

SMART GATE

webové a aplikační ovládací rozhraní zařízení ESIM120

26. 2. 2016

1

SMART GATE - ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A OBSLUHA

1. CO JE OVLÁDACÍ ROZHRAŇÍ SMART GATE

- Monitorovací a ovládací rozhraní Smart Gate je systém plně provozovaný výhradně výrobcem zabezpečovacích systémů ELDES.
- Ovládací rozhraní Smart Gate umožňuje ovládat GSM modul ESIM120 pomocí webového rozhraní nebo aplikace v mobilním telefonu/tabletu.
- Aplikační rozhraní podporují operační systémy Android a Apple (iOS).
- Webové rozhraní, aplikace i poskytované služby jsou ZDARMA.
- Aby bylo možno rozhraní Smart Gate využívat, musí být na SIM kartě vložené do zařízení ESIM120 povoleny datové služby.



2. ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A KONFIGURACE

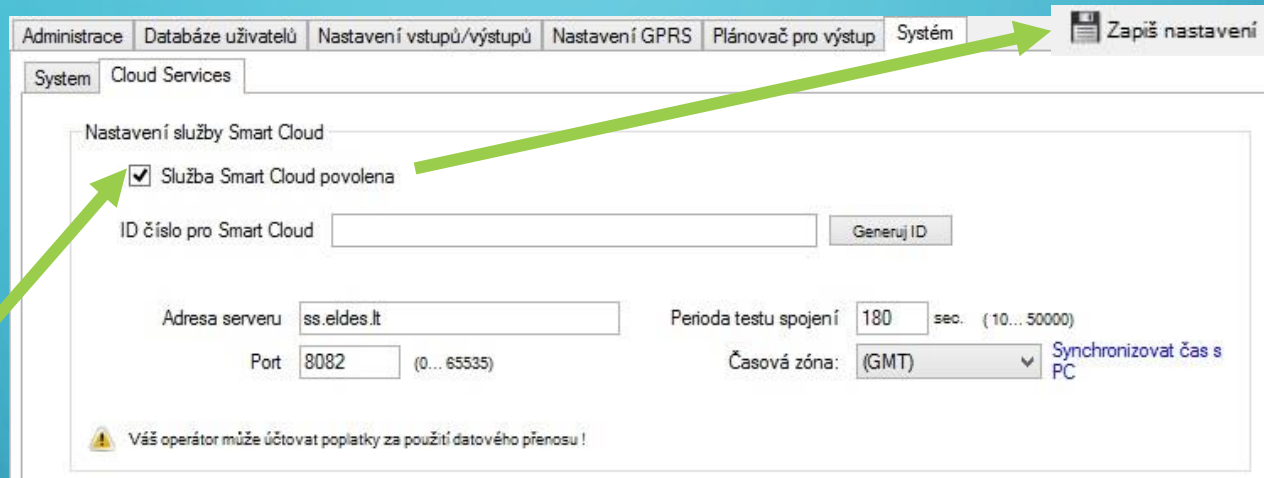
Základní nastavení a konfiguraci modulu popisuje jiná prezentace.

Následující pokyny vychází z předpokladu, že uživatel je seznámen se základním nastavením modulu a že si přečetl Uživatelský a instalační manuál k zařízení ESIM120.



SMART GATE - ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A OBSLUHA

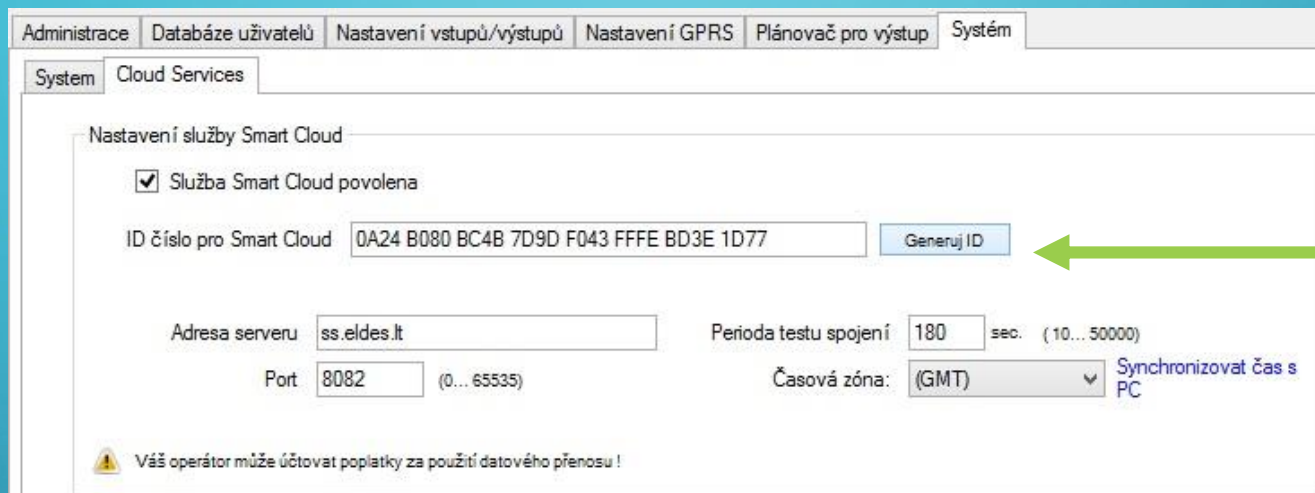
3. POVOLTE V ZAŘÍZENÍ SLUŽBU ELDES CLOUD



The screenshot shows the 'System' configuration page for 'Cloud Services'. The 'Nastavení služby Smart Cloud' section is active. The checkbox 'Služba Smart Cloud povolena' is checked. Below it is an empty text field for 'ID číslo pro Smart Cloud' with a 'Generuj ID' button. Further down, the 'Adresa serveru' is set to 'ss.eldes.it', 'Port' is '8082', 'Perioda testu spojení' is '180 sec.', and 'Časová zóna' is '(GMT)'. A 'Synchronizovat čas s PC' button is also visible. A warning icon and text at the bottom state: 'Váš operátor může účtovat poplatky za použití datového přenosu!'.

- Pomocí konfiguračního programu Config Tool povolte v zařízení službu ELDES Cloud (dříve Smart Cloud nebo Smart Security) zatržením příslušného políčka, **ostatní přednastavené údaje neměňte!**
- Uložte konfiguraci - po uložení konfigurace s povolenou službou se zařízení automaticky přihlásí na server služby ELDES Cloud.

4. ZÍSKEJTE ID ČÍSLO VAŠEHO ZAŘÍZENÍ



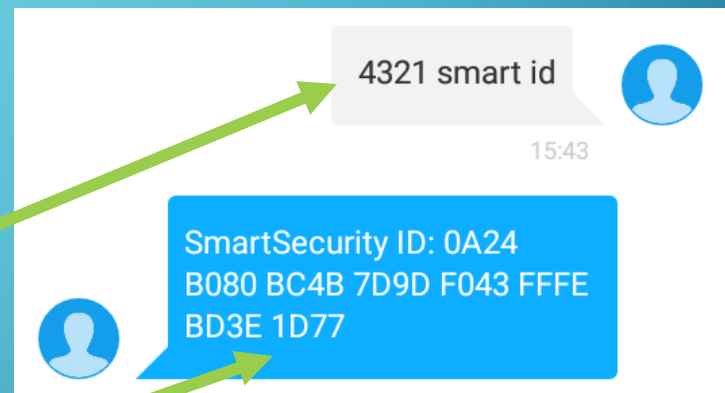
The screenshot shows the 'Nastavení služby Smart Cloud' (Smart Cloud service settings) section of a web interface. The 'Služba Smart Cloud povolena' (Smart Cloud service enabled) checkbox is checked. The 'ID číslo pro Smart Cloud' (Smart Cloud ID number) field contains the hexadecimal string '0A24 B080 BC4B 7D9D F043 FFFE BD3E 1D77'. A blue button labeled 'Generuj ID' (Generate ID) is positioned to the right of this field, with a green arrow pointing to it from the right. Below the ID field, there are fields for 'Adresa serveru' (server address) set to 'ss.eldes.lt', 'Port' (port) set to '8082', 'Perioda testu spojení' (connection test period) set to '180' seconds, and 'Časová zóna' (time zone) set to '(GMT)'. A 'Synchronizovat čas s PC' (Synchronize time with PC) link is also visible. A warning icon and text at the bottom state: 'Váš operátor může účtovat poplatky za použití datového přenosu!' (Your operator may charge fees for data usage!).

- V jednom z následujících kroků budete potřebovat unikátní ID číslo Vašeho zařízení ELDES, které jej v systému jednoznačně identifikuje. Toto ID číslo získáte pomocí programu Configuration Tool kliknutím na tlačítko „**Generuj ID**“.
- Alfnumerický řetězec znaků si zkopírujte a někam uložte, budete jej za chvíli potřebovat.

5. ZÍSKEJTE ID ČÍSLO VAŠEHO ZAŘÍZENÍ

ID číslo Vašeho zařízení lze získat také pomocí SMS zprávy:

- Z telefonního čísla uloženého v zařízení odešlete SMS příkaz ve tvaru
SMSheslo(*mezera*)smart id
(Příklad: 4321 smart id)
- Zařízení Vám odpoví rovněž SMS zprávou obsahující potřebné unikátní číslo zařízení – budeme jej potřebovat.



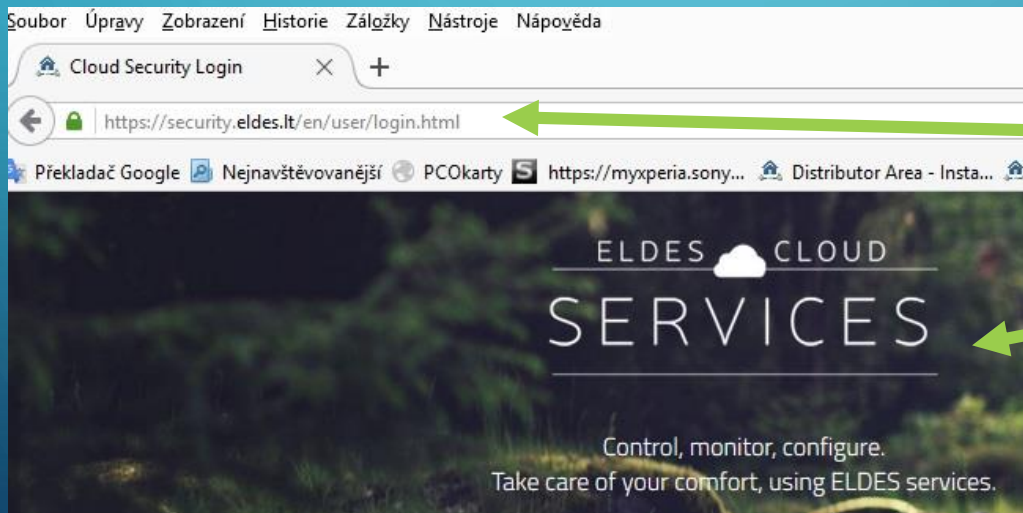
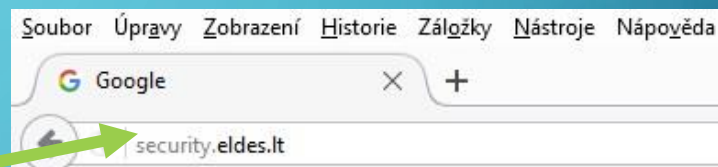
Služba ELDES Cloud byla dříve provozována pod názvem Smart Security nebo také Smart Cloud – v některých textech software nebo SMS zpráv se ještě můžete setkat s těmito názvy, není to však nijak na závadu.

Pokud již máte zřízen svůj účet služby ELDES Cloud, přejděte, prosím, na kapitolu 13.

SMART GATE - ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A OBSLUHA

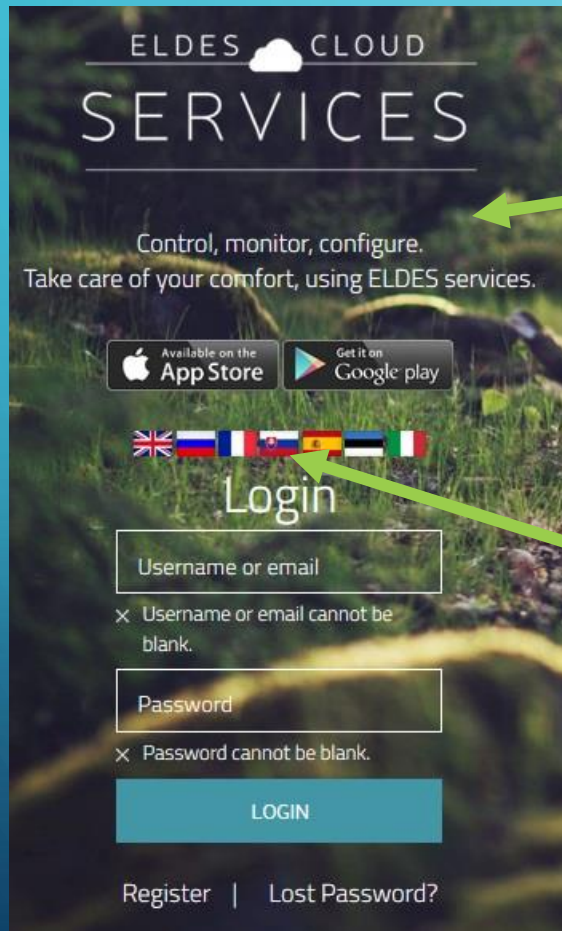
6. JAK ZPROVOZNIT SLUŽBU?

Napište do adresního řádku Vašeho internetového prohlížeče internetovou adresu **security.eldes.it** (*doména LT, nikoli IT – server výrobce je umístěn v Litvě*) a jděte na tuto adresu.



Adresa je okamžitě přesměrována na zabezpečený server služby (https://...) a načte se úvodní stránka

7. VOLBA JAZYKA WEBOVÉHO ROZHRAŇÍ

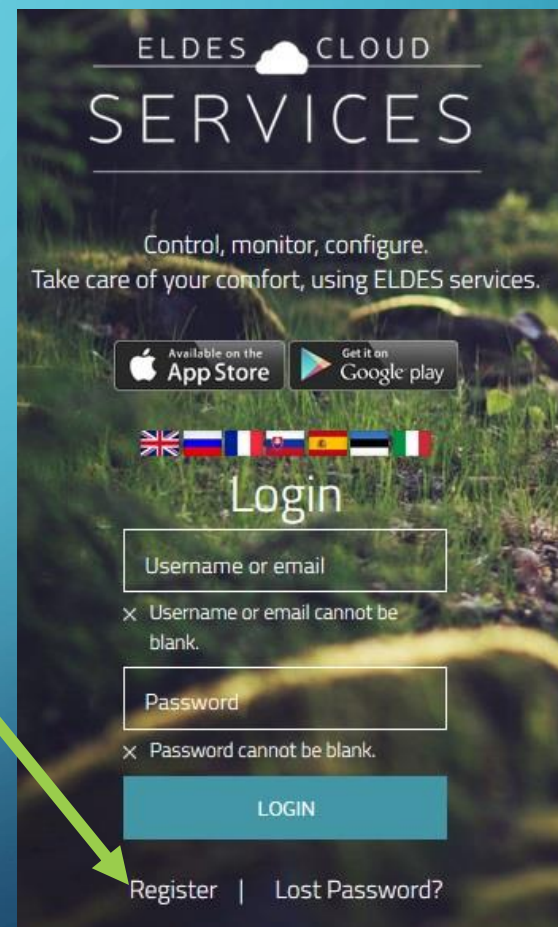


Webová stránka je implicitně v anglickém jazyce, lze ji přepnout i do jiných jazyků kliknutím na symbol příslušné vlaječky – mimo jiné i do Slovenštiny, které obvykle čeští zákazníci bez problémů porozumí 😊



8. REGISTRACE ÚČTU

Klikněte na tlačítko „**Register**“
(Registrovat)



9. REGISTRACE ÚČTU

Úvodní stránka se maličko změní a Vy vyplňte požadované registrační údaje:

- **E-mail** – sem vyplňte Vaši e-mailovou adresu.
- **Password** – sem vepište Vaše přístupové heslo, které chcete používat pro přihlašování ke svému účtu (heslo musí mít minimálně 8 znaků).
- **Retype password** – sem pro kontrolu znovu vepište heslo (obě se musí shodovat).
- **I agree...** - odškrtněte souhlas s obchodními podmínkami (dvojklikem na ztučněný text lze podmínky zobrazit – jen anglicky). V podmínkách se – velmi stručně shrnuto – k ničemu nezavazujete, berete na vědomí, že ELDES Vám poskytuje službu bez jakýchkoli záruk a garancí....

ELDES CLOUD SERVICES

Control, monitor, configure.
Take care of your comfort, using ELDES services.

Register

E-mail

Password

Retype Password

I agree to User Agreement and Notice

REGISTER

Login | Lost Password?

10. REGISTRACE ÚČTU

... že může kdykoli službu modifikovat, přerušit, ukončit apod., že nesmíte software/aplikace nijak měnit, prodávat, analyzovat apod..., zkrátka běžné obchodní podmínky zdarma poskytované služby.

- Máte-li vše vyplněno a odškrtnutý souhlas s obchodními podmínkami, klikněte na tlačítko „**Register**“

ELDES CLOUD SERVICES

Control, monitor, configure.
Take care of your comfort, using ELDES services.

Register

E-mail

Password

Retype Password

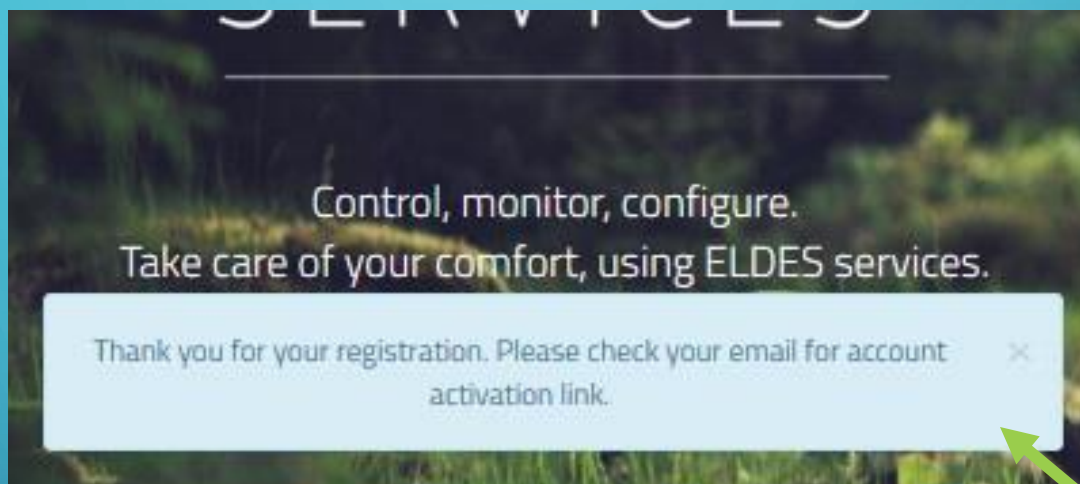
I agree to User Agreement and Notice

REGISTER

Login | Lost Password?

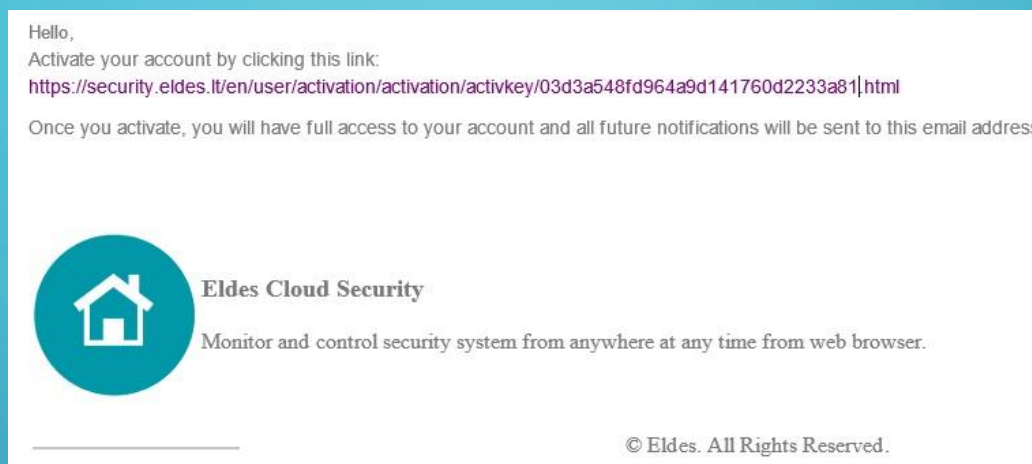
SMART GATE - ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A OBSLUHA

11. AKTIVACE ÚČTU



Pokud byly všechny požadované údaje zadány korektně, zobrazí se na stránce poděkování za registraci a informace o tom, že na zadanou e-mailovou adresu byla odeslána zpráva s aktivačním odkazem.

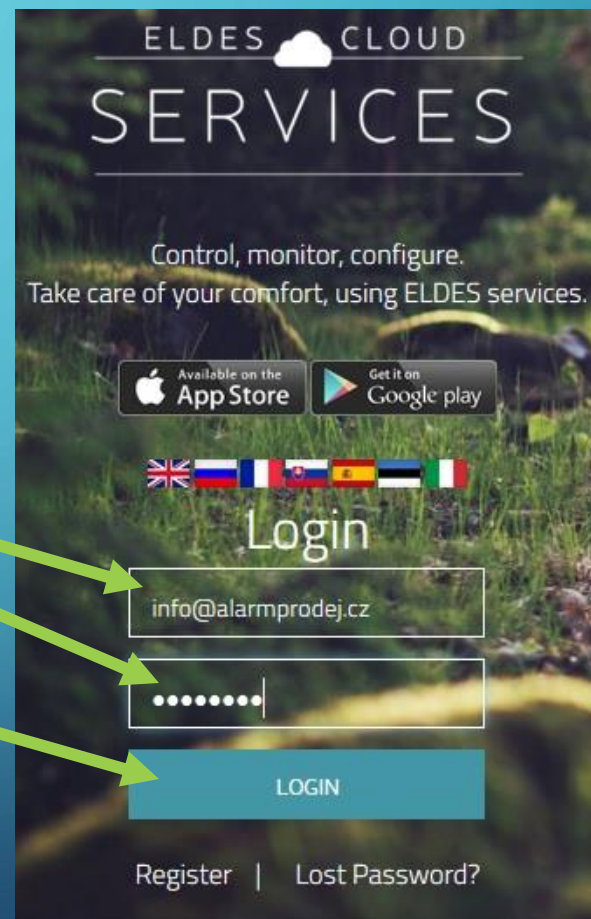
1 2. AKTIVACE ÚČTU



- Kliknutím na odkaz v e-mailové zprávě potvrdíte svůj požadavek na zřízení svého účtu ve službě ELDES Cloud.
- E-mail s aktivačním odkazem by měl přijít během cca 10ti minut. Pokud Vám e-mail nedorazí ani po výrazně delší době, zkontrolujte nevyžádanou poštu.
- Také pozor na spamové filtry a periodické stahování pošty (např. 1x za hodinu) ve firemních sítích.

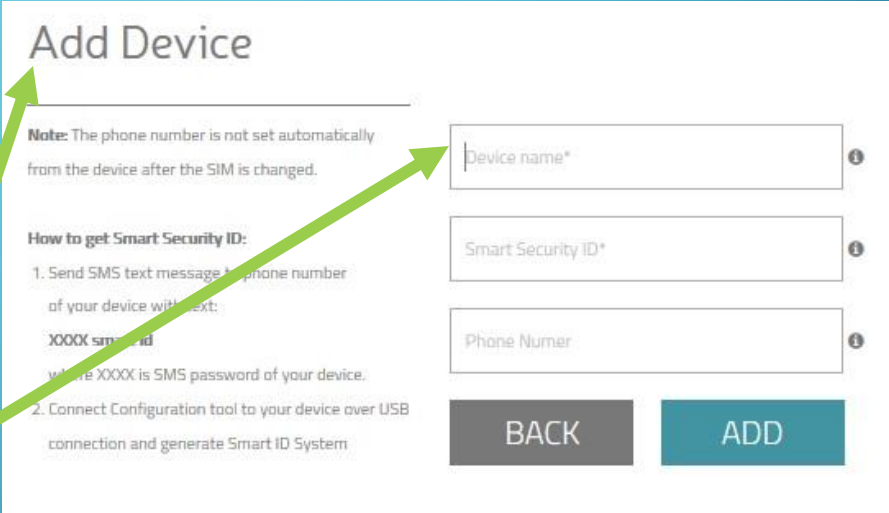
13. PŘIHLASTE SE KE SVÉMU ÚČTU

- Kliknutí na aktivační link by Vás mělo přeměřovat zpět na přihlašovací stránku služby. Pokud z nějakých důvodů nepřesměruje, přejděte na ni ručně, je na adrese security.eldes.lt (*LT, nikoli IT*).
- **Vyplňte Váš e-mail** (funguje jako uživatelské jméno).
- **Vyplňte heslo**, které jste si zvolili.
- Klikněte na „**LOGIN**“.



14. PŘIDEJTE VAŠE ZAŘÍZENÍ

- Protože Váš nově zřízený účet služby ELDES Cloud ještě není svázán s žádným zařízením, které by ovládal nebo monitoroval, otevře se Vám po přihlášení rovnou stránka s dialogem pro přidání zařízení (**Add Device**) k Vašemu účtu. Vyplňte zde následující položky:



Add Device

Note: The phone number is not set automatically from the device after the SIM is changed.

How to get Smart Security ID:

1. Send SMS text message to phone number of your device with text: **XXXX smart id** where XXXX is SMS password of your device.
2. Connect Configuration tool to your device over USB connection and generate Smart ID System

Device name* !

Smart Security ID* !

Phone Number !

BACK ADD

- **Název zařízení** – Vámi zvolený popis přidaného zařízení (např. Muj dum, Chata...). Tento název Vám pomůže lépe se orientovat zejména ve chvíli, kdy budete mít ke svému účtu přiřazeno více zařízení.

Nepoužívejte diakritiku v názvu zařízení ani v jiných editovatelných textových položkách, nebývá obvykle korektně zobrazena.

15. PŘIDEJTE VAŠE ZAŘÍZENÍ

- Zadejte jedinečné identifikační číslo (ID). Toto číslo jsme získali v jednom z předchozích kroků (krok 4 a 5). Pomocí tohoto jedinečného čísla je konkrétní zařízení ELDES spárováno s jedním konkrétním účtem.
- K jednomu účtu může být přiřazen libovolný počet zařízení, ovšem jedno zařízení smí být přiřazeno pouze k jedinému uživatelskému účtu. Nelze tedy zřídit více uživatelských účtů, které by ovládaly shodné zařízení.

Add Device

Note: The phone number is not set automatically from the device after the SIM is changed.

How to get Smart Security ID:

1. Send SMS text message to phone number of your device with the following text: **xxxx smart id** where XXXX is SMS password of your device.
2. Connect Configuration tool to your device over USB connection and generate Smart ID System

Device name*

Smart Security ID*

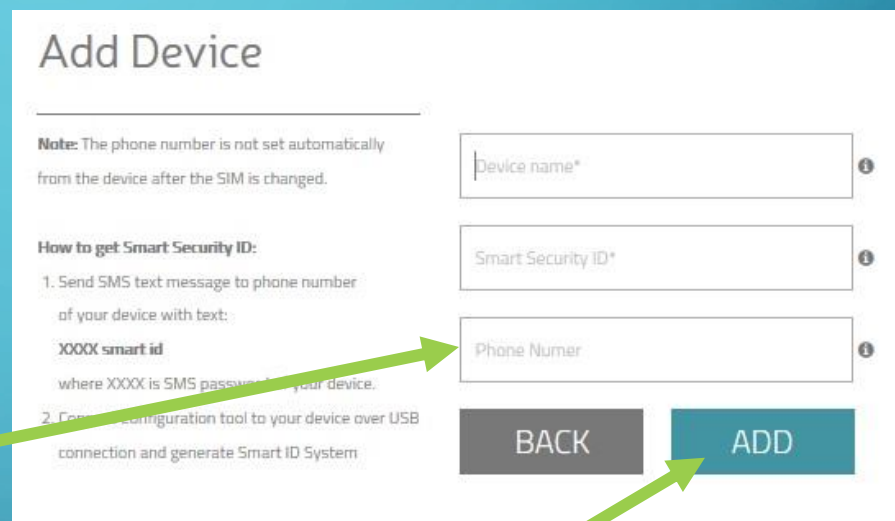
Phone Number

BACK ADD

Jeden modul ESIM120 však může být ovládán více uživateli pomocí mobilní aplikace - viz nastavení dále, kapitola 22.

16. PŘIDEJTE VAŠE ZAŘÍZENÍ

- Poslední kolonka je určena pro zadání telefonního čísla SIM karty vložené do zařízení. Jedná se o nepovinný údaj, který je pro funkci služby nepodstatný, slouží pouze jako Vaše poznámka pro přehled kde kterou SIM kartu máte vloženu. Systém s tímto telefonním číslem nijak nepracuje.



Add Device

Note: The phone number is not set automatically from the device after the SIM is changed.

How to get Smart Security ID:

1. Send SMS text message to phone number of your device with text:
XXXX smart id
where XXXX is SMS password of your device.
2. Connect configuration tool to your device over USB connection and generate Smart ID System

Device name*

Smart Security ID*

Phone Number

BACK ADD

Po vyplnění těchto údajů klikněte na tlačítko „**Add**“ (Přidat)

17. PŘIDEJTE VAŠE ZAŘÍZENÍ



Po kliknutí na tlačítko „**Add**“ (**Přidat**) se spustí proces párování uživatelského účtu vybraným zařízením dle zadaného ID čísla zařízení. Jeho průběh signalizuje ukazatel umístěný pod tlačítka. Buďte trpěliví, proces párování se skládá ze tří částí (registrace, detekce zařízení a sběru potřebných dat) a trvá několik minut.

18. PŘIDEJTE VAŠE ZAŘÍZENÍ



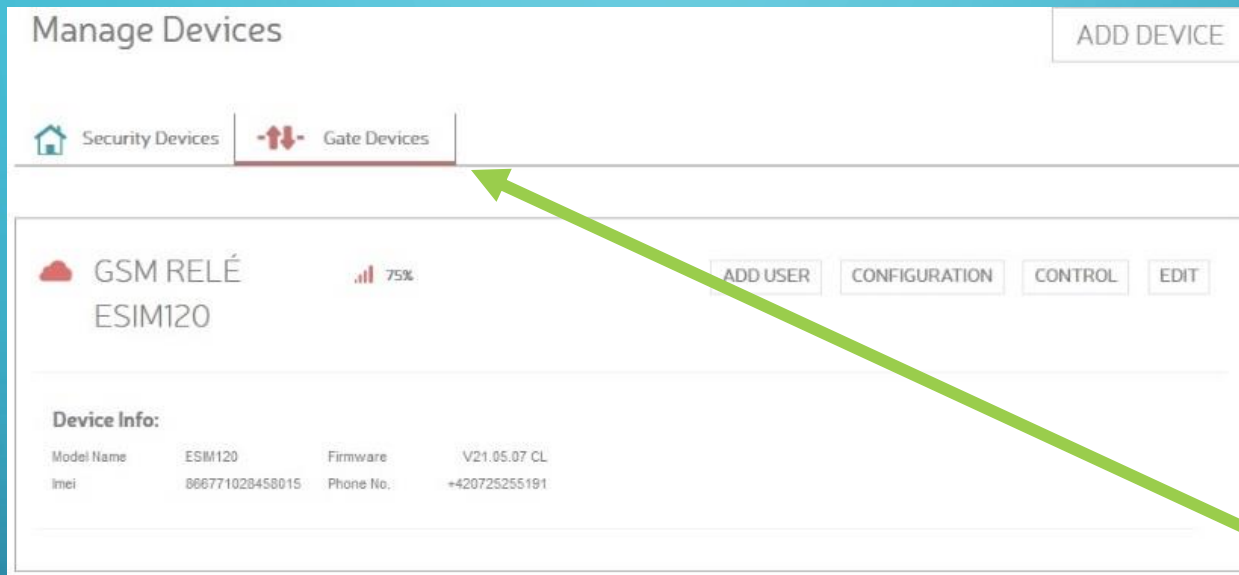
NEDAŘÍ SE?

Pokud ukazatel stavu procesu párování „zamrzne“ v části detekce zařízení, je problém v přenosu dat ze zařízení na server služby. To bývá obvykle zapříčiněno některou z následujících příčin:

- Služba není v zařízení povolena*
- Na SIM kartě v zařízení není povolen datový přenos*
- V zařízení není nastaven název APN operátora nebo je nastaven chybně*
- V zařízení byl změněn defaultní TCP/IP port služby 8082 na jiný*
- Port služby 8082 je blokován na straně uživatele firewallem*

SMART GATE - ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A OBSLUHA

19. ZAŘÍZENÍ JE PŘIDÁNO



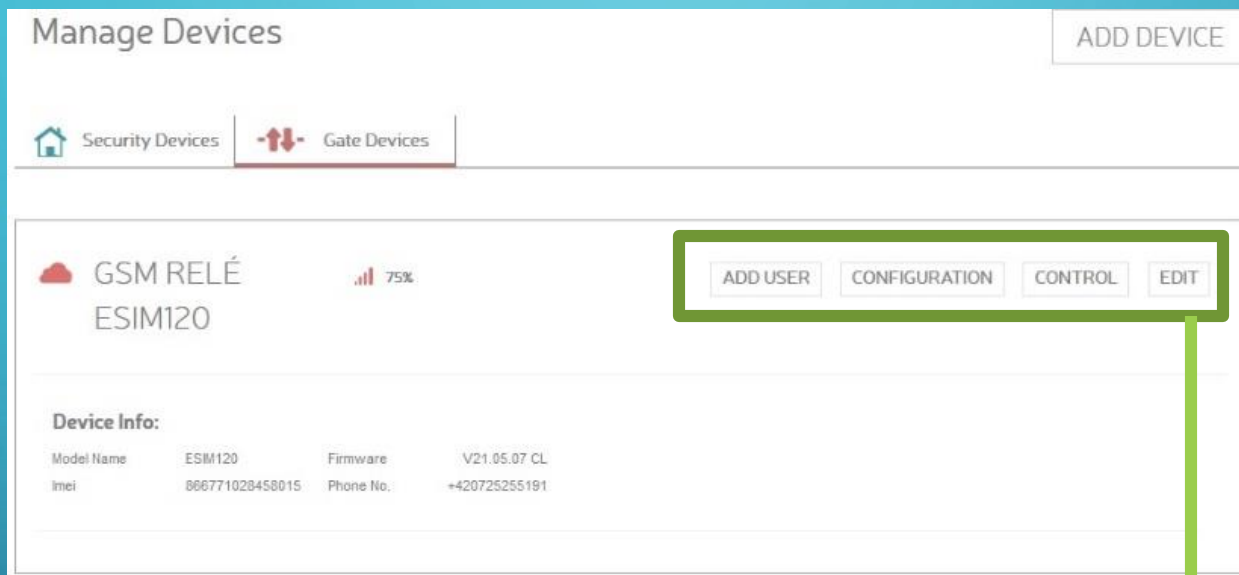
The screenshot shows the 'Manage Devices' interface. At the top right is an 'ADD DEVICE' button. Below it are two tabs: 'Security Devices' and 'Gate Devices', with the latter being selected. A green arrow points to the 'Gate Devices' tab. The main content area displays a device card for 'GSM RELÉ ESIM120' with a 75% signal strength indicator. To the right of the device name are buttons for 'ADD USER', 'CONFIGURATION', 'CONTROL', and 'EDIT'. Below the device card is a 'Device Info:' section with a table of details.

Device Info:			
Model Name	ESIM120	Firmware	V21.05.07 CL
Imei	866771028458015	Phone No.	+420725255191

Jakmile je proces párování ukončen, zobrazí se tabulka shrnující základní údaje o připojeném zařízení. Je zdeobrazen zadaný název zařízení, jeho typ, verze firmware a zadané telefonní číslo jeho SIM karty.

SMART GATE - ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A OBSLUHA

20. DOSTUPNÉ OPERACE



Manage Devices ADD DEVICE

Security Devices Gate Devices

GSM RELÉ 75%

ESIM120

ADD USER CONFIGURATION CONTROL EDIT

Device Info:

Model Name	ESIM120	Firmware	V21.05.07 CL
Imei	866771028458015	Phone No.	+420725255191

V pravé části tohoto okna jsou umístěna další ovládací tlačítka:

Add user – slouží k přidání nového uživatele do databáze.

Configuration – slouží ke změně konfigurace zařízení.

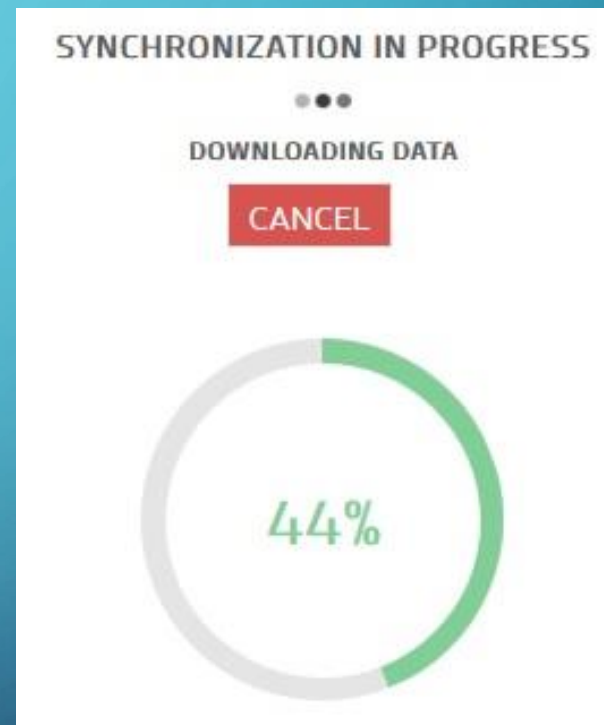
Control – slouží k ovládní zařízení.

Edit – slouží pro změnu názvu zařízení, jeho smazání z účtu nebo migraci pod jiný uživatelský účet.

21. SYNCHRONIZACE INFORMACÍ

Po prvním kliknutí na kterékoli tlačítko (**Add user**, **Configuration** nebo **Edit**) dojde k přenosu informací uložených v zařízení na server, aby byly v příslušných záložkách zobrazeny aktuální informace.

Buďte, prosím, trpělivý, přenos informací z modulu ESIM120 na server služby ELDES Cloud může trvat několik minut – aktuální stav Vám ukazuje graf.



SMART GATE - ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A OBSLUHA

22. PŘIDÁNÍ UŽIVATELE

Po stisknutí tlačítka „**Add device**“ se zobrazí formulář pro přidání nového uživatele.

Device user

Phone *

International No. eg. 37060802312

Name

Name

Mobile App Access

App Access

Enabled

Username

Password

Output

Controller1

Access Settings

Output *

Controller1

Scheduler

Valid Until Date

Unlimited

SET UNLIMITED

Valid Until Time

Unlimited

Ring Counter

SAVE CANCEL RESET

Fields with * are required.

V této části vyplňte telefonní číslo uživatele a jeho jméno.

Zde nastavte, zda má tento uživatel oprávnění využívat mobilní aplikaci a jeho přístupové údaje.

Manage Devices

ADD DEVICE

Security Devices Gate Devices

GSM RELÉ ESIM120 75%

ADD USER CONFIGURATION CONTROL EDIT

Device Info:

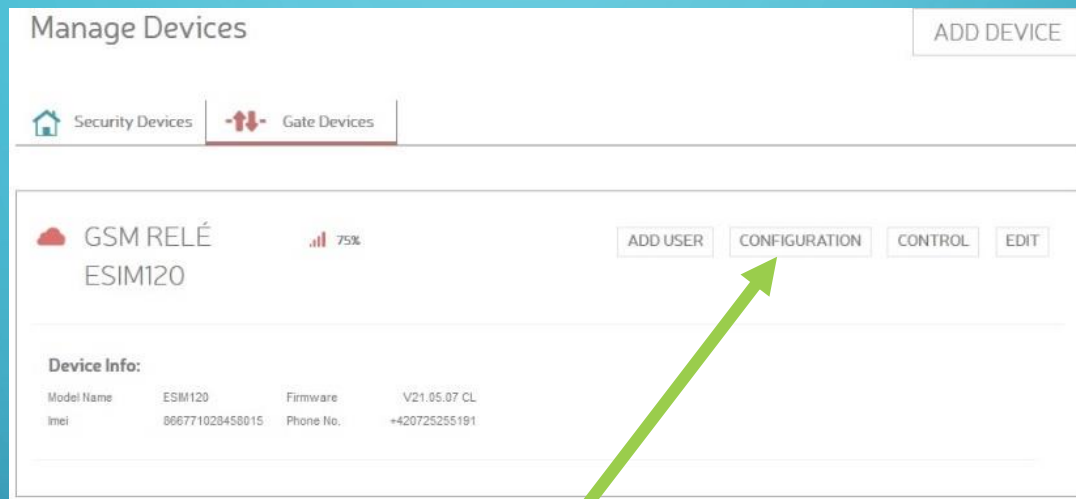
Model Name	ESIM120	Firmware	V21.05.07.CL
IMEI	866771029458015	Phone No.	+420725255191

Zde nastavte, které výstupní relé může tento uživatel ovládat a jeho případná omezení (plánovačem, datem, počtem prozvonení).

Provedené změny zapište do zařízení tlačítkem „**Save**“.

SMART GATE - ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A OBSLUHA

23. KONFIGURACE



Kliknutím na tlačítko „**Configuration**“ se otevře formulář pro změnu konfiguračních parametrů modulu ESIM120.

24. KONFIGURACE – ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ

V první záložce lze editovat telefonní čísla administrátorů, pravidelnou informační SMS zprávu, jazyk SMS zpráv, SMS heslo, a záznamník událostí

The screenshot shows the 'Main Settings' configuration page. The 'Administrators' section contains a list of administrator phone numbers (Admin1 to Admin5) with a note: 'Note: International number, eg. 370 60802312. Fields with * are required.' The 'Password' section has a field for 'SMS Password *' with the value '4321'. The 'Language' section has a dropdown for 'SMS Language *' set to 'Czech'. The 'Info SMS Scheduler' section has a field for 'Frequency (days) *' set to '0' and a dropdown for 'Time *' set to '0:00'. There are also several checkboxes on the right side of the page, including 'User Database Enabled', 'Send Alarm SMS to all Admins simultaneously', 'Call Back to Admin/User after Output Control Action', 'Allow output control by call from any phone number', and 'Send system startup SMS'.

SMART GATE - ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A OBSLUHA

25. KONFIGURACE – DATABÁZE UŽIVATELŮ

Main Settings | **Users Database** | Inputs/Outputs Control | GPRS Settings | Schedulers | System | Event Log

ADD USER

Displaying 1-4 of 4 results.

Name -	Phone -	Output -	Scheduler 1 2 3 4 5 6 7 8	Valid until -	Ring Counter -	Ring Counter Status -	App Access -
Josef Vlk	420602123456	Controller1	0 0 0 0 0 0 0 0	none	none	none	Enabled
Karel Zajic	420606123456	Controller1	1 0 0 0 0 0 0 0	none	none	none	Enabled
Petr Slepice	420777123456	Controller1	1 0 0 0 0 0 0 0	none	none	none	Enabled
Karolína Kruta	420608123456	Controller1	0 1 0 0 0 0 0 0	none	none	none	Enabled

agreement | downloads | faq | Contact

V záložce „**User database**“ lze editovat popisy uživatelů, jejich telefonní čísla a oprávnění včetně přístupových údajů ke službě Smart Gate.

Ikonky pro editaci vybraného uživatele.

SMART GATE - ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A OBSLUHA

26. KONFIGURACE – VSTUPY/VÝSTUPY

V záložce „**Input/Output control**“ lze editovat jednotlivé vstupy a výstupy zařízení.

The screenshot displays the 'Inputs/Outputs Control' configuration page. The interface is divided into two main sections: 'Inputs' and 'Outputs'. Each section contains three individual configuration blocks for different zones or controllers.

Inputs Section:

- Z1:** Input Status: on; Input Delay (ms): 600; Message Text: Zone1; SMS Enabled: checked.
- Z2:** Input Status: on; Input Delay (ms): 600; Message Text: Zone2; SMS Enabled: checked.
- Z3:** Input Status: on; Input Delay (ms): 600; Message Text: Zone3; SMS Enabled: checked.

Outputs Section:

- C1:** Output Startup Status: on; Duration (s): 2; Output Name: Controller1; Output Type: NO; C1 Scheduler: [][][][][][][][][]
- C2:** Output Startup Status: on; Duration (s): 2; Output Name: Controller2; Output Type: NO; C2 Scheduler: [][][][][][][][][]

Fields with * are required.

At the bottom of the page, there are buttons for 'SAVE TO DEVICE', 'RESET', and 'LOAD'. The 'LOAD' button is active, showing 'Select settings to load: 2016-02-24 08:23:10'.

27. KONFIGURACE – GPRS

The screenshot shows the 'GPRS Settings' configuration page. The navigation bar at the top includes: Main Settings, Users Database, Inputs/Outputs Control, GPRS Settings (active), Schedulers, System, and Event Log. The page is divided into two main sections: 'Profile' and 'DNS Settings'. The 'Profile' section contains four input fields: 'Profile' (with the value 'Profile1'), 'APN' (with the value 'internet'), 'User Name' (empty), and 'Password' (empty). The 'DNS Settings' section contains two input fields: 'DNS1' (with the value '84.32.3.34') and 'DNS2' (with the value '84.32.134.1').

V záložce „**GPRS setting**“ lze editovat jednotlivé položky týkající se datové komunikace GPRS modulu ESIM120.

28. KONFIGURACE – PLÁNOVAČE

Main Settings Users Database Inputs/Outputs Control GPRS Settings Schedulers System Event Log

Scheduler 1

Note: Start date cannot be greater than end date.
Fields with * are required.

Every Day
 At specified Day(s)

On weekdays
 Mo Tu We Th Fr Sa Su

Start *
00:00

End *
00:00

1 2 3 4 5 6 7 8

Mezi jednotlivými plánovači se lze přepnout zde..

V záložce „**Schedulers**“ lze editovat či vytvořit až 8 různých týdenních plánovačů, sloužících k omezení přístupu jednotlivých uživatelů nebo k automatickému ovládní výstupů modulu ESIM120.

29. KONFIGURACE – SYSTÉMOVÁ NASTAVENÍ

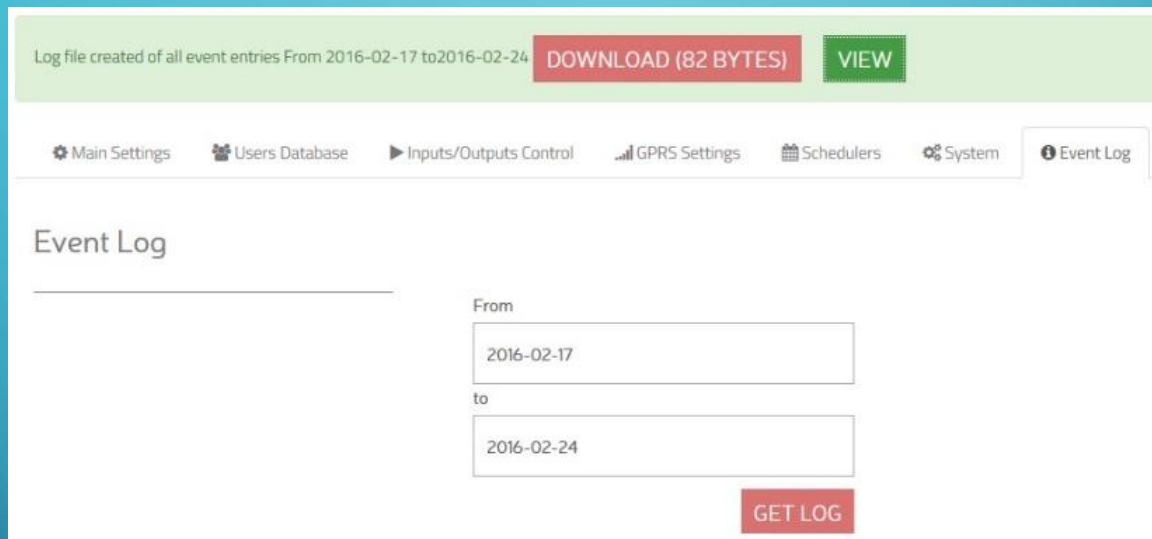
V záložce „**System**“ lze editovat systémová nastavení:

- služby ELDES Cloud
- limity odeslaných SMS zpráv
- rozsah verifikace tel. čísel příchozího volání

The screenshot shows the 'Smart Security Settings' page in a web application. The navigation bar at the top includes: Main Settings, Users Database, Inputs/Outputs Control, GPRS Settings, Schedules, System, and Event Log. The page title is 'Smart Security Settings'. A note states: 'Note: Fields with * are required.' The settings are organized into three sections:

- SYSTEM CONFIGURATION**
 - Smart Security Enabled
 - Server *: ss.eldes.it
 - IP or domain name
 - Port *: 8082
 - [0..65535]
 - Ping Timeout *: 180
 - [0..50000] (seconds)
 - TMZ_string *: [GMT +00:00] Greenwich Mean Time : Dublin
 - [+02..+14]
- SMS NOTIFICATIONS**
 - Day Limit: 25
 - [0..10000]
 - Month Limit: 400
 - [0..10000]
- INCOMING PHONE NUMBER**
 - Minimum Phone Number Length (digits): 4

30. KONFIGURACE – SYSTÉMOVÁ NASTAVENÍ

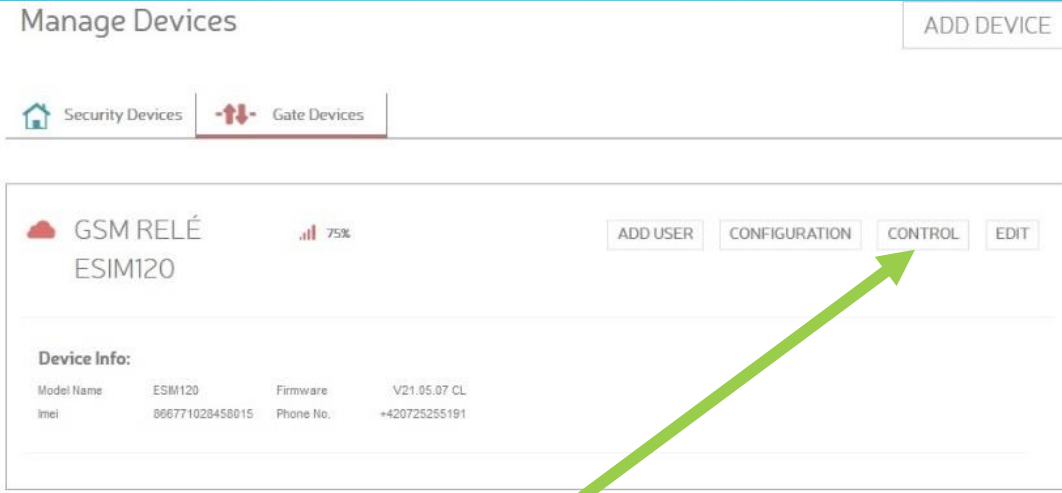


The screenshot displays the 'Event Log' configuration page in the SMART GATE web interface. At the top, a green banner indicates a log file has been created for all event entries from 2016-02-17 to 2016-02-24, with buttons for 'DOWNLOAD (82 BYTES)' and 'VIEW'. Below this is a navigation menu with tabs for 'Main Settings', 'Users Database', 'Inputs/Outputs Control', 'GPRS Settings', 'Schedulers', 'System', and 'Event Log'. The 'Event Log' tab is active. The main content area is titled 'Event Log' and contains a form with two date input fields: 'From' (2016-02-17) and 'to' (2016-02-24). A red 'GET LOG' button is positioned below the 'to' field.

V poslední záložce „**Event log**“ je dostupný záznamník systémových událostí.

SMART GATE - ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A OBSLUHA

31. OVLÁDÁNÍ



The screenshot displays the 'Manage Devices' interface. At the top right is an 'ADD DEVICE' button. Below it are two tabs: 'Security Devices' and 'Gate Devices'. The 'Gate Devices' tab is active. The main content area shows a device card for 'GSM RELÉ ESIM120' with a 75% signal strength indicator. To the right of the device name are four buttons: 'ADD USER', 'CONFIGURATION', 'CONTROL', and 'EDIT'. A green arrow points to the 'CONTROL' button. Below the device name is a 'Device Info' section with a table of details.

Device Info:			
Model Name	ESIM120	Firmware	V21.05.07 CL
Imei	866771028458015	Phone No.	+420725255191

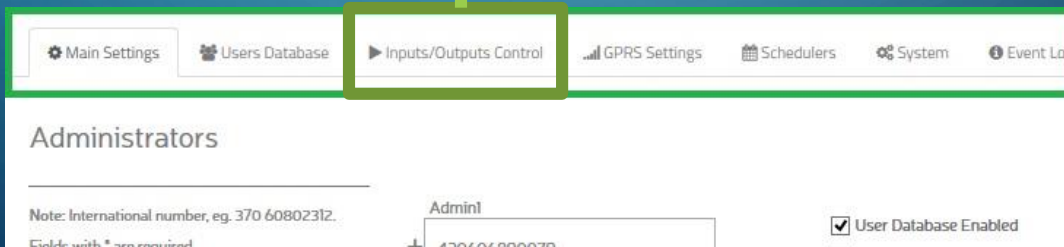
Kliknutím na tlačítko „**Control**“ se zobrazí stránka ovládání výstupních relé modulu ESIM120.

SMART GATE - ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A OBSLUHA

32. OVLÁDÁNÍ

V ovládacím rozhraní jsou k dispozici dvě ovládací tlačítka – továrně popsána jako *Controller1* a *Controller2*. Tyto popisy odpovídají výstupním relé 1 a 2.

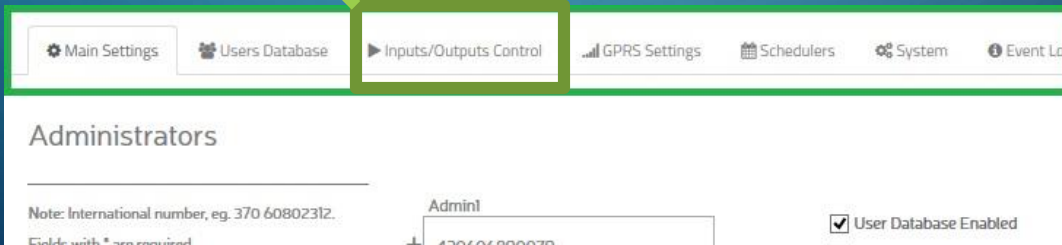
Popisy tlačítek je možno změnit v konfiguraci zařízení, záložka Inputs/Outputs control.



33. OVLÁDÁNÍ

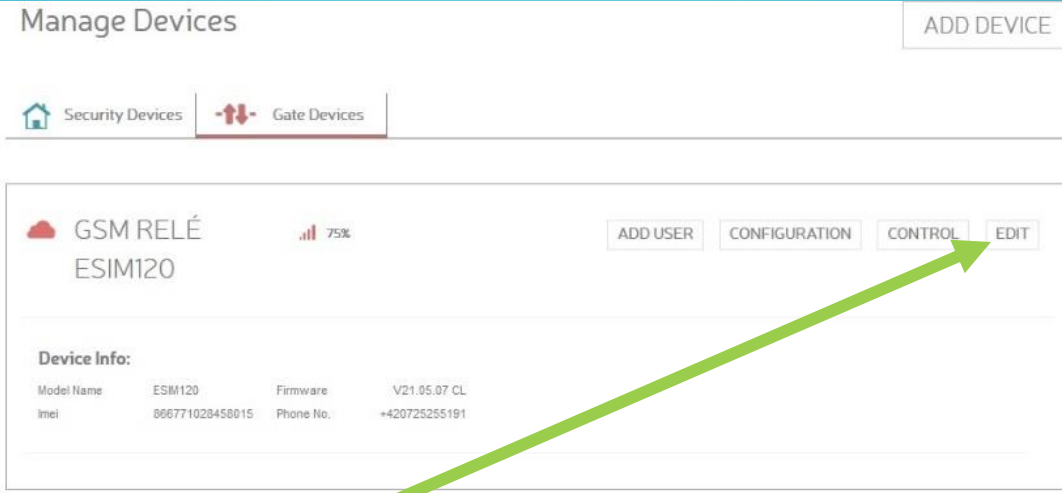
Kliknutím na příslušné tlačítko relé 1 nebo relé 2 dojde k sepnutí odpovídajícího relé na předdefinovanou dobu (továrně 2 sekundy).

Dobu sepnutí lze pro každé relé zvlášť definovat v konfiguraci zařízení na záložce „Input/Output control“.



SMART GATE - ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A OBSLUHA

34. EDITACE



The screenshot displays the 'Manage Devices' interface. At the top right is an 'ADD DEVICE' button. Below it are two tabs: 'Security Devices' and 'Gate Devices'. The main area shows a device card for 'GSM RELÉ ESIM120' with a 75% signal strength indicator. To the right of the device name are four buttons: 'ADD USER', 'CONFIGURATION', 'CONTROL', and 'EDIT'. A green arrow points to the 'EDIT' button. Below the device card is a 'Device Info' section with a table of details.

Device Info:			
Model Name	ESIM120	Firmware	V21.05.07 CL
Imei	866771028458015	Phone No.	+420725255191

Kliknutím na tlačítko „**Edit**“ se zobrazí formulář pro změnu názvu modulu ESIM120, jeho smazání z účtu nebo migraci pod jiný uživatelský účet.

SMART GATE - ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A OBSLUHA

35. EDITACE

GSM RELÉ
ESIM120

75%

ADD USER CONFIGURATION CONTROL EDIT

Update Device

Note: The phone number is not set automatically from the device after the SIM is changed.

GSM RELÉ ESIM120

+420725255191

SAVE

MIGRATE

DELETE

Zde lze zeditovat název zařízení a telefonní číslo SIM karty vložené v modulu ESIM120 (nepovinný údaj).

Zde lze odebrat zařízení z uživatelského účtu nebo jej přesunout pod jiný uživatelský účet.

SMART GATE - ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A OBSLUHA

36. STÁHNĚTE APLIKACI

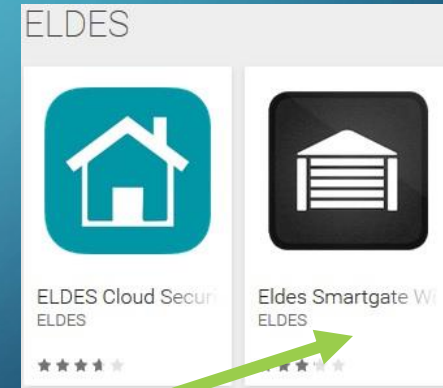
Aplikace služby Smart Gate jsou dostupné pro operační systémy Android resp. iOS (Apple) a lze je zdarma stáhnout z oficiálních úložišť:

- **Android** – z úložiště „[Google Play](#)“
- **iOs (Apple)** – z úložiště „[App Store](#)“



Pokud využijete přímé odkazy z této stránky, zobrazí se rovnou dostupné aplikace ELDES, jinak na úvodní stránce těchto úložišť zadejte do kolonky „Vyhledat“ slovo ELDES pro zobrazení dostupných aplikací ELDES.

Nabídnou se Vám dvě aplikace – ELDES Cloud security a ELDES Smart Gate Widget.



Nainstalujte ELDES Smart Gate Widget

SMART GATE - ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A OBSLUHA

37. NAINSTALUJTE APLIKACI

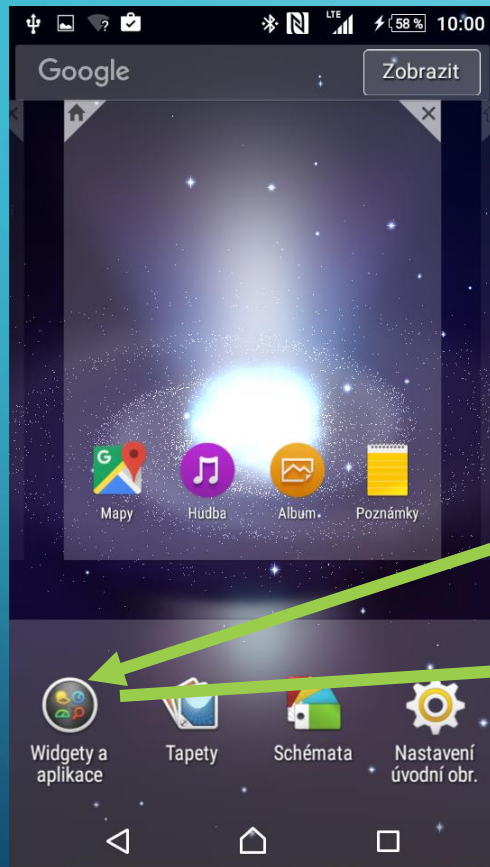
Aplikaci nainstalujeme běžným způsobem, klepnutím na tlačítko „**Instalovat**“.

Aplikace nevyžaduje žádná zvláštní oprávnění.

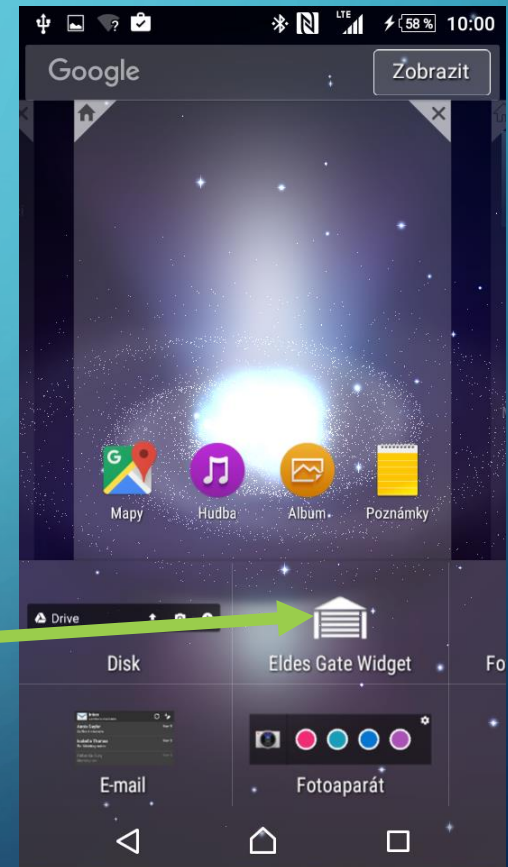
Po instalaci se vraťte na základní obrazovku.



38. NALEZNĚTE WIDGET



Nainstalovaná aplikace není zatím nikde vidět, najdeme ji mezi tzv. Widgety (miniaplikacemi) v příslušném menu Vašeho mobilního telefonu nebo tabletu.



39. KLEPNĚTE NA WIDGET, VYPLŇTE ÚDAJE

Klepněte na ikonu widgetu



Zobrazí se Vám obrazovka požadující vyplnění přístupových údajů:

- **Adresa serveru služby** – ponechte, jak je
- **Telefonní číslo uživatele** – vyplňte telefonní číslo uživatele na jehož telefonu widget instalujete, **toto telefonní číslo musí být již zavedeno v databázi tel. čísel modulu ESIM120!**

Telefonní čísla vyplňujte v mezinárodním formátu s předčíslem +420

SMARTGATE v1.0

Demo mode

Server url
https://security.eldes.lt

Phone number (International format)
+420606890079

Current Password
.....

Change Password To
.....

Remember Me

Cancel Connect

SMART GATE - ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A OBSLUHA

40. VYPLŇTE ÚDAJE

- **Současné heslo** – automaticky vytvořené heslo při vložení telefonního čísla uživatele do databáze složené z posledních 6ti číslic telefonního čísla.

Main Settings Users Database Inputs/Outputs Control GPRS Settings Schedulers

Device user 420606890079

Phone *
420606890079

Name
Novotny Jan

Mobile App Access

App Access
Enabled

Username
420606890079

Password
890079

Output
Controller1

SMARTGATE v1.0

Demo mode

Server url
https://security.eldes.it

Phone number (International format)
+420606890079

Current Password
.....

Change Password To
.....

Remember Me

Cancel Connect

SMART GATE - ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A OBSLUHA

41. VYPLŇTE ÚDAJE A ODEŠLETE JE

- **Změnit heslo na** – sem vepište nové heslo, pokud chcete změnit automaticky vytvořené heslo z telefonního čísla (doporučeno).
- Po vyplnění požadovaných údajů klikněte na „**Connect**“ (Připojit).

SMARTGATE v1.0

Demo mode

Server url
https://security.eldes.it

Phone number (International format)
+420606890079

Current Password
.....

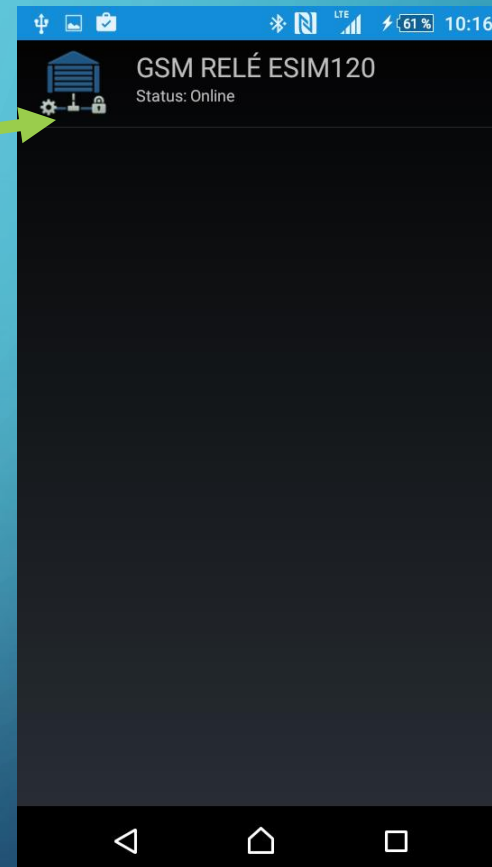
Change Password To
.....

Remember Me

Cancel Connect

42. VYBERTE ZAŘÍZENÍ

Pokud jste vyplnili správné údaje, zobrazí se Vám obrazovka se zařízením svázaným s Vašimi přístupovými údaji, která jste zadali. Pokud by Vaše přístupové údaje byly shodné ve více modulech ESIM120 připojených do služby Smart Gate, uvidíte více zařízení (např. modul ESIM120 ve firmě, doma, u zákazníka apod..). Klepněte na vybrané zařízení, ke kterému chcete vytvořit ovládací tlačítko (v našem příkladu je k dispozici jen jeden modul).



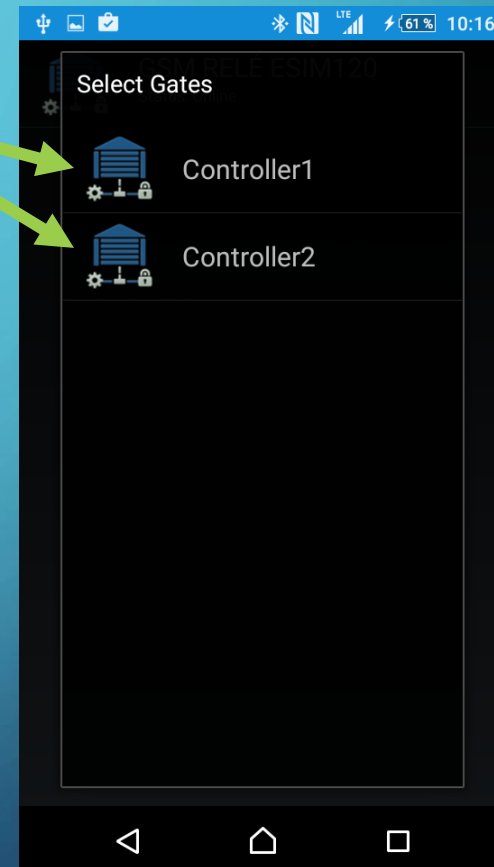
43. VYBERTE, KTERÉ RELÉ BUDE WIDGET OVLÁDAT

Na následující obrazovce vyberte, které relé má widget, který právě vytváříme, ovládat.

Důležité je, aby bylo ovládání příslušného relé danému uživateli povoleno v konfiguraci. Pokud není, widget sice lze vytvořit, ale ovládání nebude fungovat.

Klepněte na příslušnou ikonku *Controller1* nebo *Controller2*. Popisy jsou přejímány ze zařízení a lze je upravit v konfiguraci (Vstupy/Výstupy).

Klepněte na příslušnou ikonku *Controller1* nebo *Controller2*. Popisy jsou přejímány ze zařízení a lze je upravit v konfiguraci (Vstupy/Výstupy).



44. POJMENUJTE WIDGET

Po výběru ovládaného relé se vrátíte zpět na stránku s přihlašovacími údaji, kde přibude kolonka pro popis vytvářeného widgetu pro snazší orientaci zejména v případě, kdy máte více widgetů pro různá zařízení vedle sebe. Zadejte libovolný popis

poté klikněte na „**Add widget**“
(Přidat widget)

Server url
https://security.eldes.lt

Phone number (International format)
420606890079

Current Password
.....

Change Password To

Remember Me

Name
Firma_vjezd

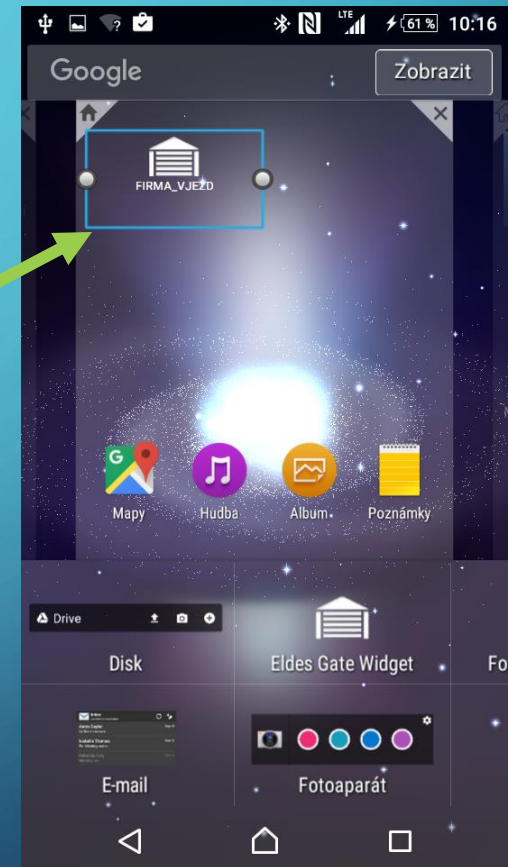
Reconnect Add Widget

eldes

45. UMÍSTĚTE WIDGET

Umístěte widget na vybranou plochu Vašeho telefonu nebo tabletu tahem za orámovanou ikonu widgetu. Tažením za okraje se pohybujete mezi plochami.

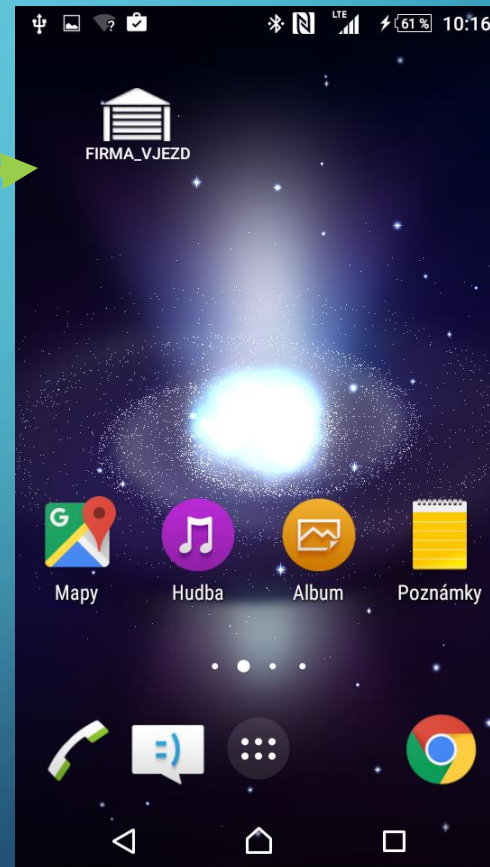
Klepnutím na orámovanou ikonu potvrdíte umístění.



46. INSTALACE APLIKACE JE HOTOVA

Po umístění widgetu na vybrané místo na ploše zůstane zobrazena ikona widgetu s vytvořeným popisem.

Opakováním výše uvedeného postupu lze přidat další widgety - pro druhé relé nebo pro jiná zařízení.

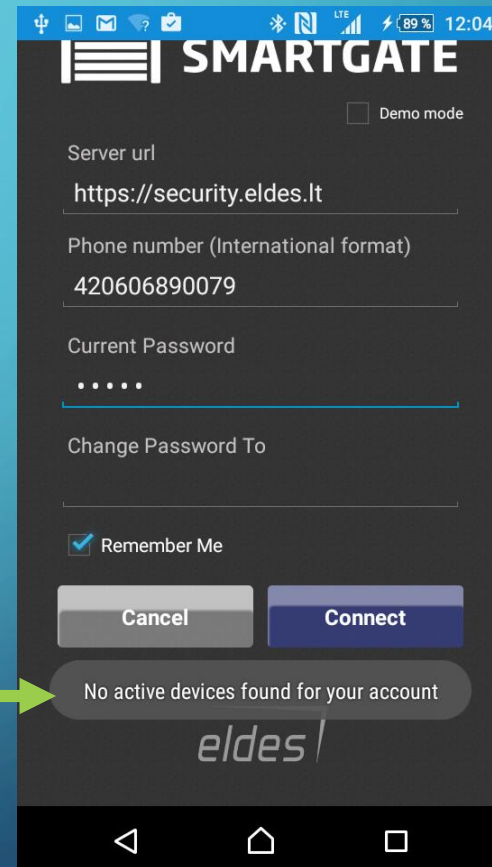


47. NEDAŘÍ SE?

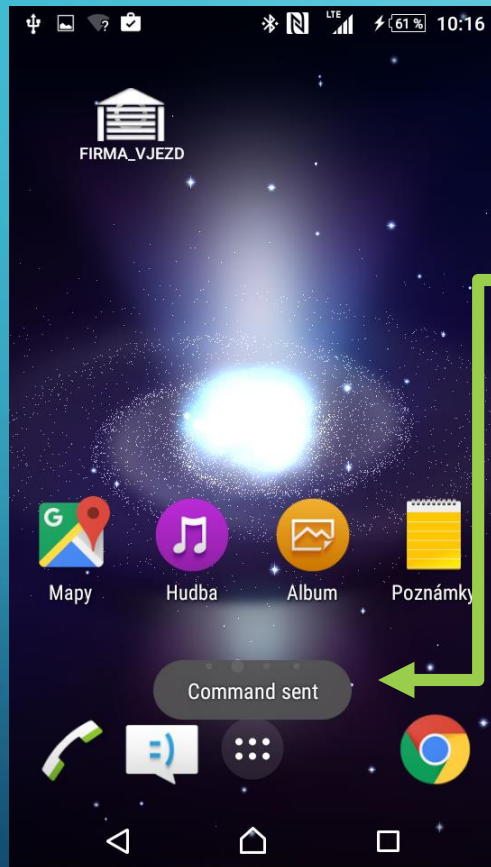
Pokud Vám aplikace při vytváření widgetu hlásí, že nemáte pro svůj účet žádné aktivní zařízení,

zadávejte pravděpodobně nesprávné telefonní číslo nebo heslo nebo zadávané údaje nejsou ještě zapsány v zařízení.

Zkontrolujte tyto údaje v konfiguraci zařízení přes webový prohlížeč – viz kapitola 25.



48. OVLÁDÁNÍ



Klepnutím na ikonu widgetu dojde k odeslání příkazu do zařízení, což je potvrzeno informační hláškou.

Pokud dojde k provedení příkazu (relé skutečně cvakne), je tato skutečnost opět potvrzena informační hláškou.

