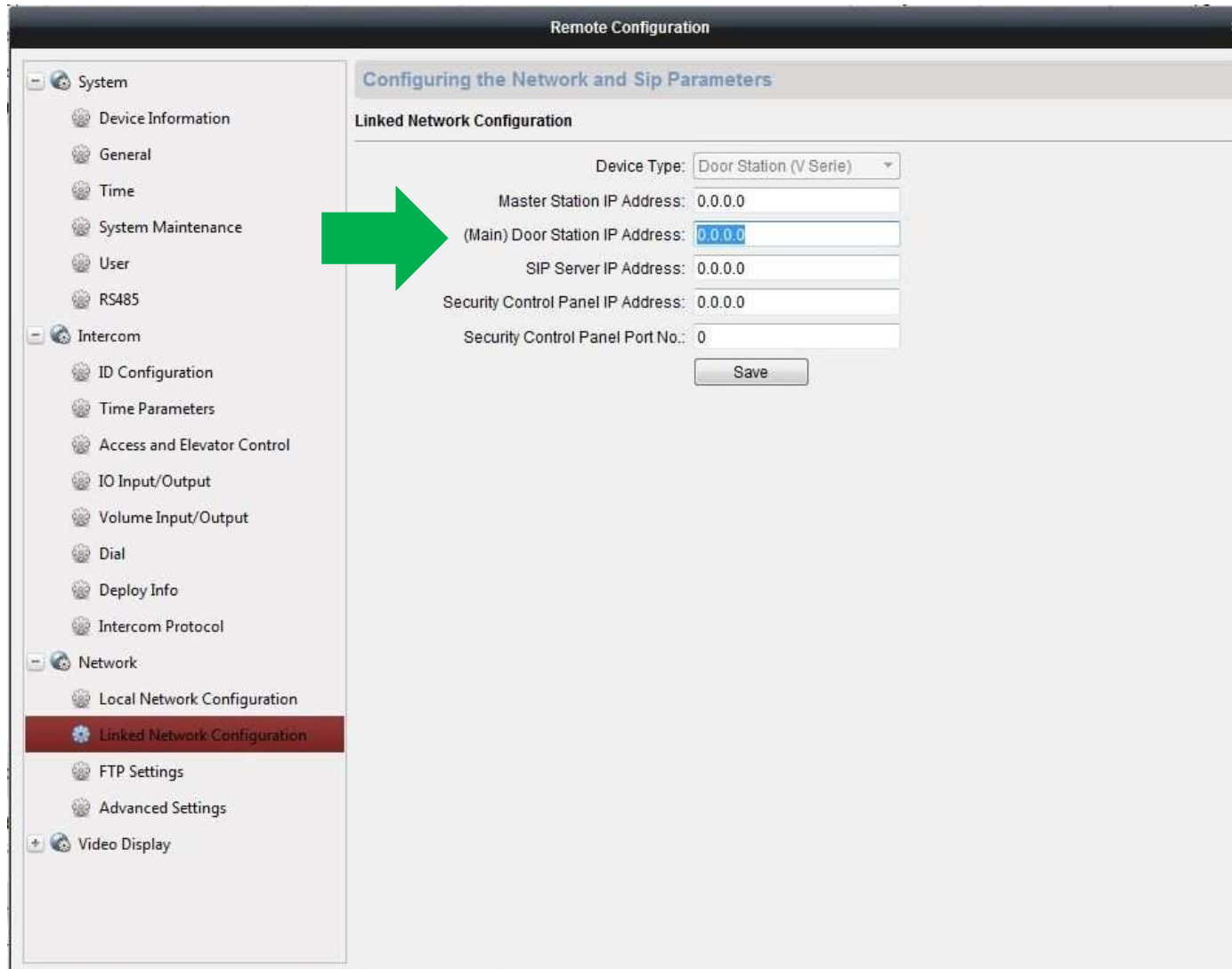
Konfigurace pomocí software IVMS 4200

16. Nastavte Outdoor (dveřní) jednotku/jednotky – **No: 1, 2, 3** pro pro další jednotku jednotku, nutný reboot a nastavení adresy hlavní jednotky (Main Door Unit) – po rebootu v režimu Slave



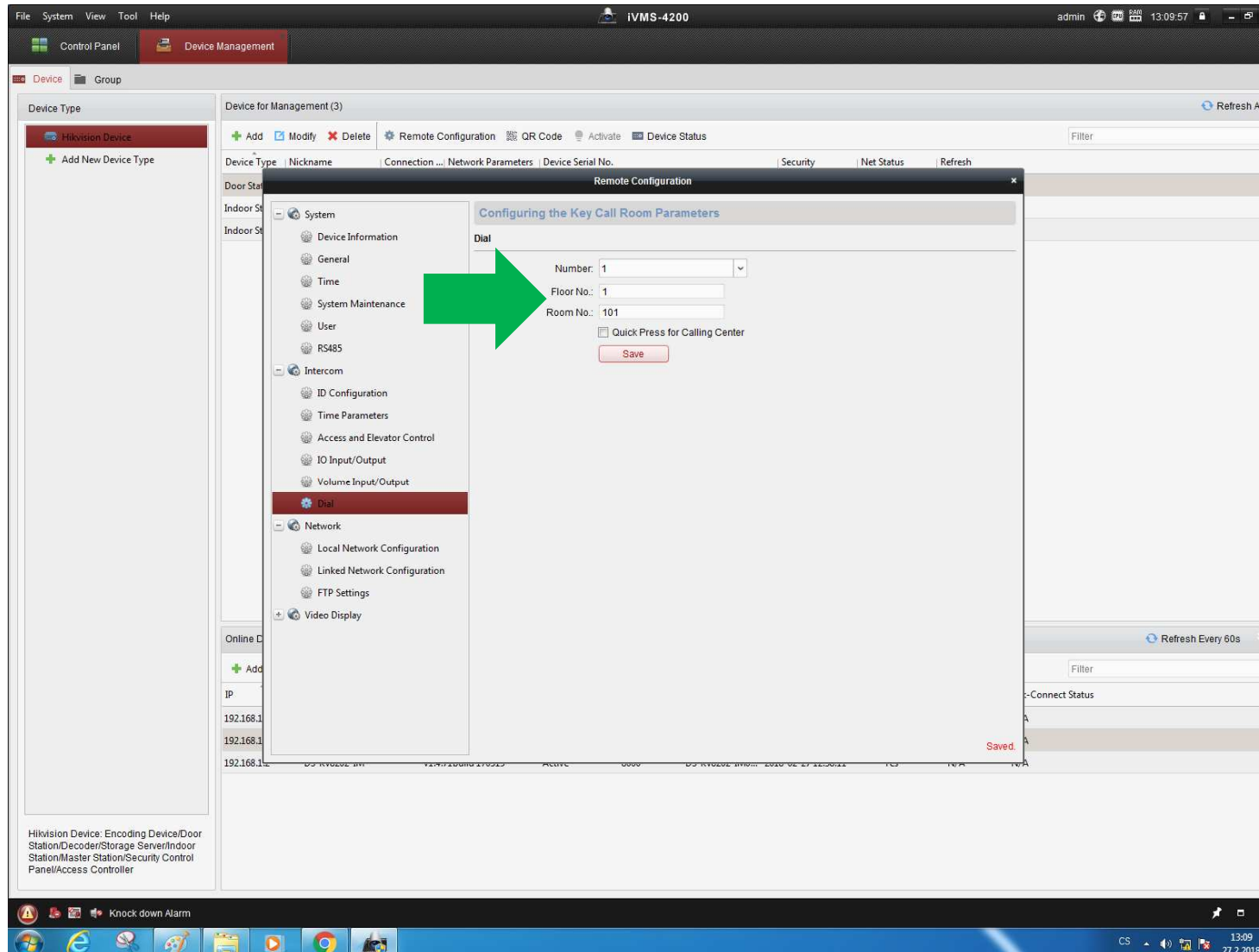
Konfigurace pomocí software IVMS 4200

16. Nastavte adresu hlavní jednotky (Main Door Unit) – po rebootu v režimu Slave



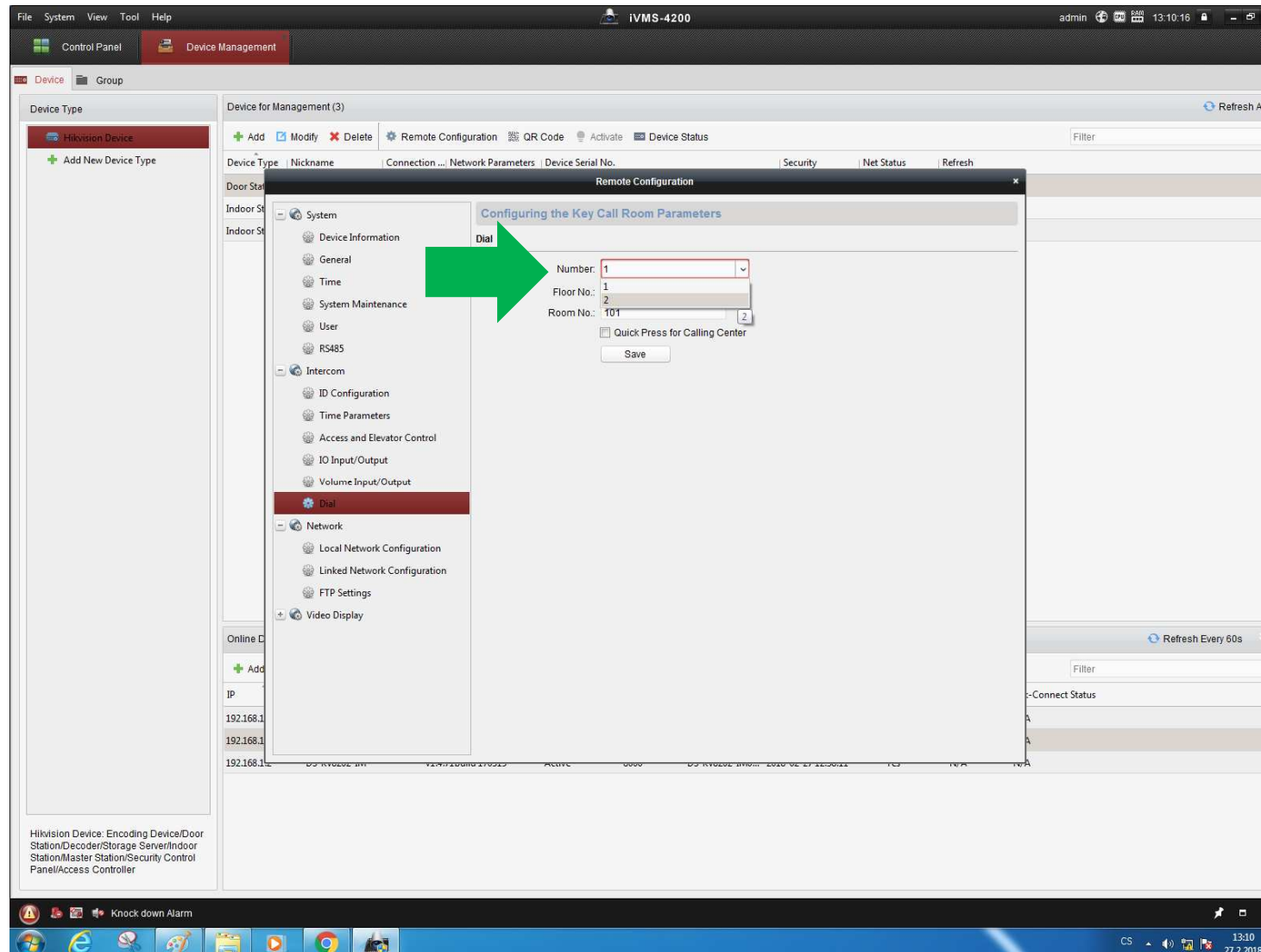
Konfigurace pomocí software IVMS 4200

16. Nastavte dveřní jednotku/jednotky – programování tlačítka 1 – vyplňte číslo Indoor jednotky pro jednotlivá tlačítka (čísla bytů zvolené při konfiguraci Indoor jednotek)



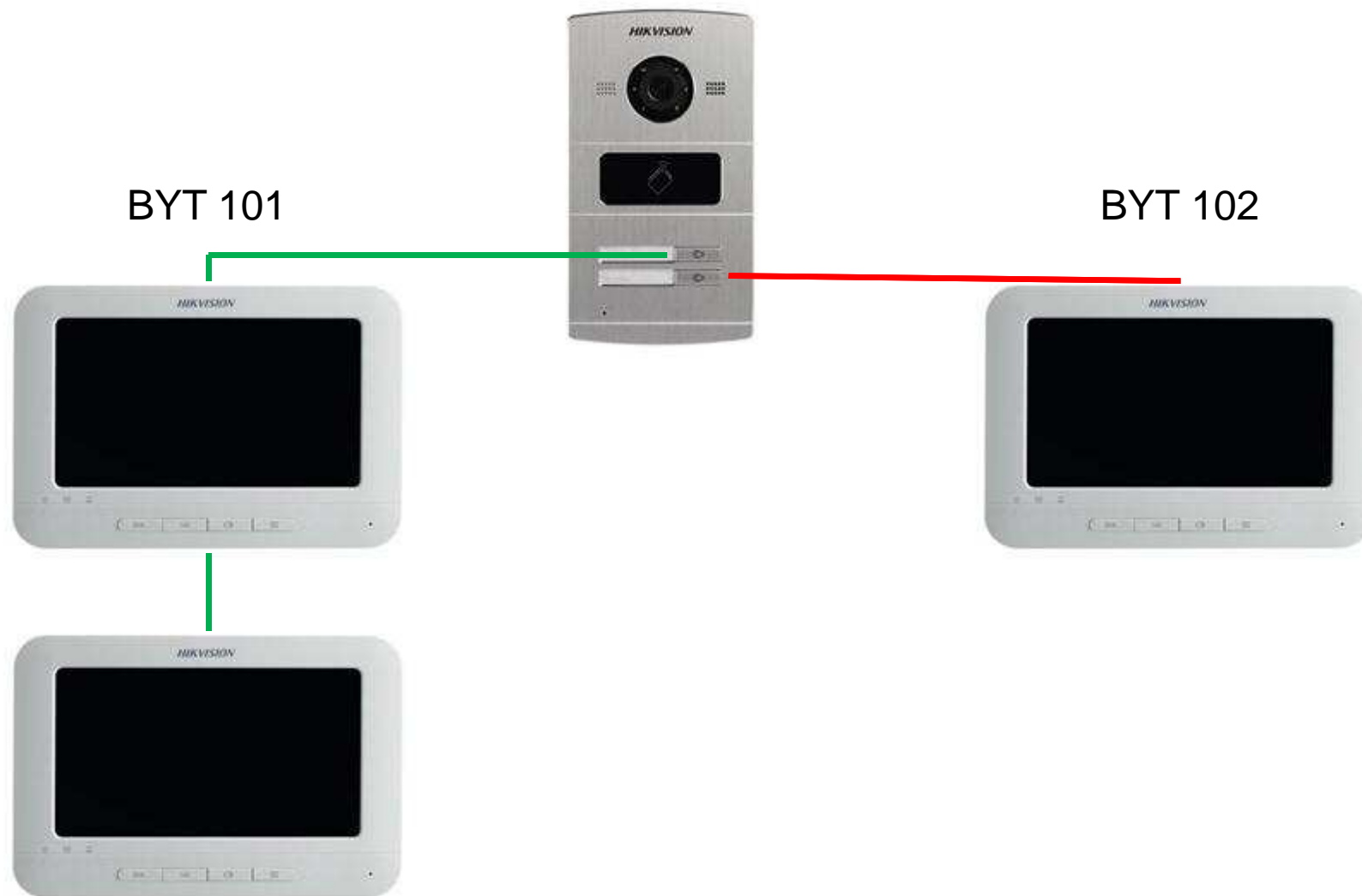
Konfigurace pomocí software IVMS 4200

16. Nastavte dveřní jednotku/jednotky – programování dalších tlačítek – vyplňte číslo Indoor jednotky pro jednotlivá tlačítka (čísla bytů zvolené při konfiguraci Indoor jednotek)



Konfigurace pomocí software IVMS 4200

17. Zkontrolujte funkci volání na bytové jednotky



Používání přístupových karet/klíčenek



System umožňuje přístup s použitím přístupových karet a klíčenek Mifare pro otevření dveří.

Přidání karet pomocí hlavní karty (součást balení dveřní jednotky)

1. Přiložte hlavní kartu – pípnutím je potvrzen učicí režim
2. Přikládejte uživatelské karty a klíčenky (až 256) – pípnutím je potvrzeno přidání karet
3. Přiložte hlavní kartu nebo vyčkejte 10s pro odchod z učicího režimu

Hlavní karta neslouží pro otevření dveří.

Vyzkoušejte naučené karty přiložením – otevření je potvrzeno hláškou „Dveře jsou otevřeny“

IVMS 4200 - Přístupové karty/klíčenky



Přidání karet pomocí klientského software IVMS-4200

Pomocí klientského software je možná pokročilá správa přístupu (definování skupin, časových plánů a oblastí přístupu)

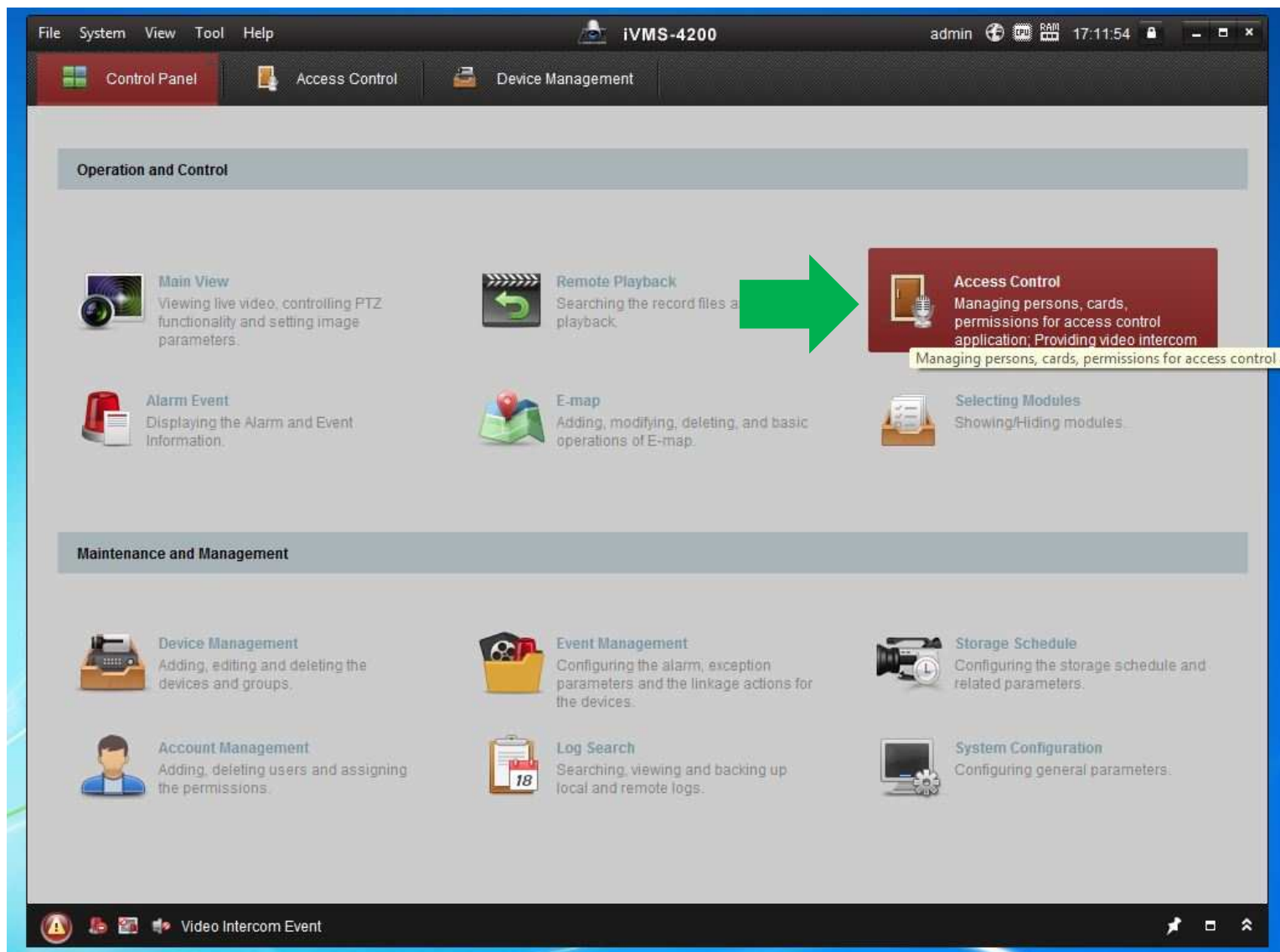
Postup nastavení pomocí IVMS-4200

1. Nastavit organizaci
2. Přidat osoby
3. Přidat/naučit karty
4. Nastavit časový plán/y
5. Nastavit oprávnění
6. Odeslat nastavení do dveřních jednotek

IVMS 4200 - Přístupové karty/klíčenky



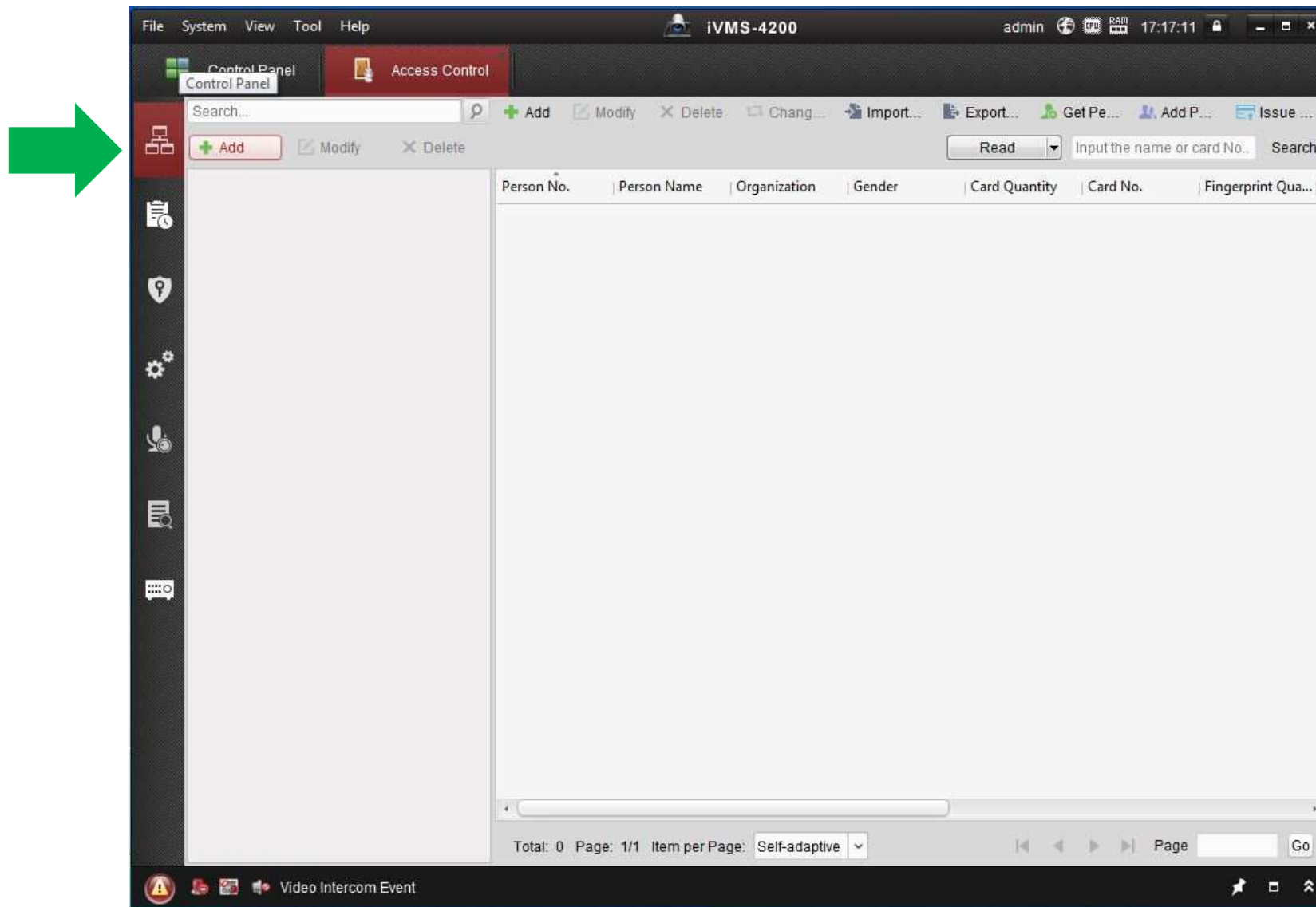
Spustíte IVMS-4200 a klikněte na Access Control



IVMS 4200 - Přístupové karty/klíčenky



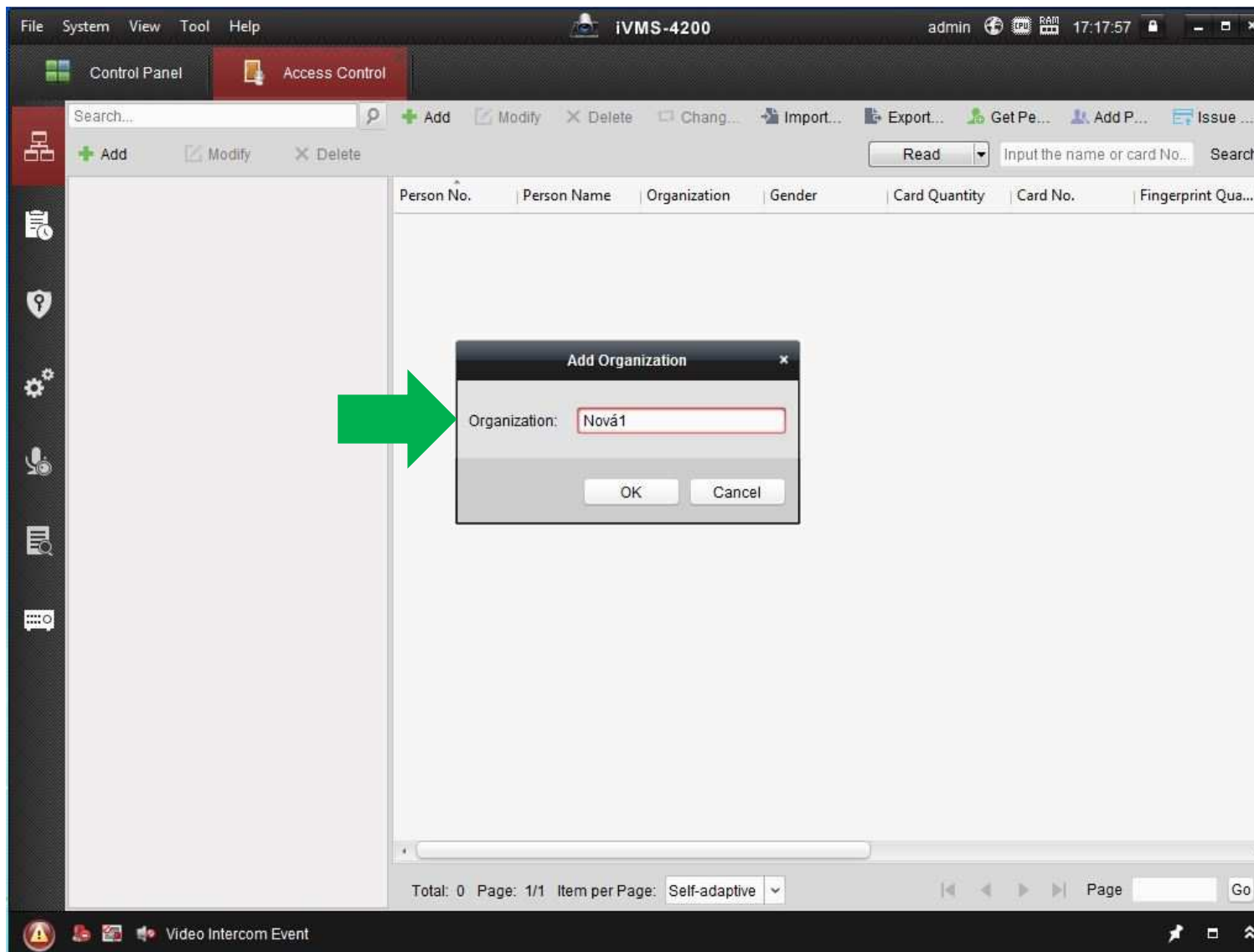
Klikněte na ikonu Organization a přidejte (+Add)



IVMS 4200 - Přístupové karty/klíčenky



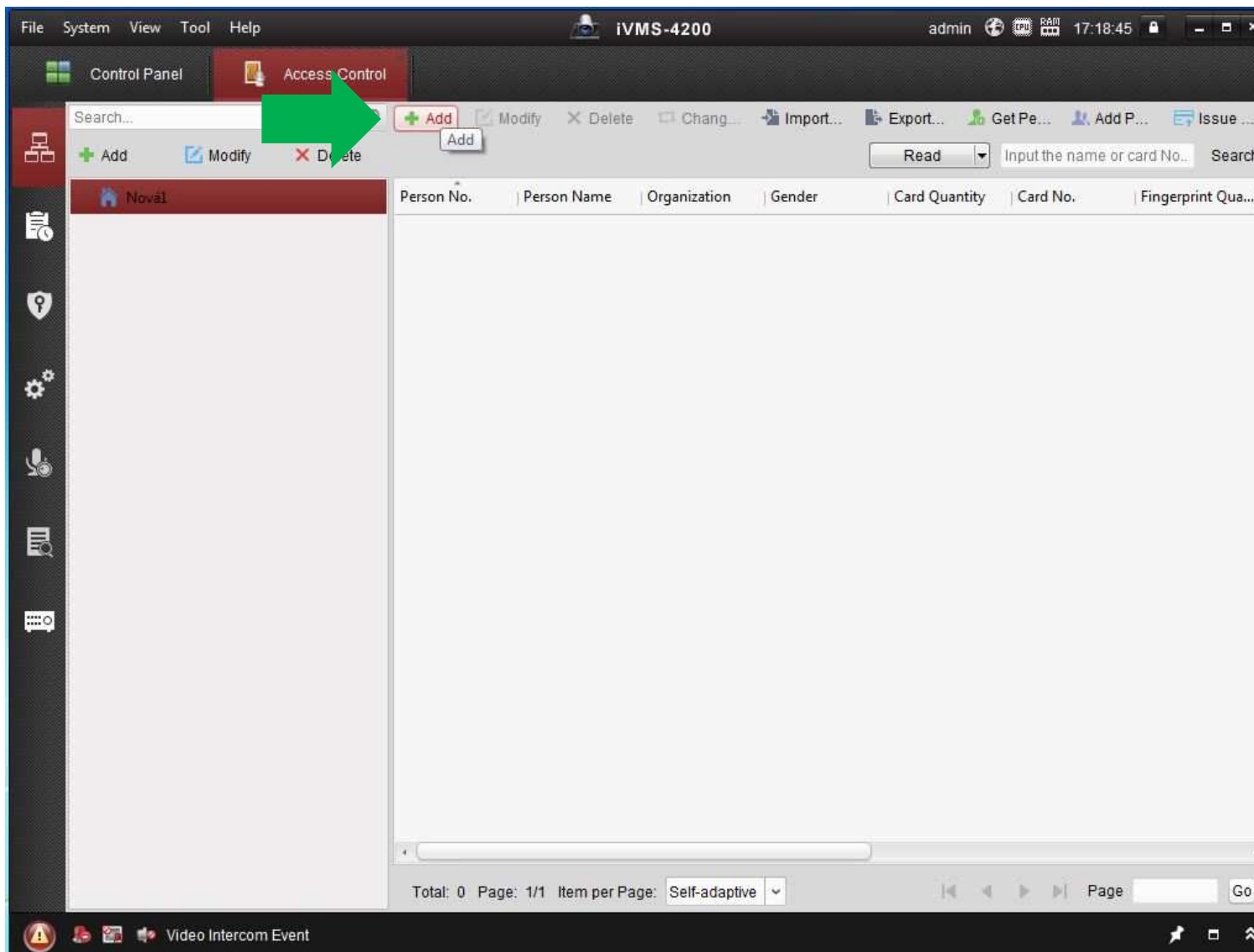
Vyplňte jméno a potvrďte OK



IVMS 4200 - Přístupové karty/klíčenky



Přidejte osoby do organizace/í (+Add)



IVMS 4200 - Přístupové karty/klíčenky



Vyplňte údaje osob pokračujte na záložku Card

The screenshot shows the 'Add Person' dialog box in the IVMS 4200 software. The 'Card' tab is selected, as indicated by a green arrow. The form contains the following fields and values:

- Person No.: 1
- Person Name: Jan Novák
- Gender: Male Female
- Phone No.:
- Date of Birth: 2018-03-14
- Place of Birth:
- Email:
- Upload Picture
- Take Photo
- Details (selected)
- Card (selected)
- Face Picture
- Fingerprint
- ID Type: ID
- Country:
- ID No.:
- City:
- Job Title:
- Degree: Junior High School Diploma
- On Board Date: 2018-03-14
- Employment Duration: 10
- Linked Device:
- Room No.:
- Address:
- Remark:
- OK
- Cancel

IVMS 4200 - Přístupové karty/klíčenky



Přidejte kartu/y osobám (+Add)

The screenshot displays the 'Add Person' dialog box in the IVMS 4200 software. The dialog box is titled 'Add Person' and contains the following fields and options:

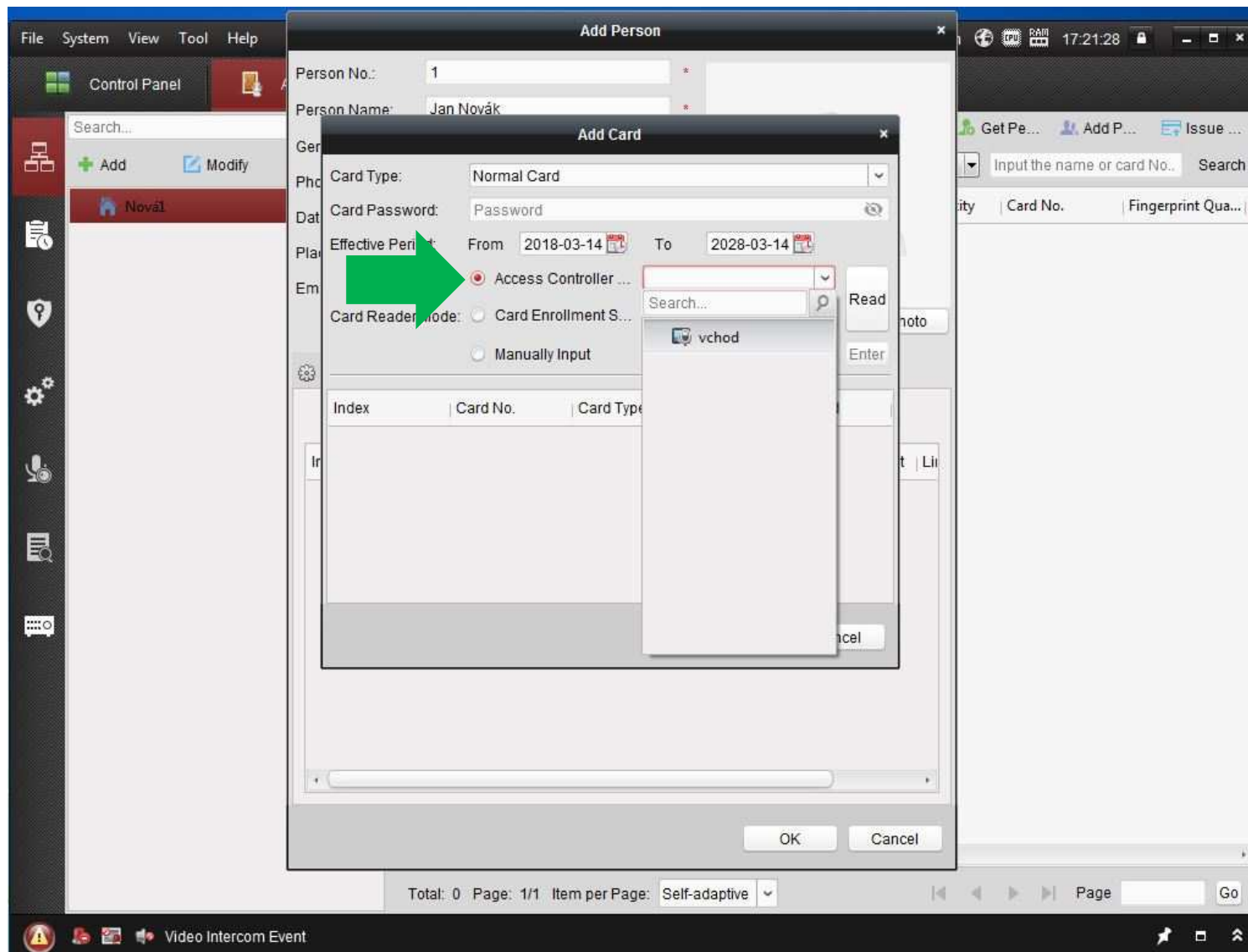
- Person No.: 1
- Person Name: Jan Novák
- Gender: Male Female
- Phone No.:
- Date of Birth: 2018-03-14
- Place of Birth:
- Email:

Below the fields are two buttons: 'Upload Picture' and 'Take Photo'. The dialog box has tabs for 'Details', 'Permission', 'Card', 'Face Picture', and 'Fingerprint'. The 'Card' tab is selected, showing a table with the following columns: Index, Card No., Card Type, Card Effective ..., Link Fingerprint, and Li. A green arrow points to the '+ Add' button in the 'Card' tab. The main application window shows a sidebar with 'Add' and 'Modify' buttons, and a search bar. The status bar at the bottom shows 'Total: 0 Page: 1/1 Item per Page: Self-adaptive'.

IVMS 4200 - Přístupové karty/klíčenky

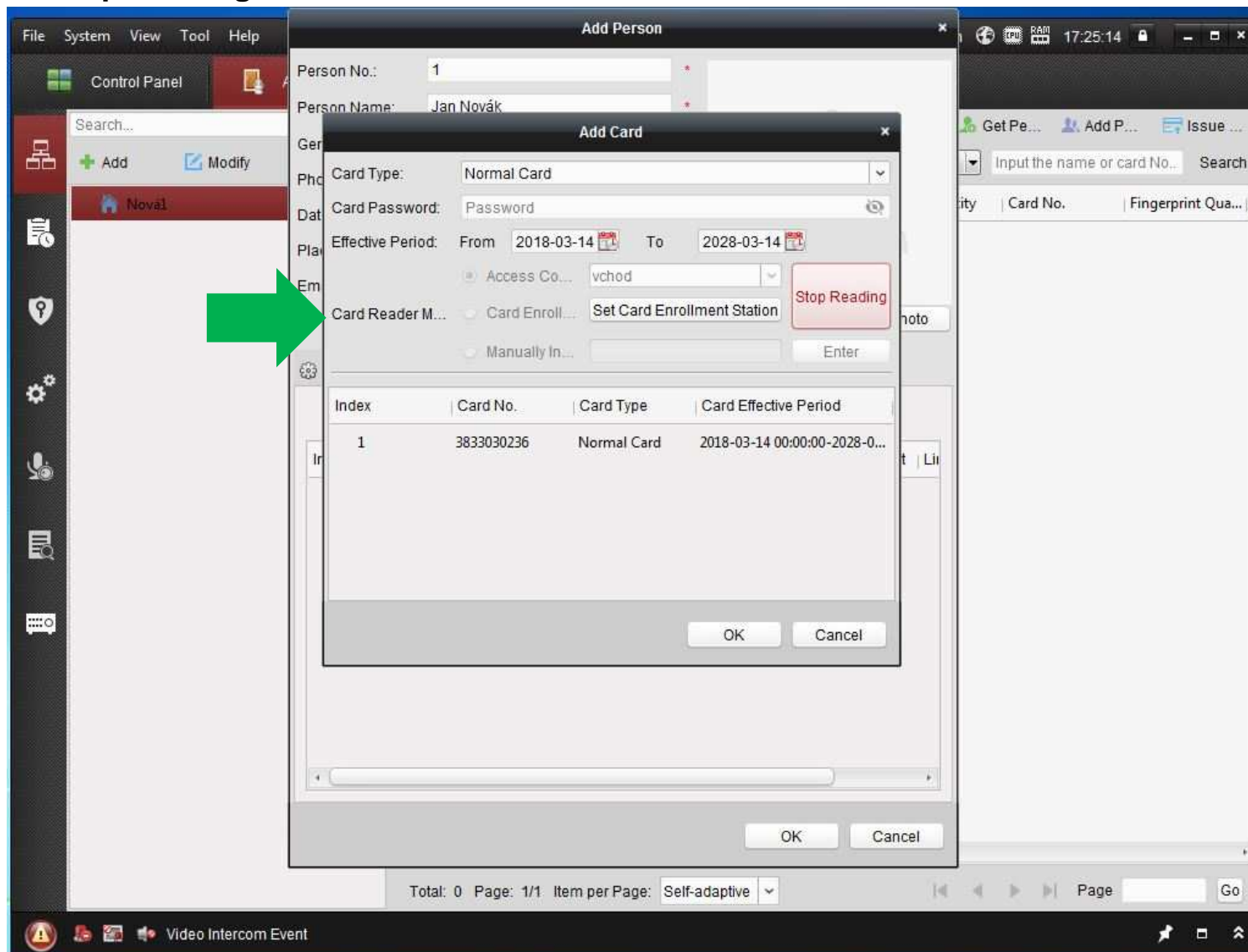


A - Přidání pomocí načtení karty na dveřní jednotce – zvolte jednotku a klikněte na **Read**



IVMS 4200 - Přístupové karty/klíčenky

A - Přidání pomocí načtení karty na dveřní jednotce – po načtení se karta objeví v tabulce, kliknutím na **Stop Reading** ukončíte načtení a kliknutím na **OK** uložíte kartu



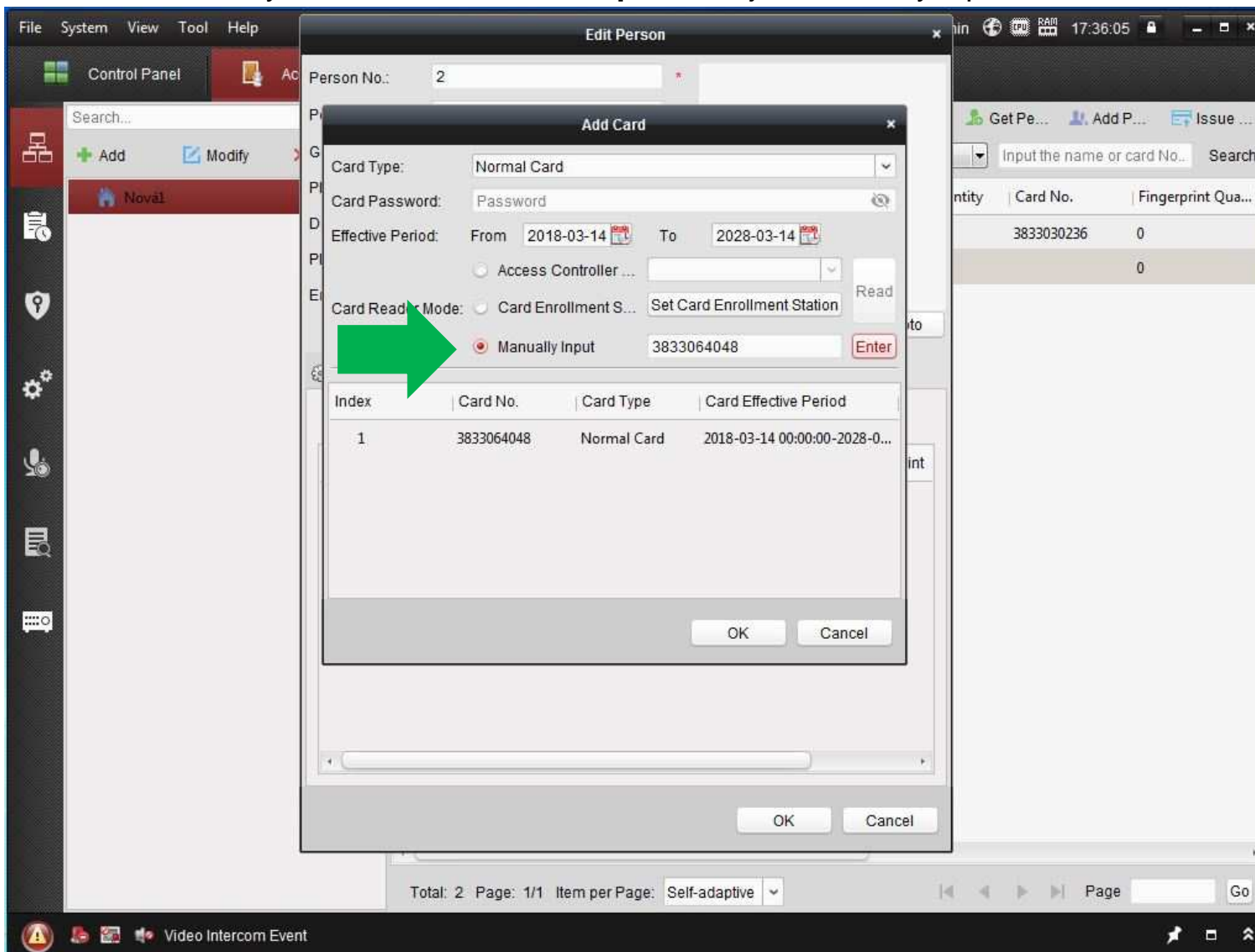
The screenshot displays the IVMS 4200 software interface. The main window shows a 'Control Panel' with a search bar and a list of users. The 'Add Person' dialog box is open, showing fields for 'Person No.' (1) and 'Person Name' (Jan Novák). The 'Add Card' dialog box is also open, showing fields for 'Card Type' (Normal Card), 'Card Password' (Password), 'Effective Period' (From 2018-03-14 to 2028-03-14), and 'Access Co...' (vchod). A green arrow points to the 'Stop Reading' button in the 'Add Card' dialog. Below the 'Add Card' dialog, a table displays the card information:

Index	Card No.	Card Type	Card Effective Period
1	3833030236	Normal Card	2018-03-14 00:00:00-2028-0...

The 'Add Card' dialog also includes buttons for 'OK', 'Cancel', and 'Enter'. The 'Stop Reading' button is highlighted in red.

IVMS 4200 - Přístupové karty/klíčenky

B - Přidání pomocí zapsání karty do systému – pokud znáte čísla karet můžete je do systému přidat zadáním čísla karty – klikněte na **Manual Input**, zadejte číslo karty a potvrďte **Enter** a **OK**



The screenshot displays the 'Add Card' dialog box within the IVMS 4200 software. The dialog is titled 'Add Card' and contains the following fields and options:

- Card Type: Normal Card
- Card Password: Password
- Effective Period: From 2018-03-14 To 2028-03-14
- Card Reader Mode: Manually Input (with card number 3833064048 entered), Card Enrollment S...

A green arrow points to the 'Manually Input' radio button. Below the form is a table with the following data:

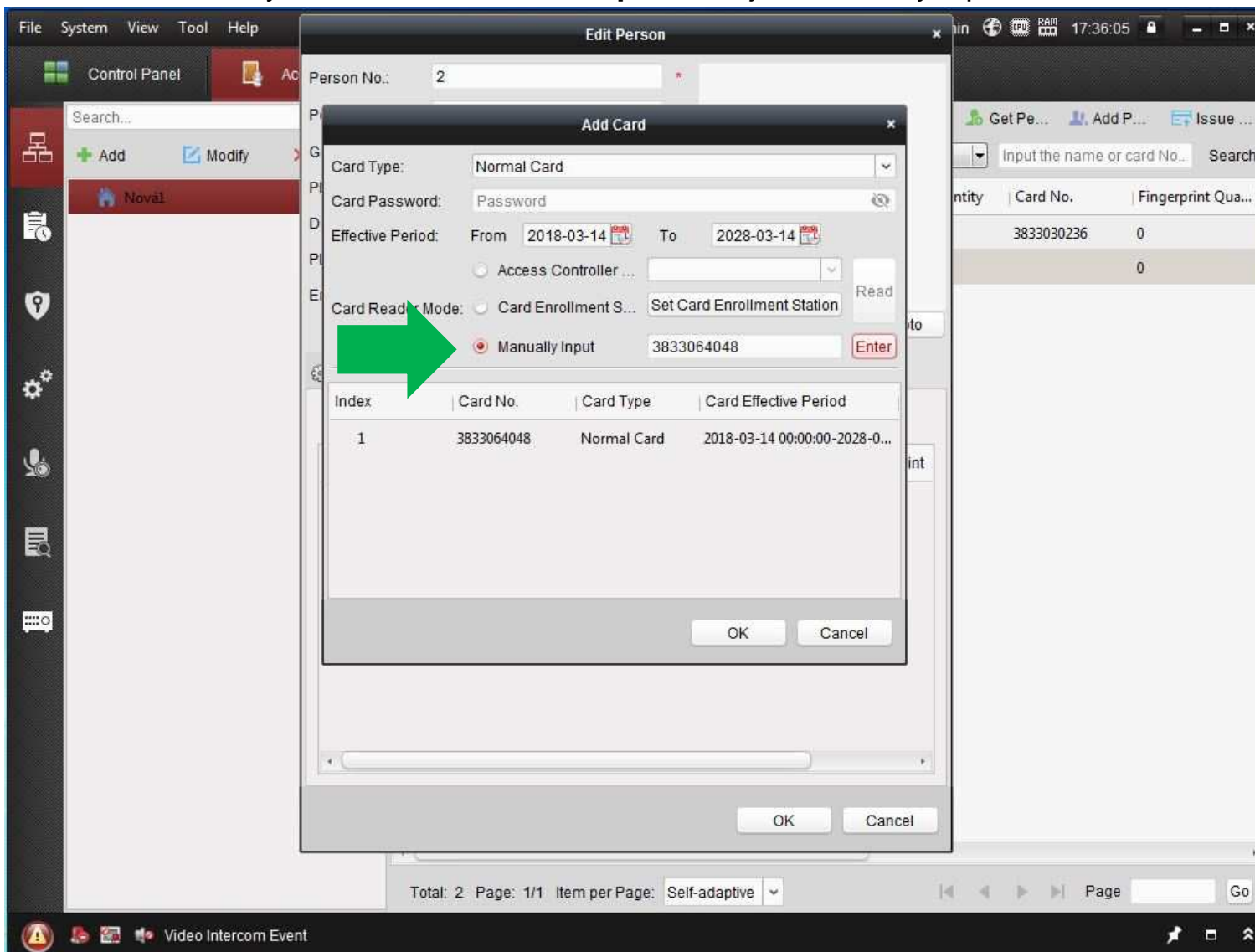
Index	Card No.	Card Type	Card Effective Period
1	3833064048	Normal Card	2018-03-14 00:00:00-2028-0...

The background shows the 'Edit Person' window with 'Person No.: 2' and a table of card data:

Entity	Card No.	Fingerprint Qua...
	3833030236	0
		0

IVMS 4200 - Přístupové karty/klíčenky

B - Přidání pomocí zapsání karty do systému – pokud znáte čísla karet můžete je do systému přidat zadáním čísla karty – klikněte na **Manual Input**, zadejte číslo karty a potvrďte **Enter** a **OK**



The screenshot displays the 'Add Card' dialog box within the IVMS 4200 software. The dialog box is titled 'Add Card' and contains the following fields and options:

- Card Type: Normal Card
- Card Password: Password
- Effective Period: From 2018-03-14 To 2028-03-14
- Card Reader Mode: Manually Input (with card number 3833064048 entered), Card Enrollment S...

A green arrow points to the 'Manually Input' radio button. Below the form is a table with the following data:

Index	Card No.	Card Type	Card Effective Period
1	3833064048	Normal Card	2018-03-14 00:00:00-2028-0...

The background shows the 'Edit Person' window with 'Person No.: 2' and a table of card data. The table in the background has columns for 'Card No.' and 'Fingerprint Qua...'. The card data in the background table is as follows:

Card No.	Fingerprint Qua...
3833030236	0
	0

IVMS 4200 - Přístupové karty/klíčenky



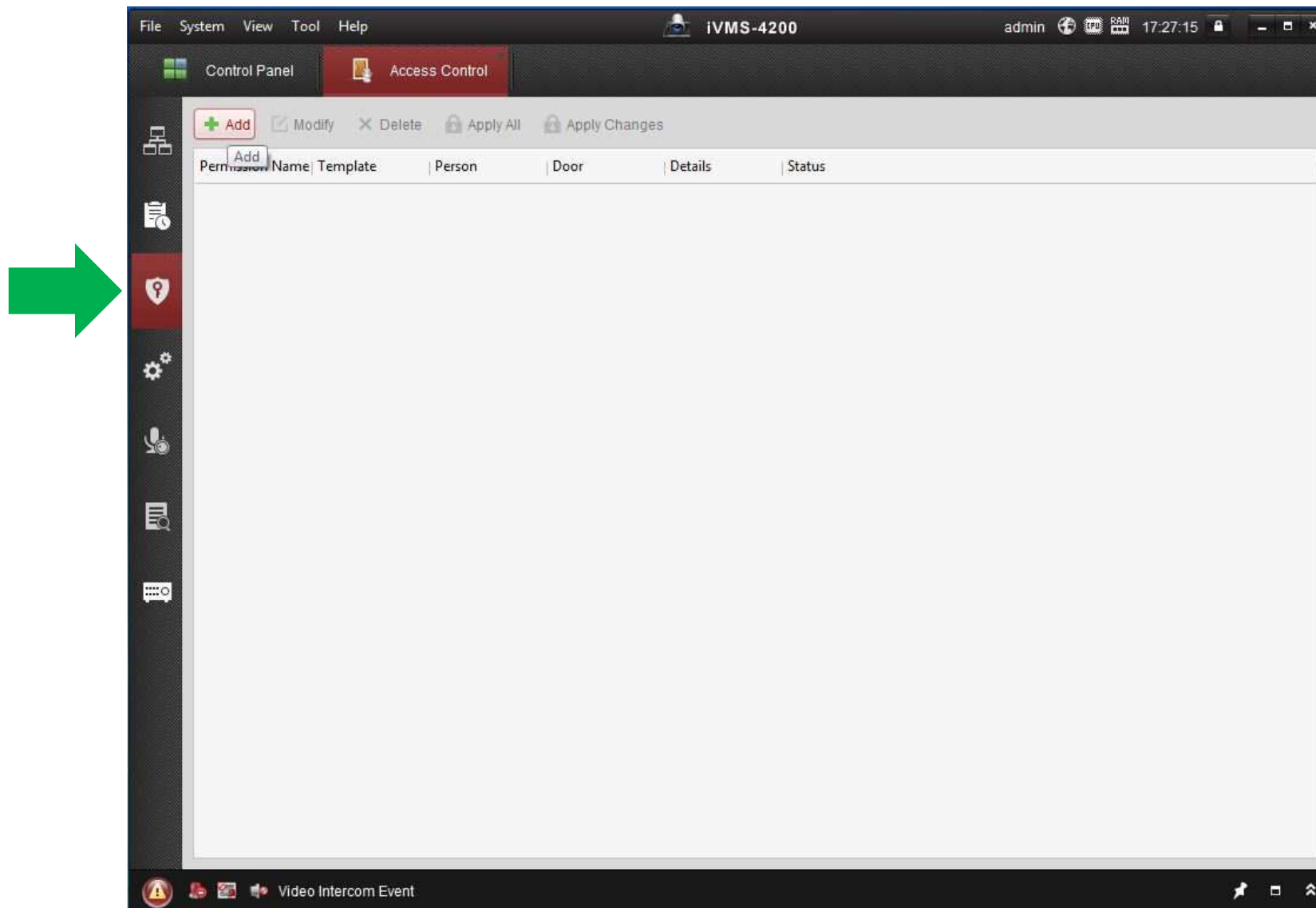
Klikněte na ikonu Časového plánu nebo použijte Whole Week Schedule (nepřetržitý)

The screenshot displays the IVMS-4200 software interface. The top menu bar includes 'File', 'System', 'View', 'Tool', and 'Help'. The main window title is 'iVMS-4200' with the user 'admin' and the time '09:53:13'. The interface is divided into several sections:

- Control Panel:** Contains 'Access Control' and 'Template' tabs.
- Left Sidebar:** A vertical navigation pane with icons for various functions. A green arrow points to the 'Whole Week Schedule' icon.
- Main Content Area:**
 - Week Schedule:** Includes 'Add Week...' and 'Delete W...' buttons, a search bar, and a list with 'Whole Week Schedule' (selected) and 'Blank Template'.
 - Property:** Shows 'Week Schedule ...' set to 'Whole Week Schedule' and a 'Remark' box stating: 'In Whole Week Schedule, the card swiping is valid in each day of the week. It cannot be edited or deleted.' Below are 'Copy to ...', 'Delete D...', and 'Clear' buttons.
 - Weekly Schedule Grid:** A grid showing the schedule for each day of the week (Mon-Sun). Each day has a horizontal bar representing the 24-hour period, with markers at 0, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, and 24. All bars are filled with blue, indicating a 'Whole Week Schedule'.

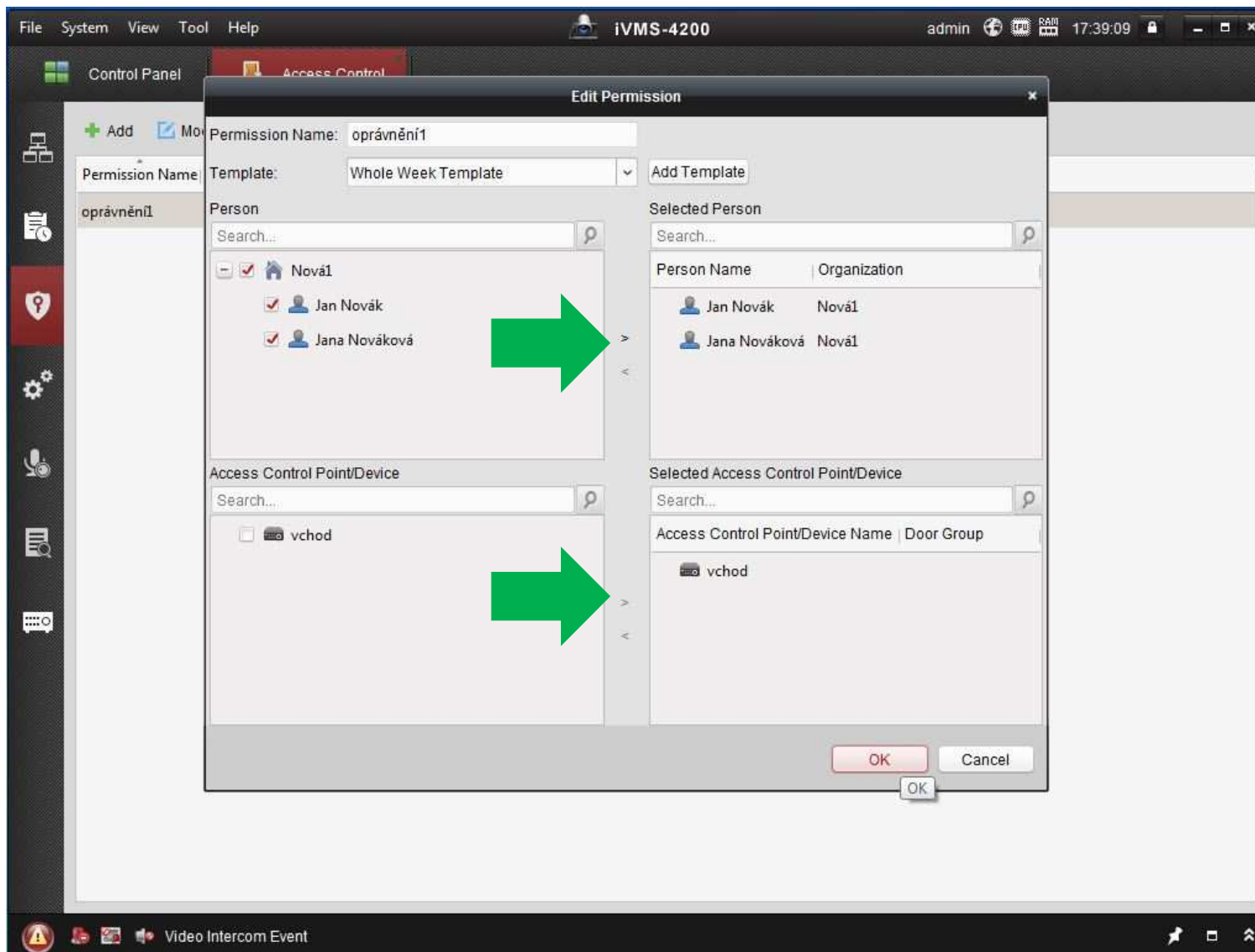
IVMS 4200 - Přístupové karty/klíčenky

Klikněte na ikonu Oprávnění (Permission) a přidejte (+Add)



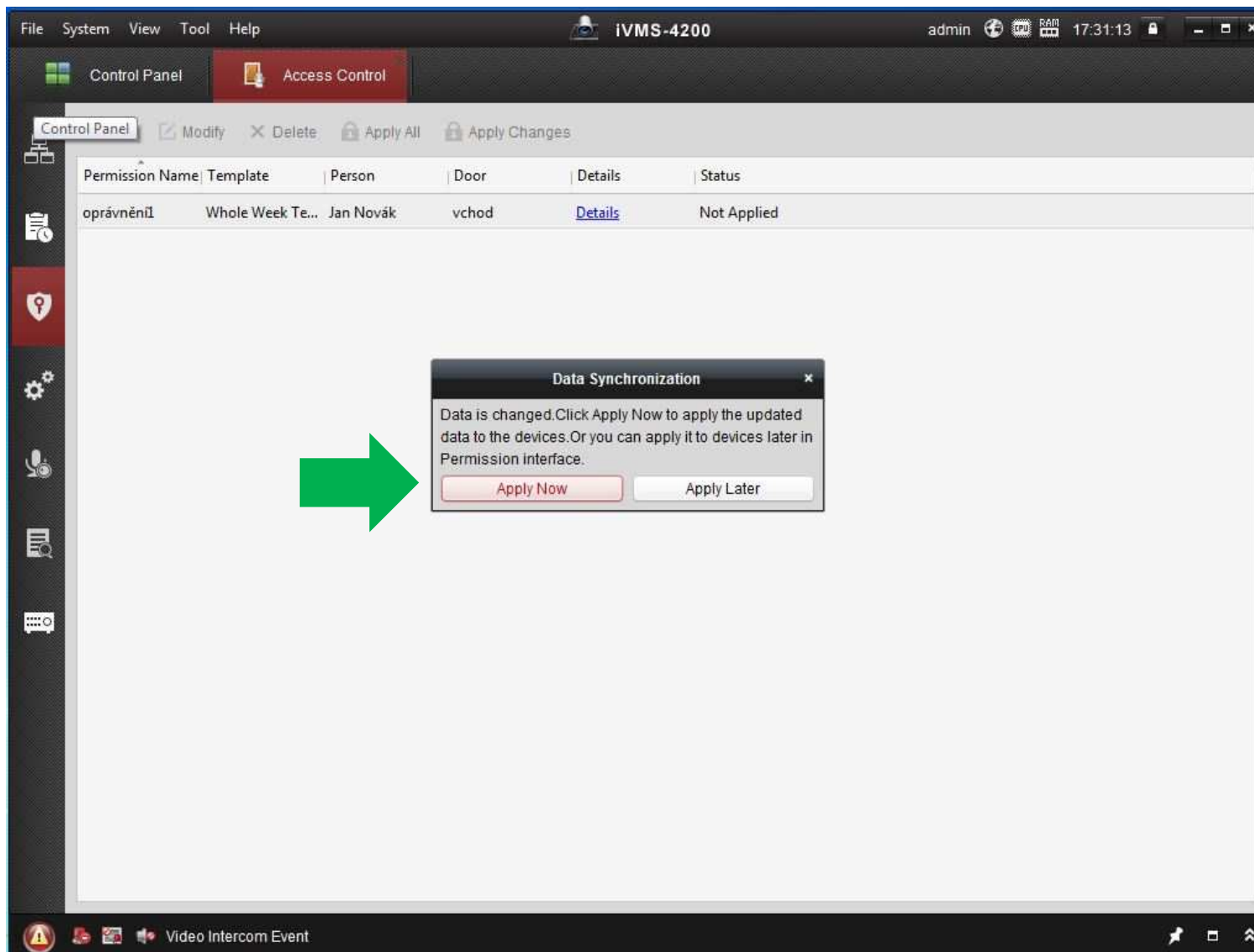
IVMS 4200 - Přístupové karty/klíčenky

Pro dané oprávnění zvolte osoby a jednotky pro povolení vstupu (>) potvrďte (OK)



IVMS 4200 - Přístupové karty/klíčenky

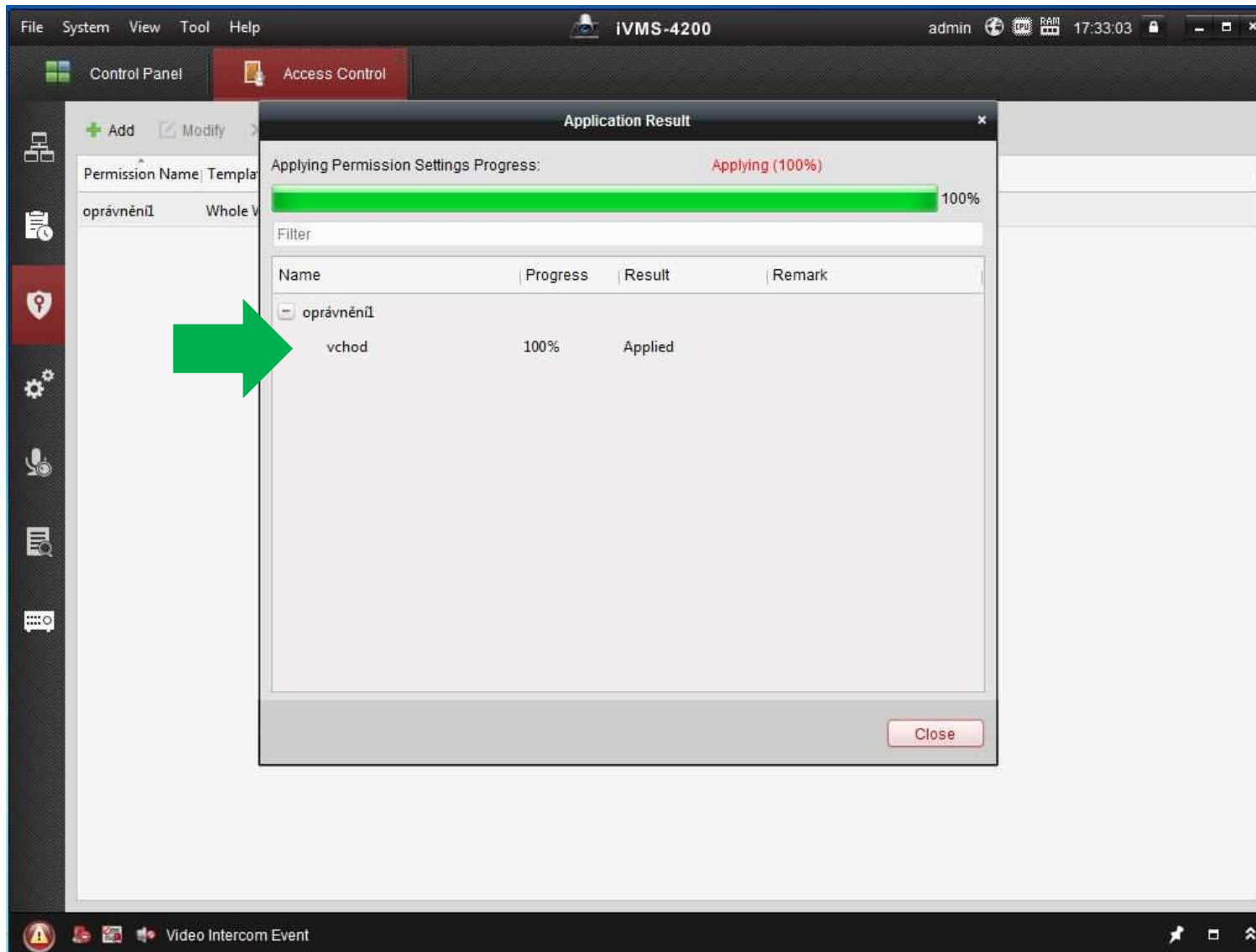
Kliknutím na **Apply Now** odešlete nastavení do jednotky/ek



IVMS 4200 - Přístupové karty/klíčenky

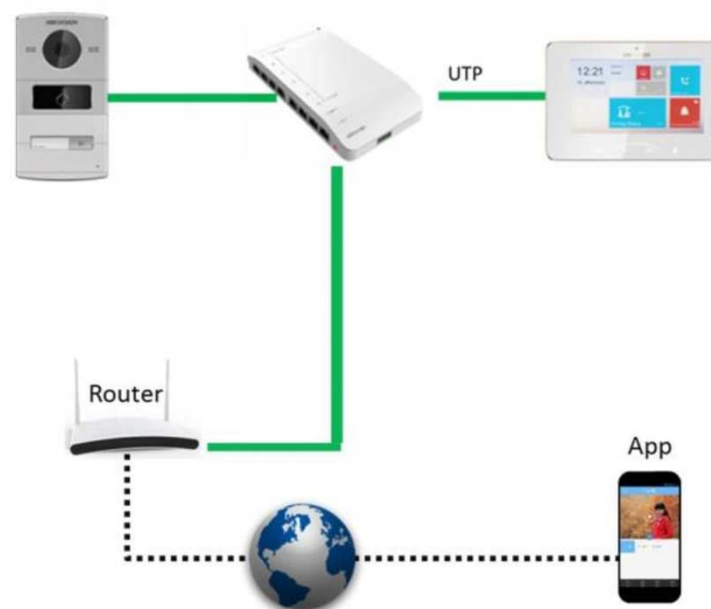


Úspěšné uložení konfigurace signalizuje výsledek 100 % Applied, systém je naprogramován a je možné ho používat



Mobilní aplikace Hik-Connect

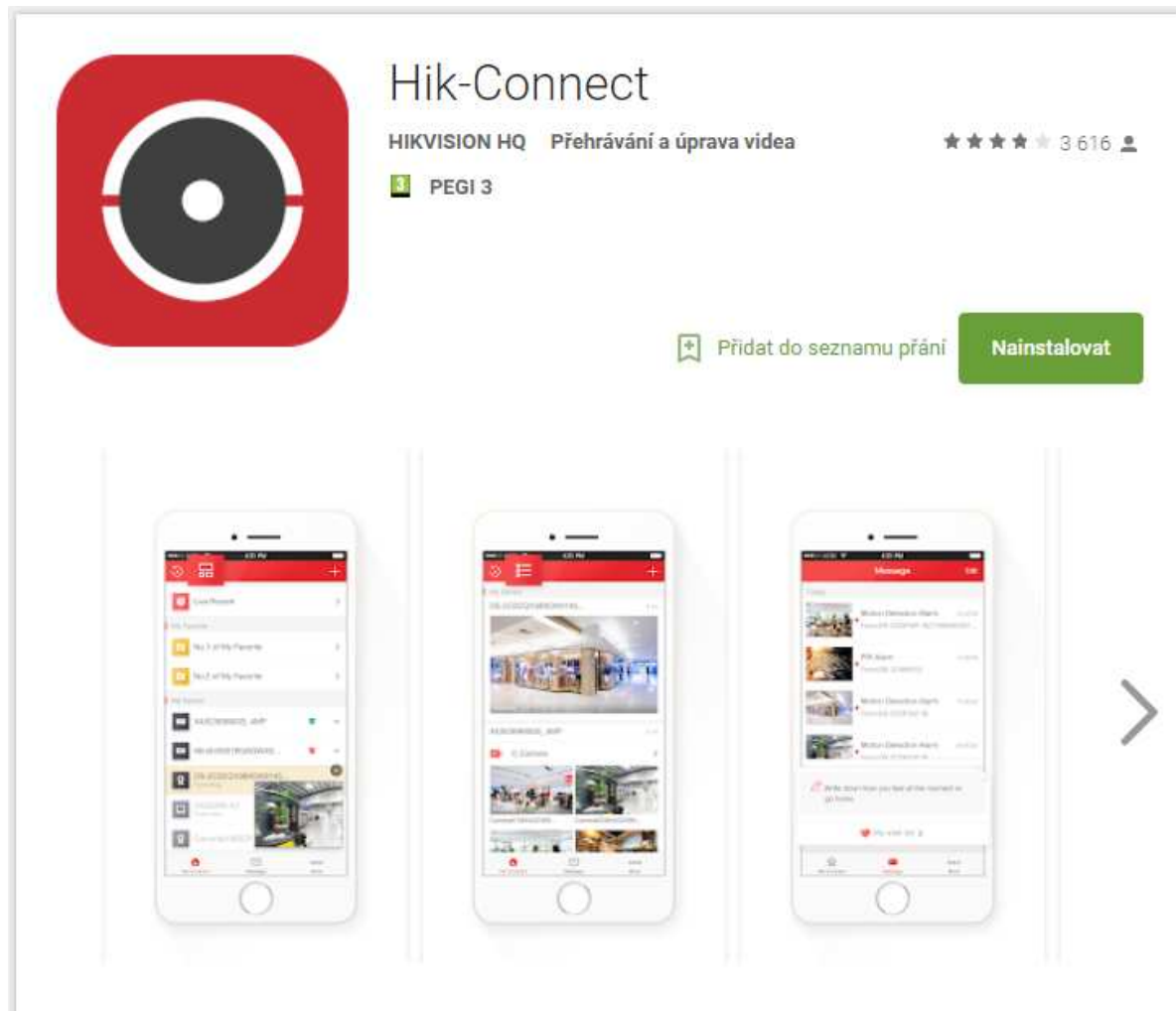
Mobilní aplikace Hik-Connect umožňuje komunikaci a vyzvánění z dveřní jednotky na mobilním telefonu nebo tabletu. Aplikace Hik-Connect je nutno spárovat s bytovou (Indoor) jednotkou – pro využívání je nezbytné připojení interkomového systému k internetu.



Konfigurace mobilní aplikace Hik-Connect



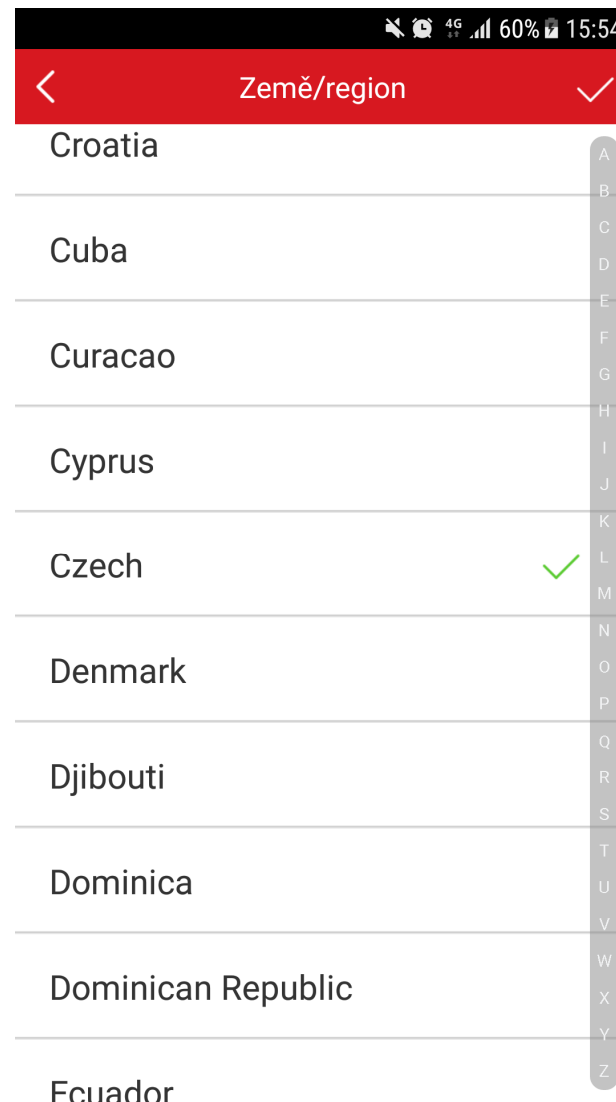
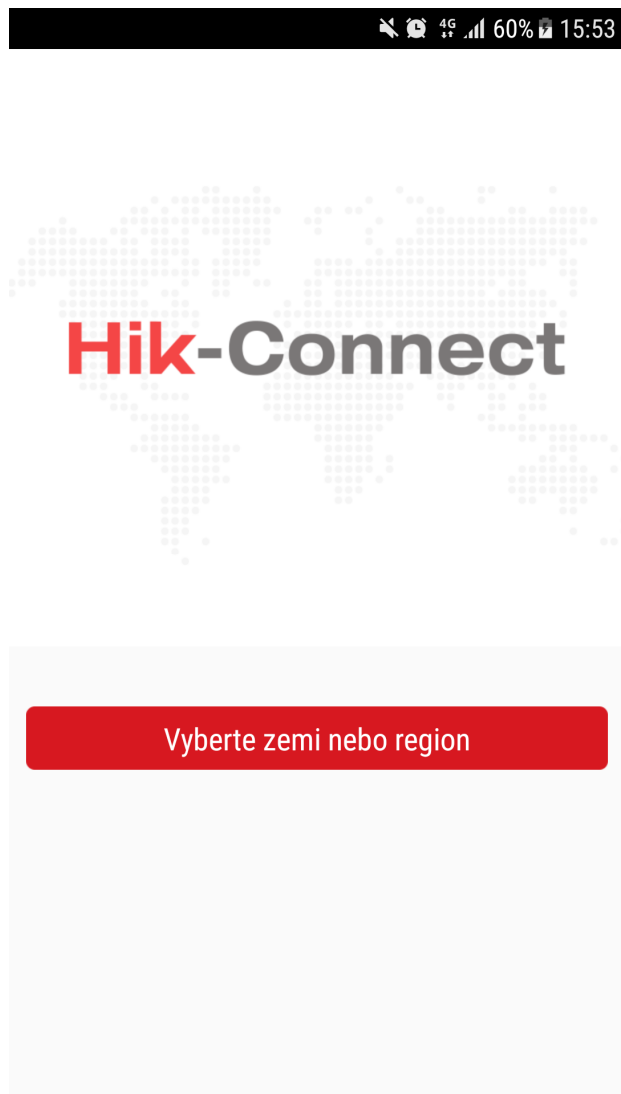
1. Nainstalujte aplikaci Hik-Connect do mobilního zařízení (Google Play, App Store)



Konfigurace mobilní aplikace Hik-Connect



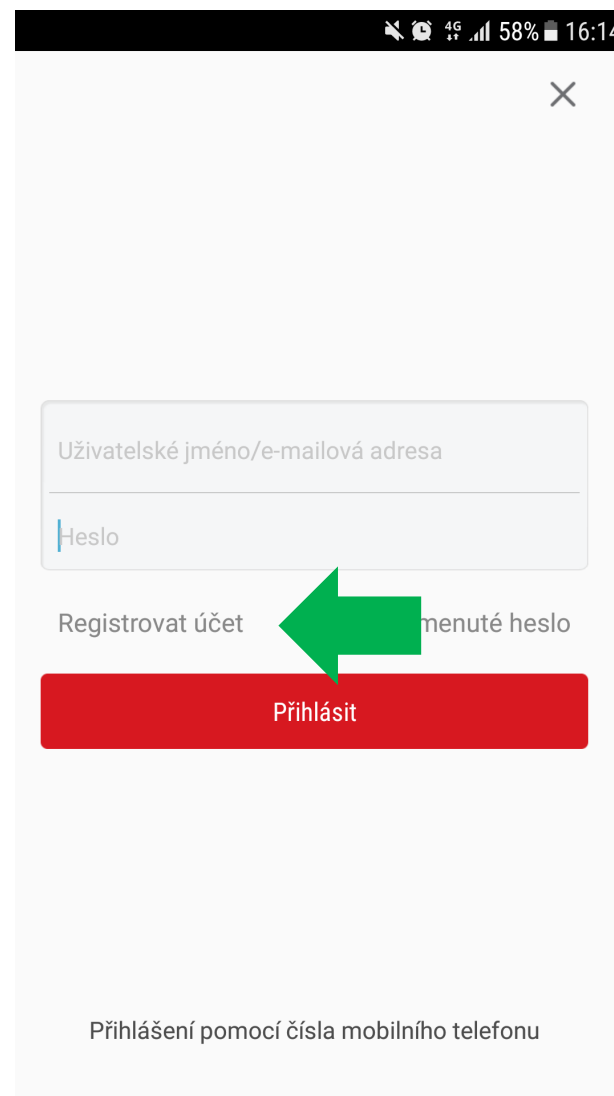
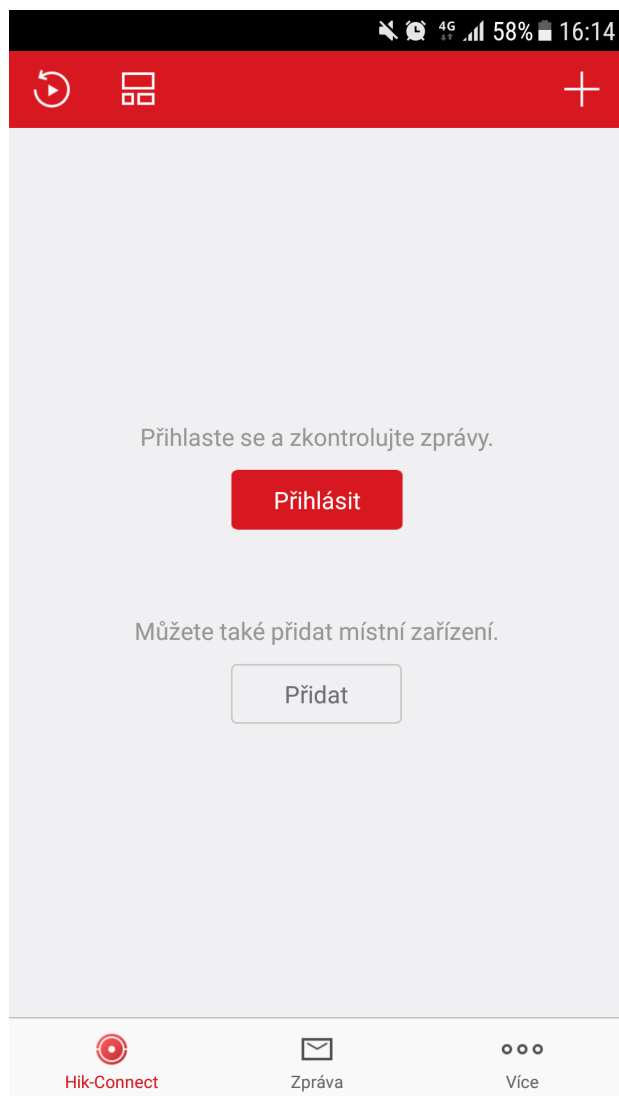
2. Spustíte aplikaci Hik-Connect a provedete základní nastavení – Oblast - Země



Konfigurace mobilní aplikace Hik-Connect



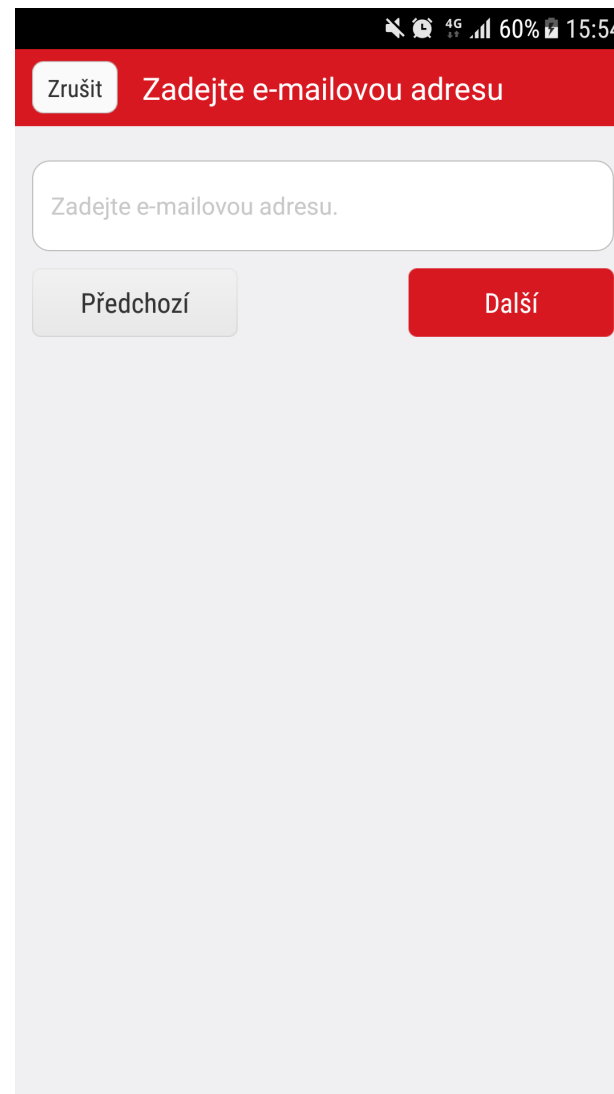
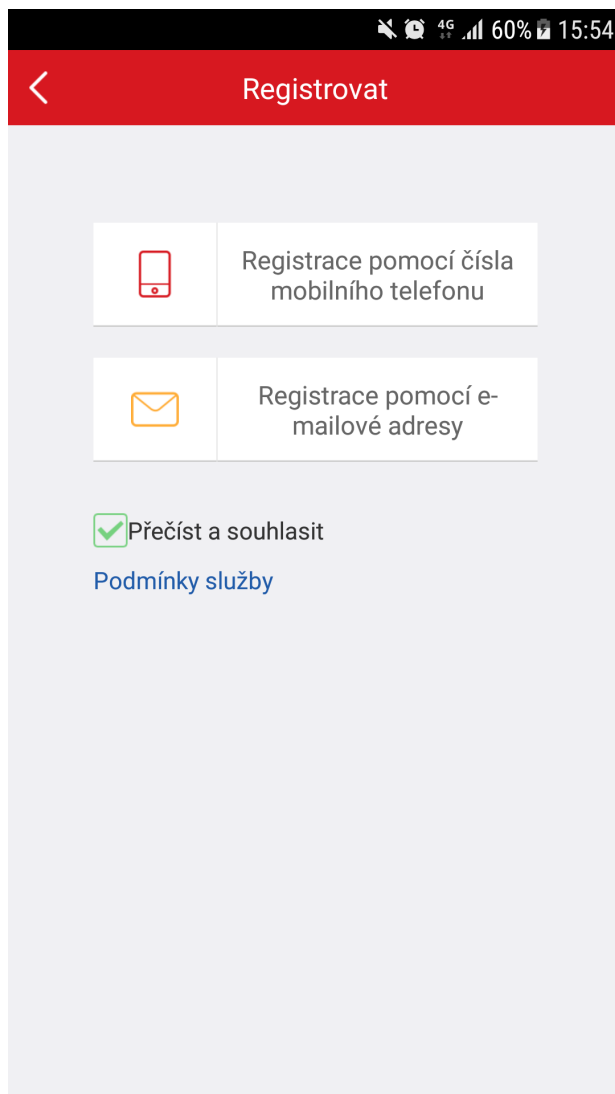
3. Pokračujte na registraci do účtu Hik-Connect



Konfigurace mobilní aplikace Hik-Connect



4. Zaregistrujte účet Hik-Connect



Konfigurace mobilní aplikace Hik-Connect



5. Pokračujte na přihlášení do účtu Hik-Connect

Uživatelské jméno/e-mailová adresa

Heslo

Registrovat účet Zapomenuté heslo

Přihlásit

Přihlášení pomocí čísla mobilního telefonu

phashowroom

.....

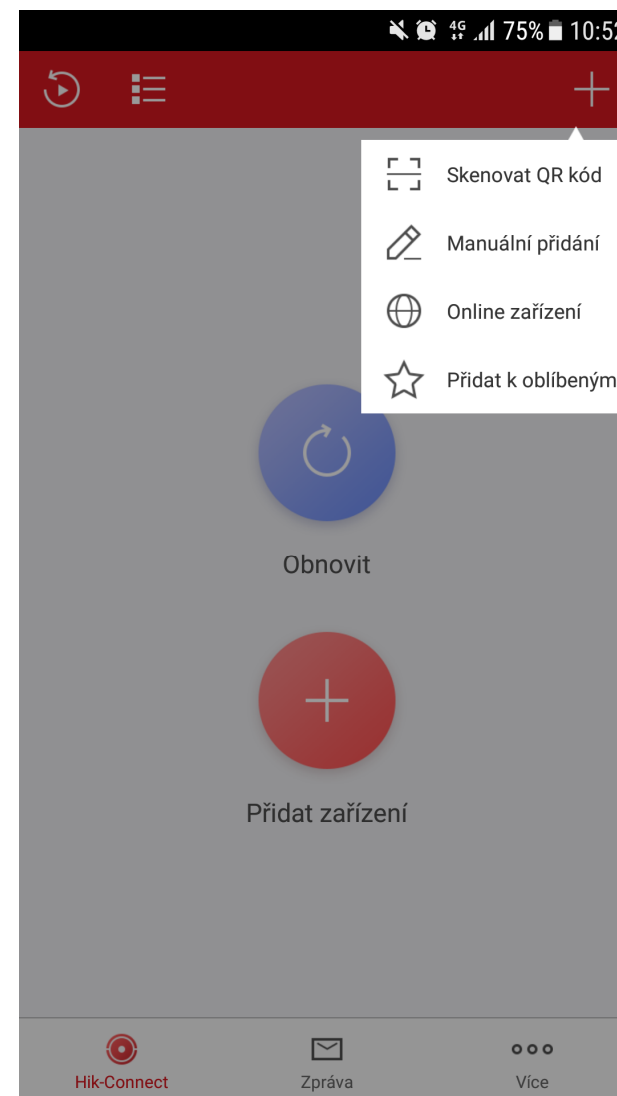
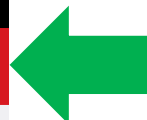
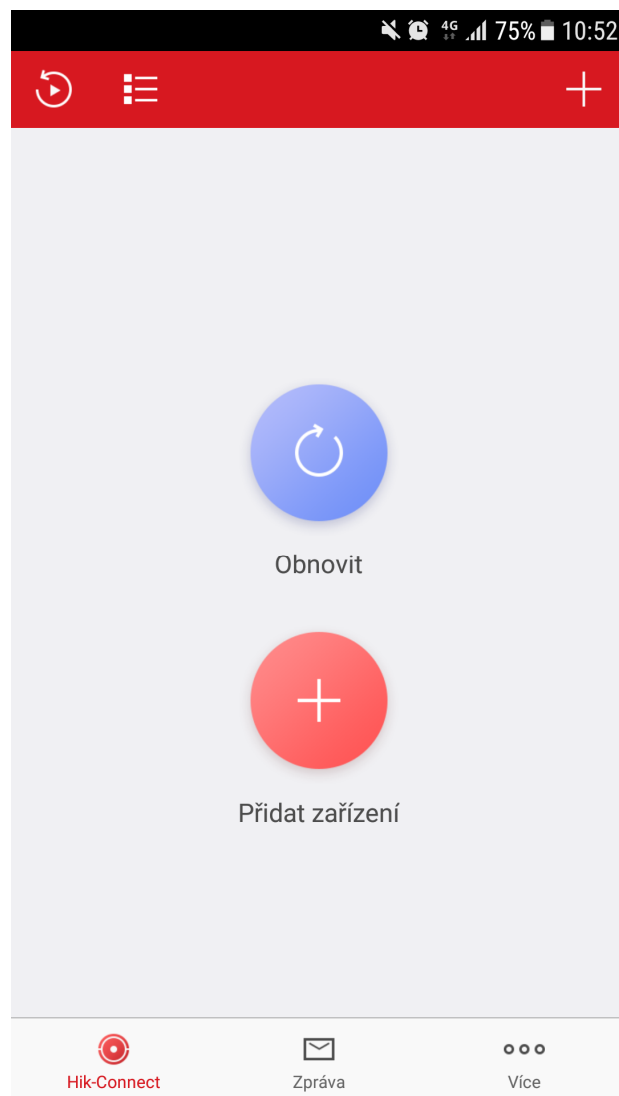
Registrovat účet Zapomenuté heslo

Přihlásit

Přihlášení pomocí čísla mobilního telefonu

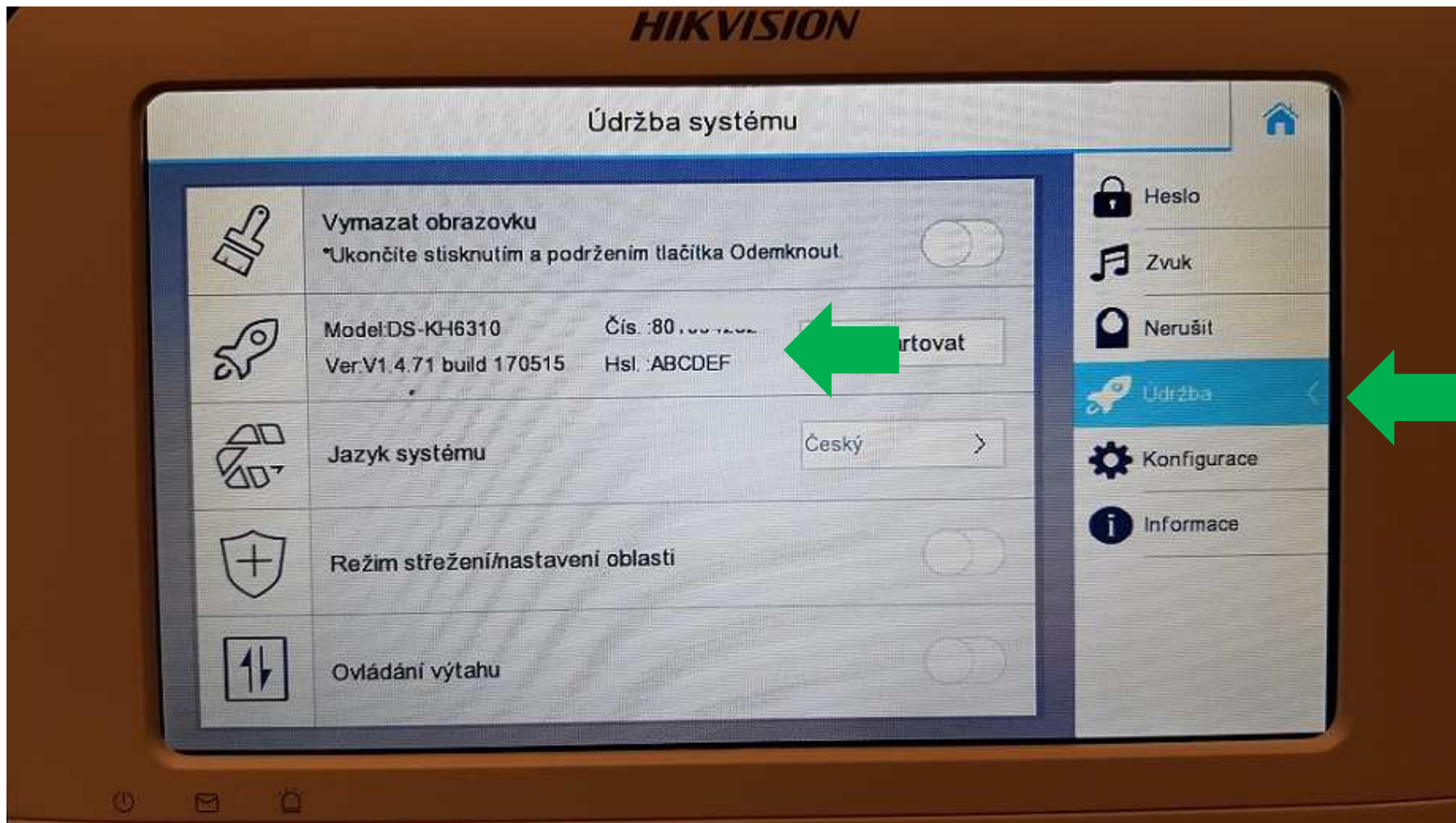
Konfigurace mobilní aplikace Hik-Connect

6. Přidejte zařízení do účtu Hik-Connect (Manuální přidání)



Konfigurace mobilní aplikace Hik-Connect

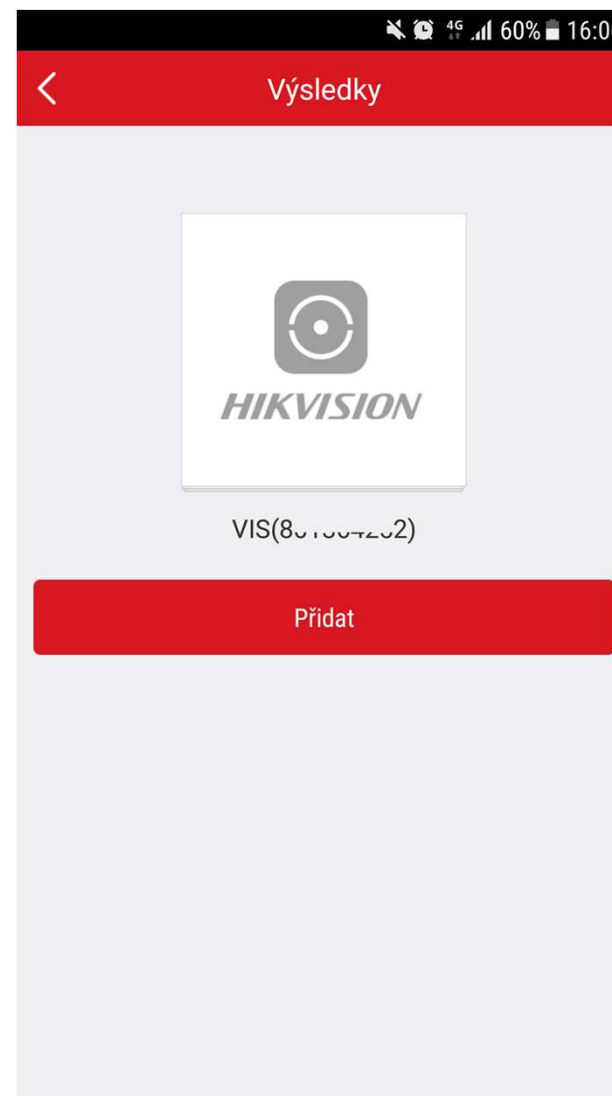
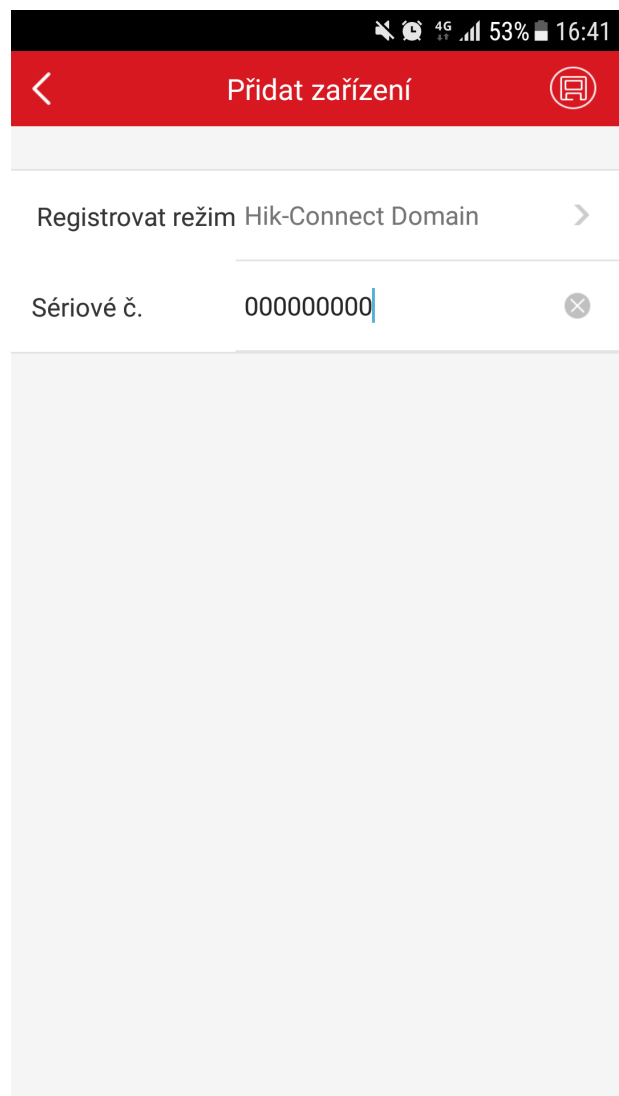
7. Na Indoor jednotce zjistíte číslo jednotky a kód pro ověření (Čís. a Hsl.)
menu Údržba nebo na šítku v zadní části Indoor jednotky – default když není uvedeno ABCDEF



Konfigurace mobilní aplikace Hik-Connect



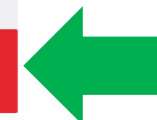
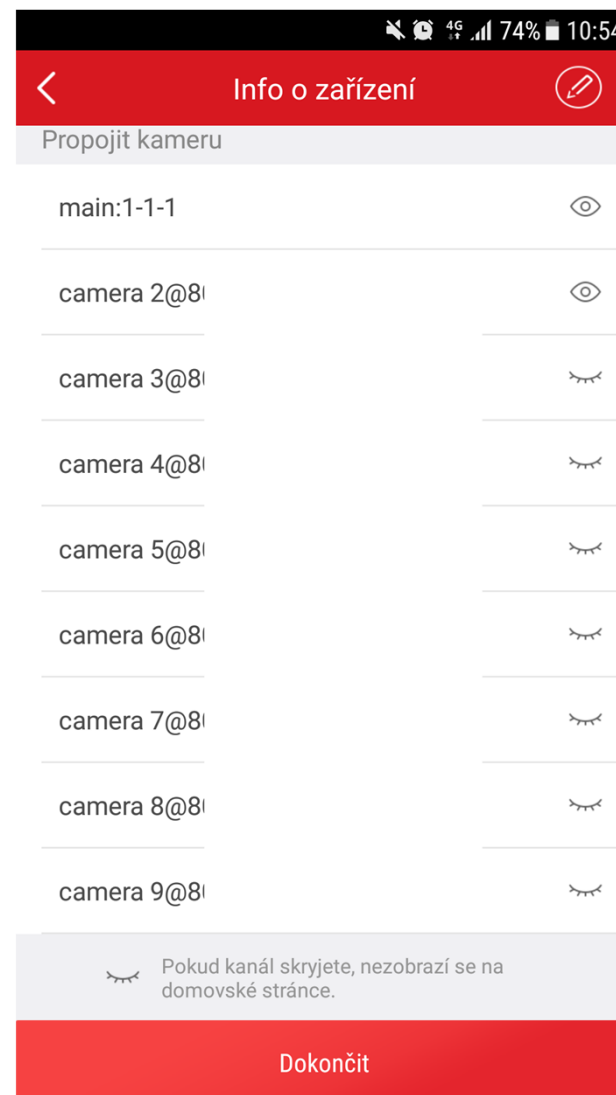
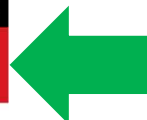
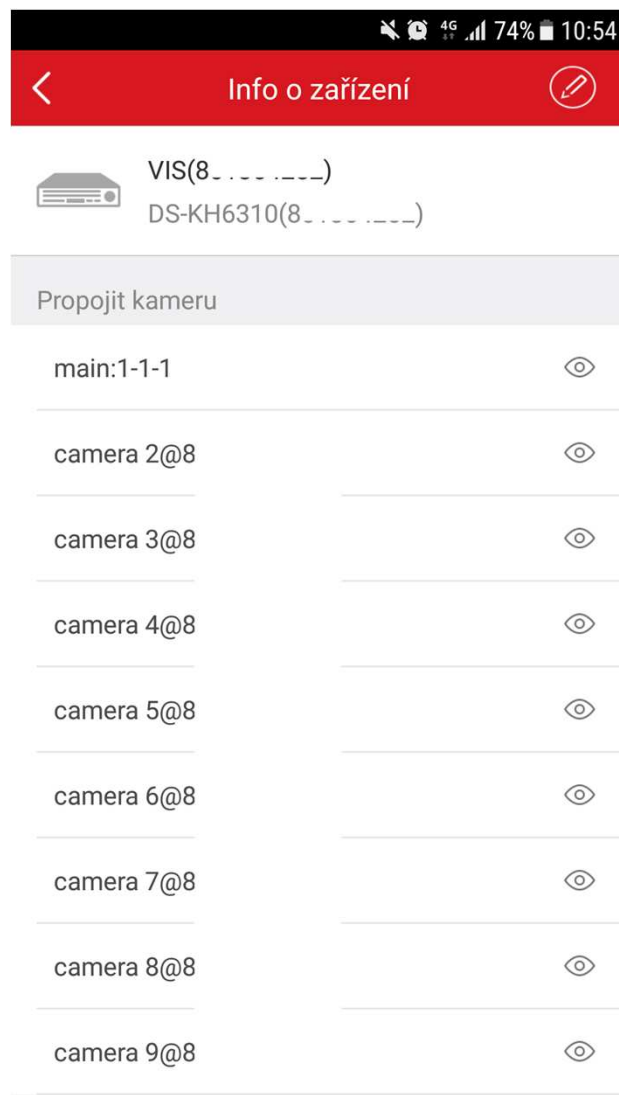
8. Zadejte sériové číslo jednotky – vyhledejte, přidejte a vložte kód ověření zařízení (Hsl.)



Konfigurace mobilní aplikace Hik-Connect

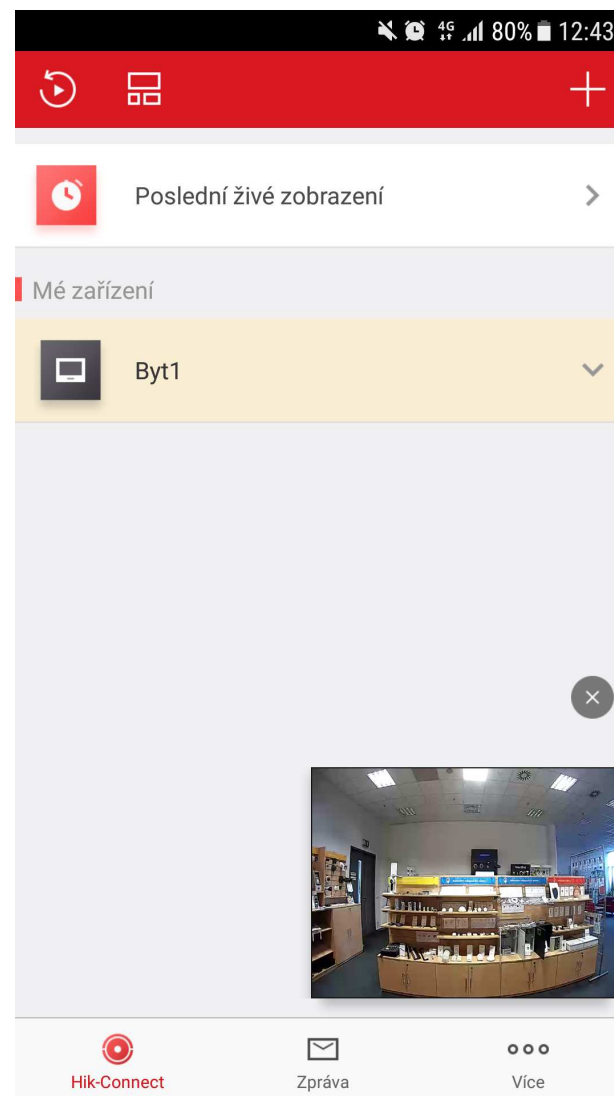
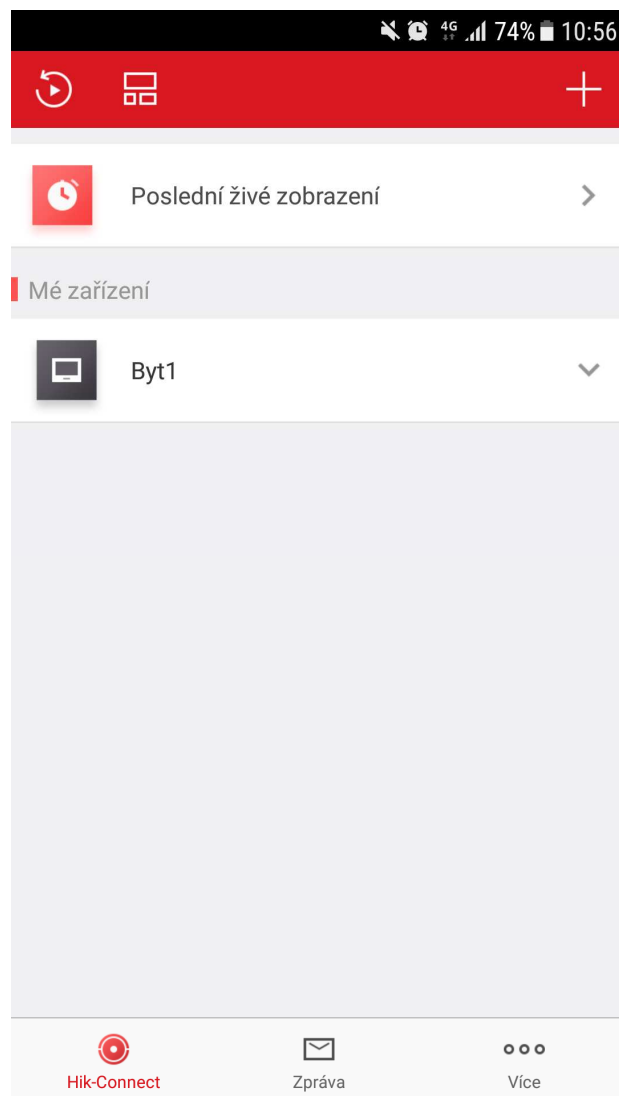


9. Upravte název zařízení, zvolte kamery a klikněte Dokončit



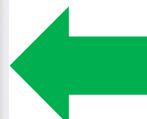
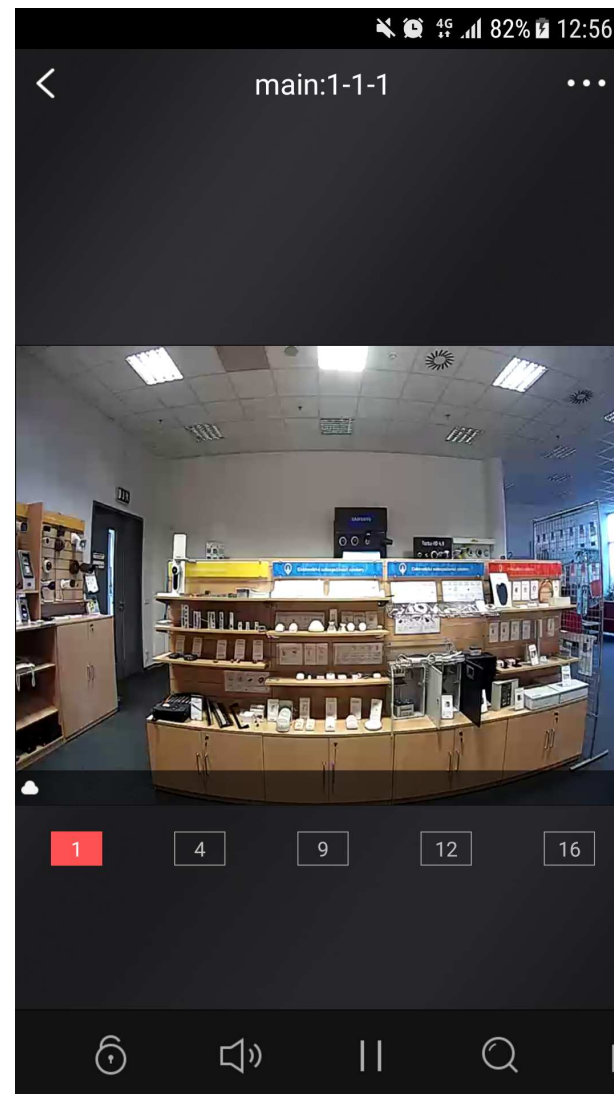
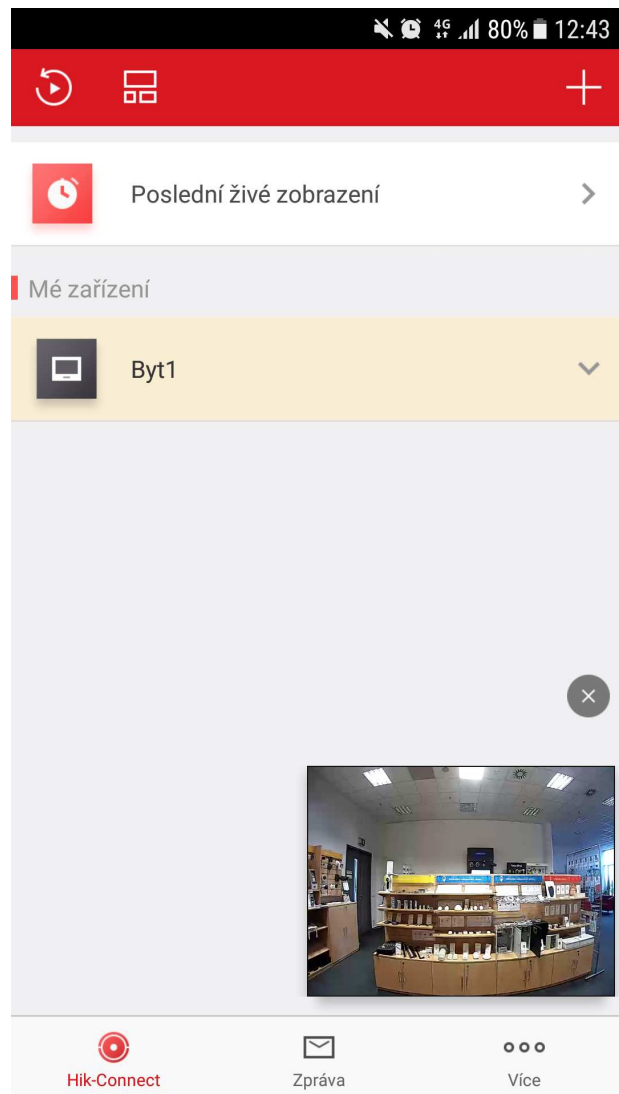
Používání mobilní aplikace Hik-Connect

V aplikaci se můžete připojit k interkomovému systému (kliknutím otevřete živý náhled)



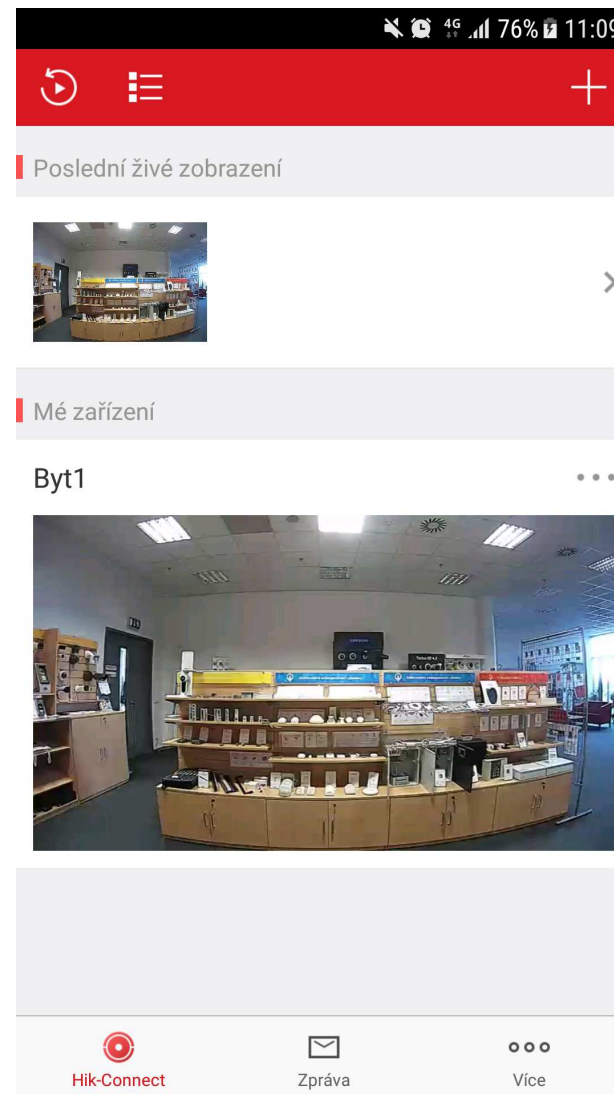
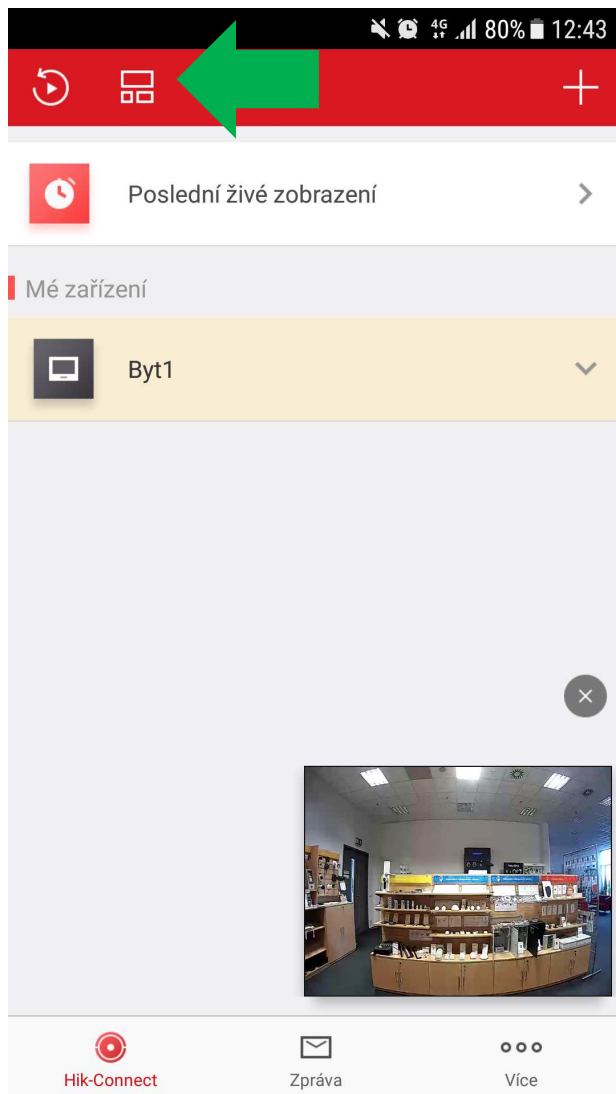
Používání mobilní aplikace Hik-Connect

Okno interkomu - ovládání zámku a komunikace prostřednictvím dveřní stanice



Používání mobilní aplikace Hik-Connect

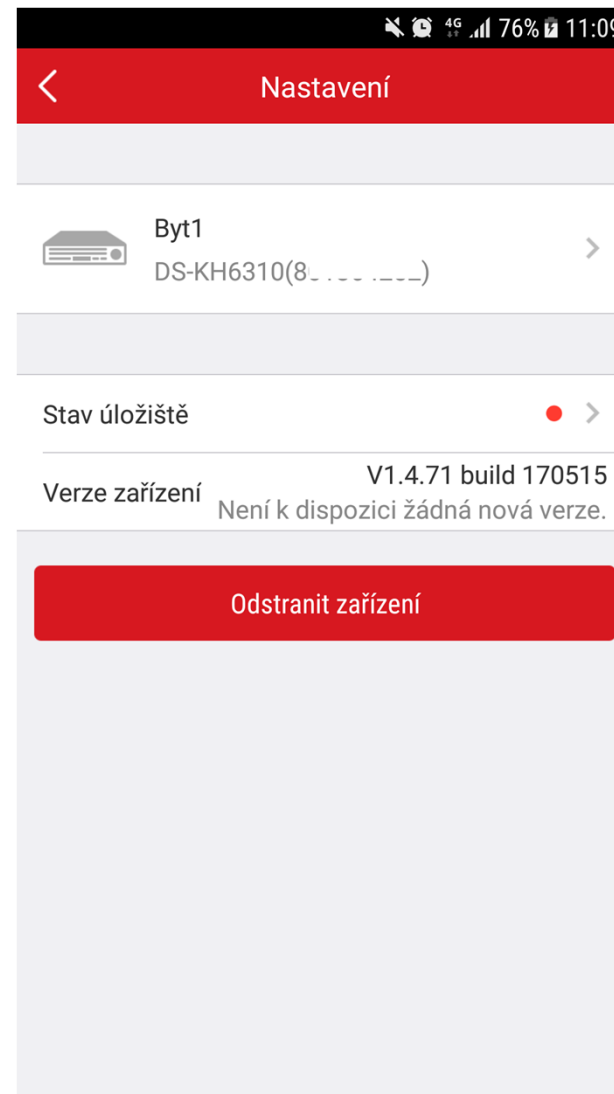
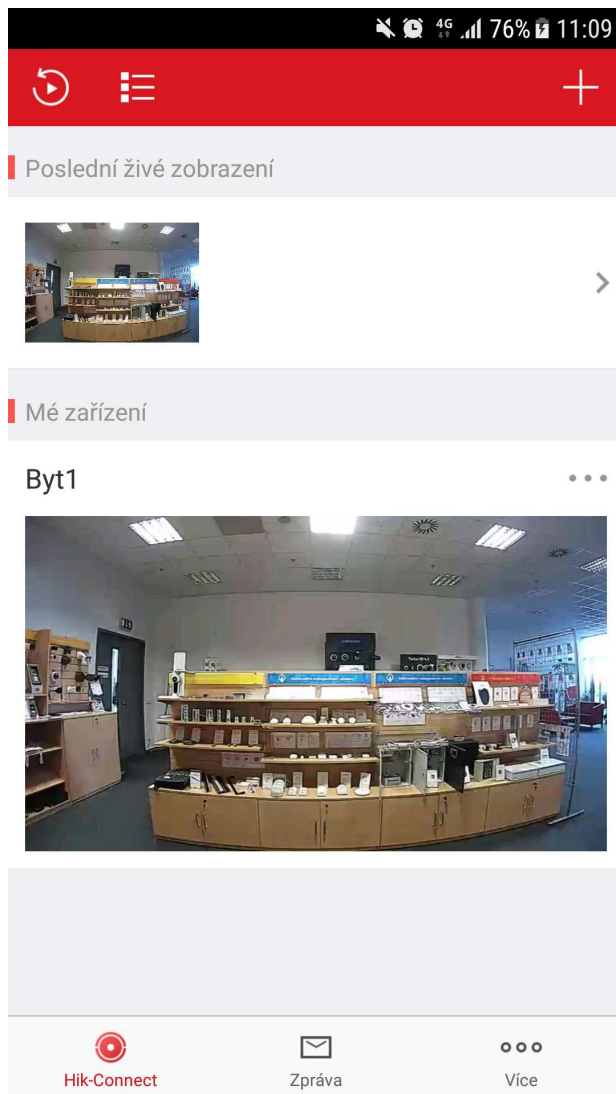
Změna zobrazení – nutné pro možnost změny v nastavení



Používání mobilní aplikace Hik-Connect



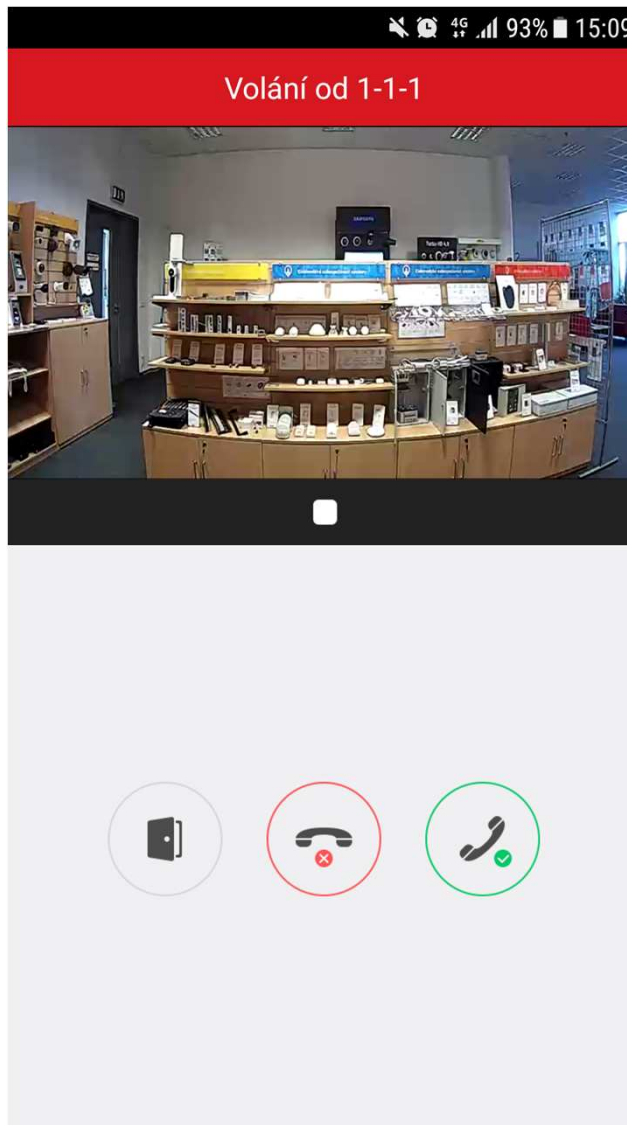
Možnost změny nastavení a vymazání bytové jednotky



Používání mobilní aplikace Hik-Connect



Otestujte volání na mobilní zařízení



Portál Hikvision Europe



www.hikvisioneurope.com/portal/

Firmware, How To – manuály, marketingové materiály a fotky

The screenshot shows the Hikvision Europe portal interface. At the top, there is a navigation bar with the Hikvision logo, links for Home, Portal UK, and Content, a power icon, and the date 16-02-2017. Below the navigation bar, the page title is "Download Portal" for the "Netherlands" region. A breadcrumb trail indicates the current location: Home » portal » Access Control & Video Intercom. The main content area displays a directory listing with columns for File/Directory, File Size, and Date. The listing includes a parent directory (..) and several sub-directories: Firmware, How To, Marketing Materials, Product Certification, Product HD Photos, and Training. All sub-directories were last updated on 2018-10-12.

File/Directory	File Size	Date
↑ ..	-	2018-10-19
📁 Firmware	-	2018-10-12
📁 How To	-	2018-10-12
📁 Marketing Materials	-	2018-10-12
📁 Product Certification	-	2018-10-12
📁 Product HD Photos	-	2018-10-12
📁 Training	-	2018-10-12

HIKVISION®

Děkuji za pozornost.

