

# IMAporter Key

Aplikace pro čtečky RSW.0x  
vybavené technologií NFC a BLE  
verze pro Android a iOS



## Obsah

1	Identifikační aplikace Mobile Key.....	3
1.1	Přijetí Mobilního Klíče z IDcloudu.....	3
2	Aplikace Mobile Key pro systém Android.....	5
2.1	Zavedení mobilního klíče.....	6
2.1.1	Zavedení mobilního klíče v nově nainstalované aplikaci.....	6
2.1.2	Přidání dalšího klíče v již nainstalované aplikaci.....	7
2.2	Identifikace pomocí technologie NFC.....	9
2.3	Identifikace pomocí technologie BLE.....	10
2.4	Spárování BLE čtečky a zjednodušené otevírání.....	11
2.4.1	Zjednodušené otevírání spárované BLE čtečky.....	13
3	Aplikace Mobile Key pro systém iOS.....	14
3.1	Zavedení mobilního klíče.....	15
3.1.1	Zavedení mobilního klíče v nově nainstalované aplikaci.....	15
3.1.2	Přidání dalšího klíče v již nainstalované aplikaci.....	16
3.2	Identifikace pomocí technologie BLE.....	17
3.3	Spárování BLE čtečky a zjednodušené otevírání.....	18
4	Podpora a chybové stavy.....	20
4.1	Identifikační aplikace Mobile Key.....	20
4.2	Zjednodušená identifikace BLE rozsvícením displeje.....	20
4.3	Nastavení widgetu pro zjednodušené otevírání pomocí BLE u iOS.....	22
5	Stažení aplikací pro Android a iOS.....	24
6	Kontaktní údaje.....	25

# 1 Identifikační aplikace Mobile Key

IMAporter Mobile Key je uživatelská identifikační aplikace sloužící pro komunikaci se čtečkou za účelem identifikace uživatele.

Aplikace je dostupná pro mobilní platformy Android a iOS. Odkazy ke stažení obou aplikací naleznete na poslední straně této příručky.

## Aplikace umožňuje tyto způsoby identifikace:

NFC	stačí rozsvítit displej a přiblížit zařízení ke čtečce (aplikace běží na pozadí a zařízení může zůstat zamčené) – <b>pouze Android</b>
BLE (z aplikace)	nejbezpečnější způsob, je nezbytné spustit aplikaci a vybrat dostupnou čtečku v dosahu – <b>Android i iOS</b>
BLE (z widgetu)	nejbezpečnější způsob, je nezbytné spustit aplikaci a vybrat dostupnou čtečku v dosahu – <b>pouze iOS</b>
BLE (z notifikační lišty)	identifikace kliknutím na tlačítko v notifikační liště, zařízení skenuje po dobu 5sec a pokud během této doby dojde k dostatečnému přiblížení se ke spárované čtečce, aplikace naváže komunikaci – <b>pouze Android</b>
BLE (automatické)	identifikace na základě rozsvícení displeje, postup skenování je stejný jako u lišty – <b>pouze Android</b>

Po instalaci aplikace je nutné zavést identifikační mobilní klíč, který uživatel obdrží od správce systému.

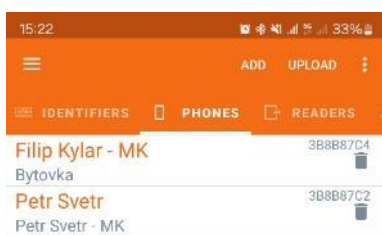
Postupy pro jednotlivé operační systémy se poněkud liší a jsou podrobně popsány v příslušných kapitolách této příručky:

[2. Aplikace Mobile Key pro system Android \(strana 5\)](#)

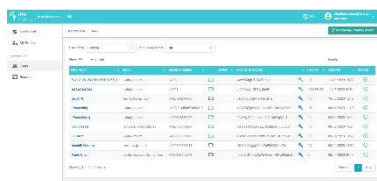
[3. Aplikace Mobile Key pro system iOS \(strana 14\)](#)

## 1.1 Přijetí Mobilního Klíče z IDcloudu

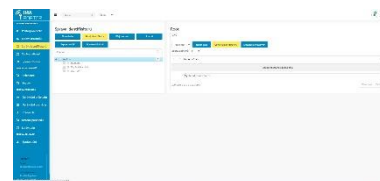
Mobilní klíč je vytvořen správcem systému ACS a zaslán uživateli pomocí **e-mailu**. Variantní komunikační platformy správců systému pro zadání mobilních klíčů závisí na instalovaném přístupovém systému.



Obrázek 1: Platforma Mobile Admin v mobilním telefonu



Obrázek 2: Platforma CSI



Obrázek 3: Platforma IDcloud

Uživatel obdrží e-mailem zprávu s aktivačním kódem, odkazem pro stažení aplikace Mobile Key (s automatickým rozpoznáním platformy) a jednoduchým popisem.

V případě, že místo e-mailu zadá kontaktní telefonní číslo, obdrží, po jeho zadání v aplikaci Mobile Key, jednorázový aktivační kód.

Zavedení připraveného klíče je velmi intuitivní a aplikace uživatele provede celým procesem. Postup je plně popsán v příslušných kapitolách této příručky:

Android: [2.1 Zadání mobilního klíče pomocí aktivačního kódu \(strana 6\)](#)

iOS: [3.1 Zavedení mobilního klíče pomocí aktivačního kódu \(strana 15\)](#)

MK mobile-key@imaporter.com mobile-key@imaporter.com 22. 12. 2021, 16:39  
 Komu: @seznam.cz

IMAporter MobileKey



Vážený uživateli,

právě vám byl vygenerován mobilní klíč.  
 Abyste mohli vaše mobilní zařízení používat pro identifikaci a otevírání dveří, je třeba stáhnout aplikaci [IMAporter Mobile Key](#).

Identifikaci pomocí mobilu využijete na všech čtečkách, které tuto technologii podporují. Více informací vám sdělí správce budovy či admin.



**Uživatelský manuál**

Uživatelský manuál aplikace IMAporter Mobile Key. Aplikace umožňuje uživatelům používat svůj mobilní telefon jako klíč k otevírání dveří. Více informací naleznete na [stránce IMAporter.cz](#).

Identifikaci pomocí mobilu využijete na všech čtečkách, které tuto technologii podporují. Více informací vám sdělí správce budovy či admin.

**Aktivace mobilního klíče je velmi snadná.**

1. Zkontrolujte, zda je váš smartphone k Internetu připojen pomocí mobilní sítě nebo Wi-Fi.
2. Stáhněte aplikaci IMAporter z Google Play nebo z App Store. Více informací naleznete na [stránce IMAporter.cz](#).
3. Identifikujte čtečku klíčů. Přejít na stránku mobilního klíče (zobrazí se QR kód) a pomocí aplikace IMAporter Mobile Key (zobrazí se QR kód) se identifikujte s čtečkou. Více informací naleznete na [stránce IMAporter.cz](#).
4. Při úspěšné identifikaci se zobrazí QR kód, který můžete použít k otevírání dveří. Důležité je ověřit, že QR kód je správně zobrazen a že aplikace funguje.

Věříme, že budete s aplikací IMAporter Mobile Key spokojeni.

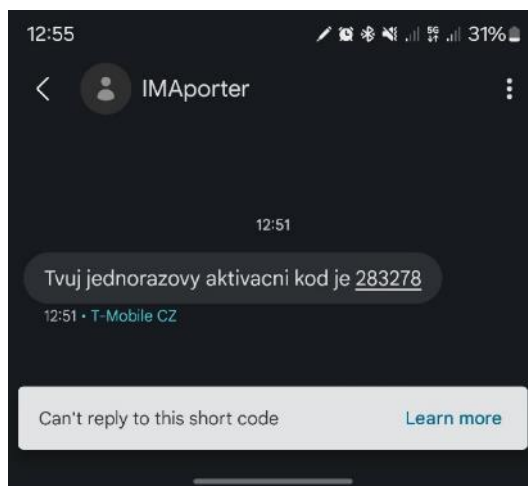
Typ: IMA a.s.  
 Identifikace zařízení

IMA PORTER IMA

Obrázek 4: E-mail informující uživatele o připraveném mobilním klíči a jeho aktivačním kódu



Obrázek 5: Aktivační kód ve formě QR kódu pro snadné naskenování



Obrázek 6: Textová zpráva (SMS) s jednorázovým aktivačním kódem

## 2 Aplikace Mobile Key pro systém Android

Pokud jste obdrželi oznámení **e-mailem** nebo **SMS** o připraveném mobilním klíči, jak je popsáno v kapitole [1.1 Přijetí mobilního klíče z IDcloudu \(strana 3\)](#), můžete přejít ke stažení aplikace **Mobile Key**.

Po prvním spuštění aplikace se zobrazí úvodní obrazovka, pokračujte v aplikaci tlačítkem **PŘIDAT MOBILNÍ KLÍČ** na další obrazovku.



Obrázek 7: Úvodní obrazovka

Po prvním spuštění aplikace budete vyzváni, abyste povolili IMAporter Mobile Key zasílat oznámení, povolit sledování polohy, povolit přístup k fotoaparátu a detekci blízkých zařízení (jedná se pouze o přístupové čtečky). Pokud to nepovolíte, aplikace nebude fungovat správně a nebude moci přijímat Mobilní klíče.

V dalším kroku vás laskavě žádáme o souhlas s licenčním ujednáním a zásadami ochrany osobních údajů.

## 2.1 Zavedení mobilního klíče

### 2.1.1 Zavedení mobilního klíče v nově nainstalované aplikaci

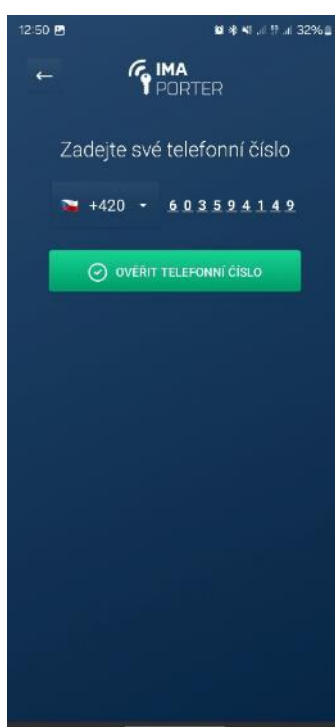
Uživatelé s nově nainstalovanou aplikací jsou automaticky přesměrováni na obrazovku pro stažení mobilního klíče (**Obrázek 8: Obrazovka pro stažení mobilního klíče**) klepnutím na tlačítko **Přejít ke stažení mobilního klíče** na úvodní obrazovce (**Obrázek 7: Úvodní obrazovka**).

Na obrazovce Stažení mobilních klíčů umožňuje aplikace uživateli zadat aktivační kód mobilního klíče jedním z následujících způsobů:

- 1) Naskenovat QR kód pomocí fotoaparátu  
Při volbě této varianty kliknutím na ikonu „naskenovat QR kód“ stačí zaměřit čtverec fotoaparátu na QR kód
- 2) Zadáním jednorázového aktivačního kódu z textové zprávy (SMS).  
Pro získání jednorázového aktivačního kódu zadejte nejdříve své telefonní číslo a následně číselný kód z SMS zprávy



Obrázek 8: Obrazovka pro stažení mobilního klíče



Obrázek 9: Zadání telefonního čísla



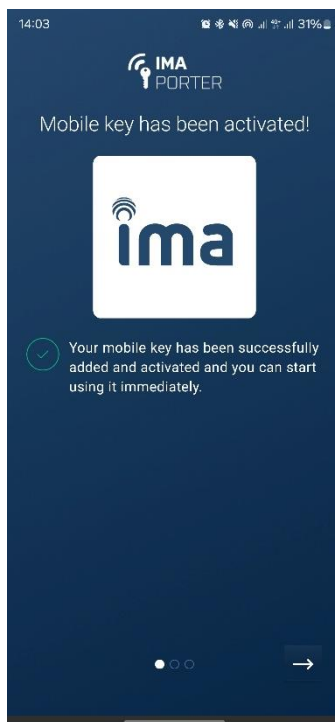
Obrázek 10: Vyplnění kódu z SMS zprávy

Po naskenování QR kódu nebo zadání jednorázového aktivačního kódu ze SMS se automaticky stáhne nový mobilní klíč.

Přidáním mobilního klíče souhlasíte s podmínkami používání a zásadami GDPR.



Obrázek 11: Souhlas s Podmínkami používání



Obrázek 12: Potvrzení aktivace mobilního klíče



Obrázek 13: Komunikace se čtečkou

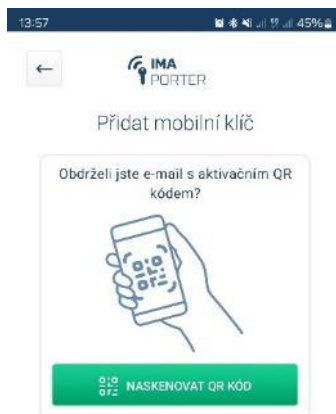
**Poznámka:** Aktivační kód i přiložený QR kód jsou časově omezené a lze je použít pouze jednou. Při registraci dbejte zvýšené opatrnosti. Po vypršení platnosti kódu nebo v případě chyby musí správce systému vytvořit nový mobilní klíč.

## 2.1.2 Přidání dalšího klíče v již nainstalované aplikaci

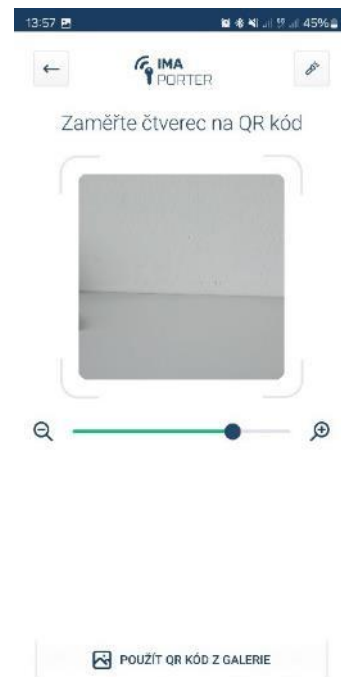
Uživatelé, kteří již nějakou dobu používají aplikaci **Mobile Key** nebo přidávají další mobilní klíč, musí přejít na kartu **Moje klíče** v nabídce aplikace a klepnout na **zelenou ikonu +** v pravém horním rohu obrazovky (**Obrázek 14: Záložka Moje klíče s ikonou +**).



Obrázek 14: Záložka Moje klíče s ikonou +



Obrázek 15: Přidání mobilního klíče



Obrázek 16: Načtení QR kódu

Následující postup je obdobný jako při zadání mobilního klíče při prvotním spuštění aplikace (viz **Obrázek 15: Přidání mobilního klíče** a **Obrázek 16: Načtení QR kódu**).

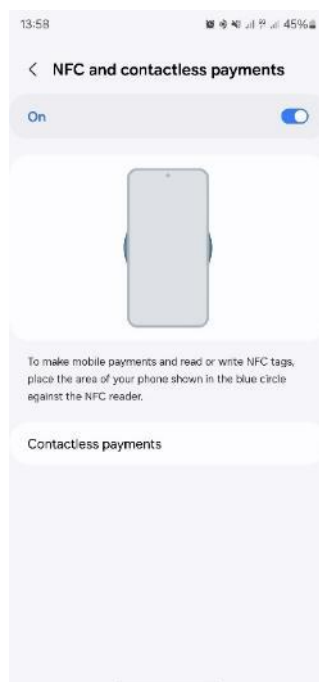


## 2.2 Identifikace pomocí technologie NFC

Jakmile jsou Mobilní klíče zavedeny, je možné přejít k otestování identifikace. Mobilní zařízení Android vybavené technologií NFC umožňují snadnou identifikaci přiložením telefonu ke čtečce.

Ověřte, zda je NFC ve Vašem telefonu aktivní a s rozsvíceným displejem přiložte telefon ke čtečce.

Pro identifikaci s využitím NFC technologie stačí rozsvítit displej (případně je zařízení potřeba odemknout) a není potřeba spouštět aplikaci.



Obrázek 17: Ujistěte se, že je funkce NFC na zařízení zapnutá

**Poznámka:** pro bezchybnou a rychlou identifikaci je třeba znát bod umístění antény v telefonu. Každý telefon má anténu jinde a různě výkonnou, chce to tedy chvíli zkoušení, než naleznete to správné místo. Anténa bývá u většiny telefonů umístěna na zadní straně

## 2.3 Identifikace pomocí technologie BLE

Pro otestování správné funkce BLE identifikace přejděte v menu na položku **Identifikace**. Aplikace v tomto režimu oskenuje dostupné čtečky v blízkosti jejich ID.

Kliknutím na čtečku se odešle Mobilní Klíč a na cca 1 sekundu se zobrazí komunikační okno, čtečka pípne a rozsvítí se na ní zelená nebo červená LED v závislosti na oprávnění uživatele nastaveném v přístupovém systému (ACS varianty - Mobile Admin, CSI, IDcloud).



Obrázek 18: Skenování dostupných čteček



Obrázek 19: Seznam dostupných čteček



Obrázek 20: Komunikace s vybranou čtečkou

## 2.4 Spárování BLE čtečky a zjednodušené otevírání

Aby bylo možné použít zjednodušenou identifikaci BLE čteček (například identifikaci při rozsvícení displeje nebo z oznamovací lišty) nebo je rozpoznat podle jména, musí být čtečky předem spárované s mobilním klíčem.

**Čtečku BLE spáruje v systému IMAporter MobileAccess administrátor (správce) přes platformu CSI nebo IDcloud.** Správce systému může připravit seznam čteček v platformě pro správu a přiřadit jim jména a nastavení.

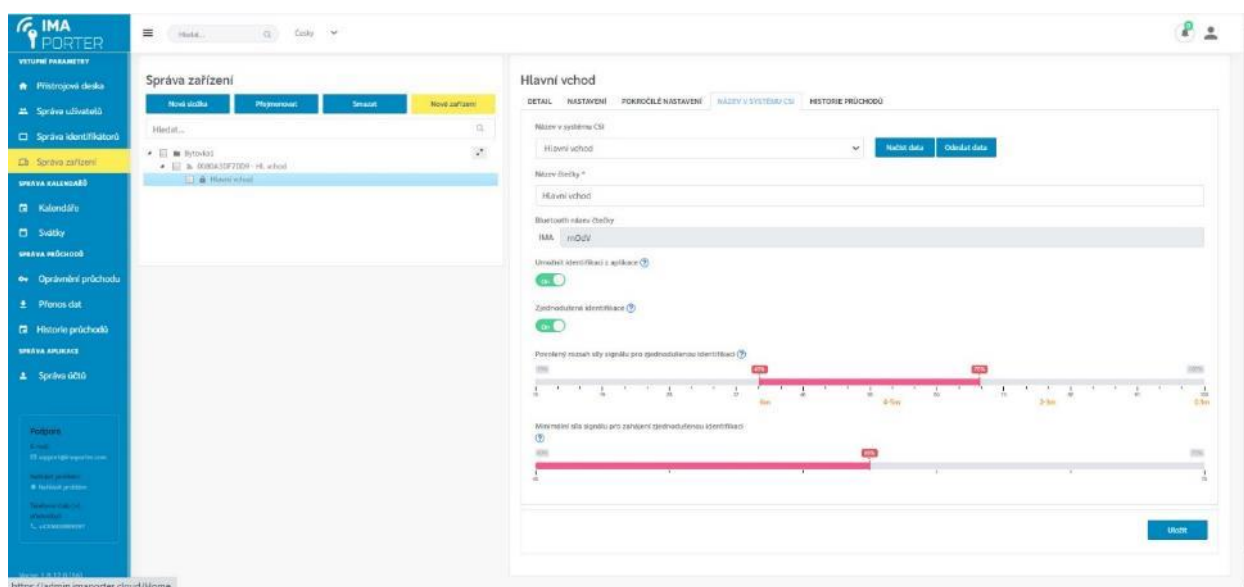
Rozsahy spravuje správce systému a spárované dveře s klíčem jsou vidět v sekci "Moje klíče" a po rozkliknutí konkrétního mobilního klíče.

Tato možnost je automaticky k dispozici uživatelům, kteří mají mobilní klíče registrované v IDcloudu.

Poté, co si uživatel stáhne mobilní klíč z IDcloudu, je tento seznam automaticky stažen spolu s ním.

**Čtečky spárované správcem mají speciální funkce:**

- Jsou **automaticky staženy** ze serveru při stahování mobilního klíče.
- V případě změny se **automaticky aktualizují**
- Čtečky **není třeba párovat** ručně
- Čtečky stažené z IDcloudu **nemůže uživatel smazat** ani přejmenovat
- Nastavení těchto čteček **lze upravit pouze v rozsahu povoleném správcem**, jak je vidět na níže uvedených snímcích obrazovky.



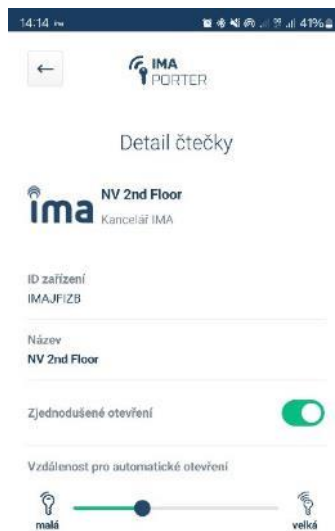
Obrázek 21: Nastavení čtečky správcem přes platformu IDcloud

Jak je znázorněno na snímku obrazovky výše, správce může omezit funkce čteček. Zatímco standardní rozsah signálu pro zjednodušenou identifikaci je od 10% (nejvzdálenější; cca 6 m) do 100% (nejblíže ke čtečce; cca 10 cm), jak ukazuje **Obrázek 21**.

Chcete-li změnit nastavení stávajících, přejděte v nabídce aplikace na kartu **Moje klíče** a rozklikněte **Detail klíče**. Změny je možné provádět pouze v rozsahu stanoveném správcem systému.



Obrázek 22: Záložka Moje klíče

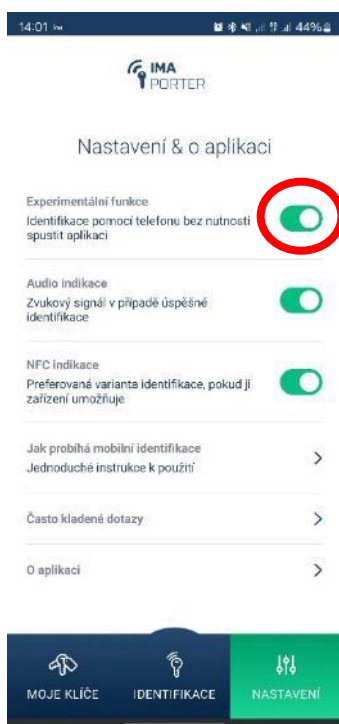


Obrázek 23: Nastavení vzdálenosti

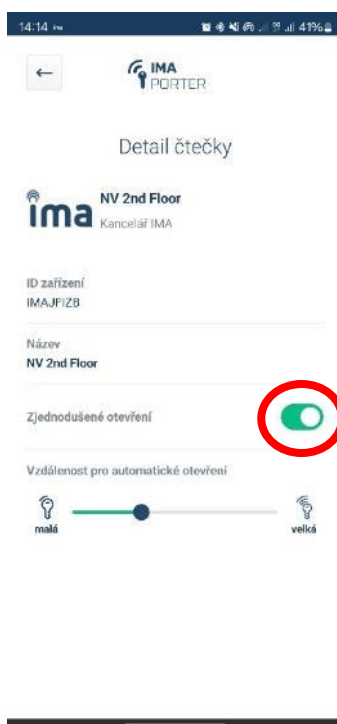
## 2.4.1 Zjednodušené otevírání spárované BLE čtečky

V případě potřeby (a povolení správce) může uživatel změnit nastavení čtečky v předem definovaném rozsahu nebo vypnout některé povolené funkce. U čteček, které mají tuto funkci povolenou, je tedy vždy možné zjednodušenou identifikaci vypnout nebo omezit její rozsah.

Nyní přejděte na kartu **Nastavení** a povolte „**Experimentální funkce**“, které zahrnují identifikaci jedním klepnutím (z notifikační lišty) nebo automatickou identifikaci (rozsvícením displeje).



Obrázek 24: Karta Nastavení



Obrázek 25: Detail čtečky



Obrázek 26: Služba Mobile Key na oznamovací liště

Pro zjednodušenou BLE identifikaci z oznamovací lišty nebo rozsvícením displeje je nutné tuto funkci povolit jak v globálním nastavení aplikace (**Obrázek 24**), tak v konfiguraci každé jednotlivé čtečky - prostřednictvím záložky **Moje dveře** (**Obrázek 25**).

U čteček spárovaných správcem může být toto nastavení povoleno automaticky.

Po klepnutí na tlačítko **Otevřít dveře** (**Obrázek 26**) v oznamovací liště nebo po **rozsvícení displeje telefonu** po dobu přibližně 5 sekund vyhledává dostupné čtečky.

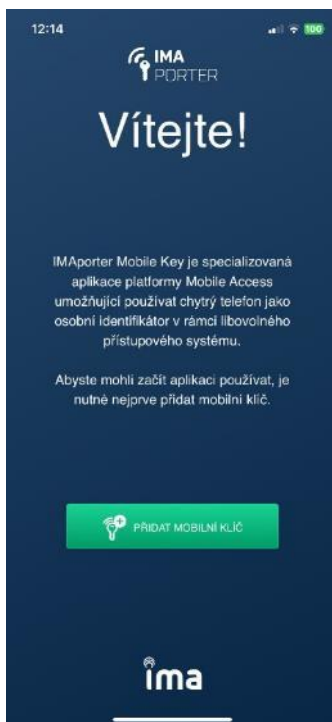
Pokud během této doby najde čtečku, která je oprávněna otevírat, a tato čtečka indikuje dostatečnou sílu signálu (v závislosti na vlastním nastavení síly signálu na kartě **Moje dveře** u každé jednotlivé čtečky), naváže se komunikace a čtečka se po přibližně 1 sekundě odemkne.

**Řešení problémů:** Nefunguje zjednodušená identifikace BLE pouhým rozsvícením displeje. Pokud po rozsvícení displeje telefonu se systémem Android čtečka nereaguje, zkontrolujte, zda máte zapnutou **optimalizaci využití baterie** pro aplikaci **Mobile Key**. (návod nastavení [kapitola 4. Podpora a chybové stavy](#)).

### 3 Aplikace Mobile Key pro systém iOS

Pokud jste obdrželi oznámení **e-mailem** nebo **SMS** o připraveném mobilním klíči, jak je popsáno v kapitole [1.1 Přijetí mobilního klíče z IDcloudu \(strana 3\)](#), můžete přejít ke stažení aplikace **Mobile Key**.

Po prvním spuštění aplikace se zobrazí úvodní obrazovka, pokračujte v aplikaci tlačítkem **PŘIDAT MOBILNÍ KLÍČ** na další obrazovku.



Obrázek 27: Úvodní obrazovka

Po prvním spuštění aplikace budete vyzváni, abyste povolili IMAporter Mobile Key zasílat oznámení, povolit sledování polohy, povolit přístup k fotoaparátu a detekci blízkých zařízení (jedná se pouze o přístupové čtečky). Pokud to nepovolíte, aplikace nebude fungovat správně a nebude moci přijímat Mobilní klíče.

V dalším kroku vás laskavě žádáme o souhlas s licenčním ujednáním a zásadami ochrany osobních údajů.

## 3.1 Zavedení mobilního klíče

### 3.1.1 Zavedení mobilního klíče v nově nainstalované aplikaci

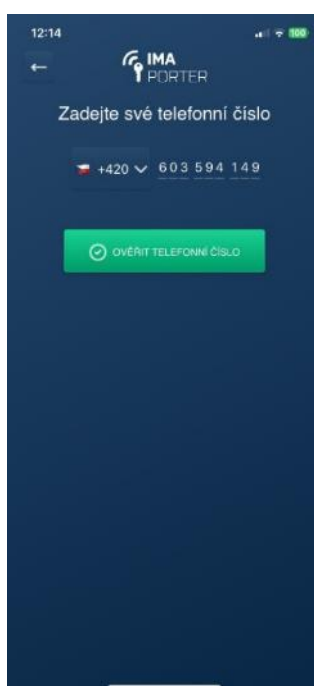
Uživatelé s nově nainstalovanou aplikací jsou automaticky přesměrováni na obrazovku pro stažení mobilního klíče (**Obrázek 28: Obrazovka pro stažení mobilního klíče**) klepnutím na tlačítko **Přejít ke stažení mobilního klíče** na úvodní obrazovce (**Obrázek 27: Úvodní obrazovka**).

Na obrazovce Stažení mobilních klíčů umožňuje aplikace uživateli zadat aktivační kód mobilního klíče jedním z následujících způsobů:

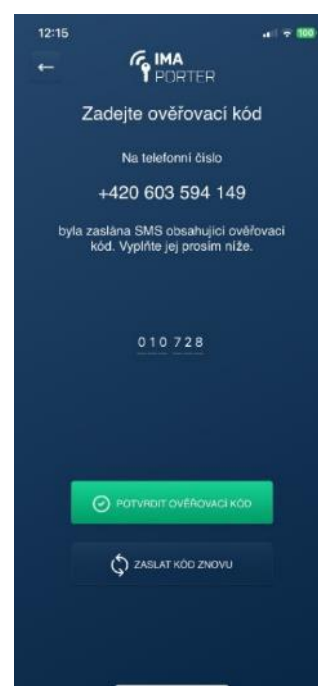
- 1) Naskenovat QR kód pomocí fotoaparátu  
Při volbě této varianty kliknutím na ikonu „naskenovat QR kód“ stačí zaměřit čtverec fotoaparátu na QR kód
- 2) Zadáním jednorázového aktivačního kódu z textové zprávy (SMS).  
Pro získání jednorázového aktivačního kódu zadejte nejdříve své telefonní číslo a následně číselný kód z SMS zprávy (**Obrázek 29, Obrázek 30**)



Obrázek 28: Obrazovka pro stažení mobilního klíče



Obrázek 29: Zadání telefonního čísla



Obrázek 30: Vyplnění kódu z SMS zprávy

Po naskenování QR kódu nebo zadání jednorázového aktivačního kódu ze SMS se automaticky stáhne nový mobilní klíč.

Přidáním mobilního klíče souhlasíte s podmínkami používání a zásadami GDPR.



Obrázek 31: Souhlas s Podmínkami používání



Obrázek 32: Potvrzení aktivace mobilního klíče



Obrázek 33: Komunikace se čtečkou

**Poznámka:** Aktivační kód i přiložený QR kód jsou časově omezené a lze je použít pouze jednou. Při registraci dbejte zvýšené opatrnosti. Po vypršení platnosti kódu nebo v případě chyby musí správce systému vytvořit nový mobilní klíč.

### 3.1.2 Přidání dalšího klíče v již nainstalované aplikaci

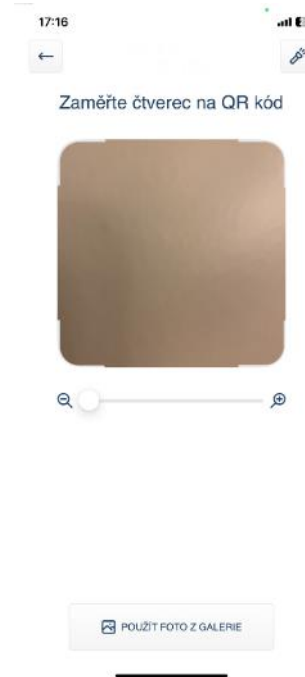
Uživatelé, kteří již nějakou dobu používají aplikaci **Mobile Key** nebo přidávají další mobilní klíč, musí přejít na kartu **Moje klíče** v nabídce aplikace a klepnout na **zelenou ikonu +** v pravém horním rohu obrazovky (**Obrázek 34: Záložka Moje klíče s ikonou +**).



Obrázek 34: Záložka Moje klíče s ikonou +



Obrázek 35: Přidání mobilního klíče pomocí QR kódu



Obrázek 36: Načtení QR kódu



Následující postup je obdobný jako při zadání mobilního klíče při prvotním spuštění aplikace (viz **Obrázek 35: Přidání mobilního klíče** a **Obrázek 36: Načtení QR kódu**).

## 3.2 Identifikace pomocí technologie BLE

Pro otestování správné funkce BLE identifikace přejděte v menu na položku **Identifikace**. Aplikace v tomto režimu oskenuje dostupné čtečky v blízkosti jejich ID.

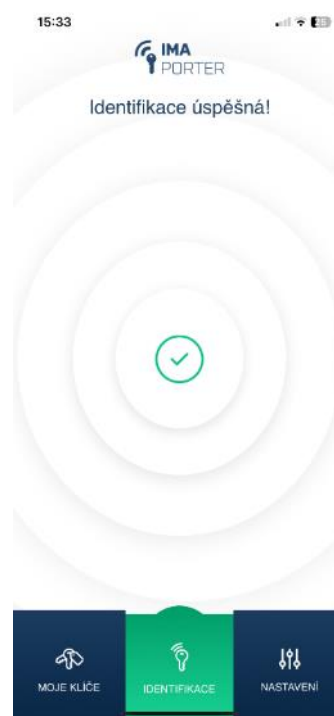
Kliknutím na čtečku se odešle Mobilní Klíč a na cca 1 sekundu se zobrazí komunikační okno, čtečka pípne a rozsvítí se na ní zelená nebo červená LED v závislosti na oprávnění uživatele nastaveném v přístupovém systému (ACS varianty - Mobile Admin, CSI, IDcloud).



Obrázek 37: Skenování dostupných čteček



Obrázek 38: Seznam dostupných čteček



Obrázek 39: Komunikace s vybranou čtečkou

## 3.3 Spárování BLE čtečky a zjednodušené otevírání

Aby bylo možné použít zjednodušenou identifikaci BLE čteček (například identifikaci při rozsvícení displeje nebo z oznamovací lišty) nebo je rozpoznat podle jména, musí být čtečky předem spárované s mobilním klíčem.

**Čtečku BLE spáruje v systému IMAporter MobileAccess administrátor (správce) přes platformu CSI nebo IDcloud.** Správce systému může připravit seznam čteček v platformě pro správu a přiřadit jim jména a nastavení.

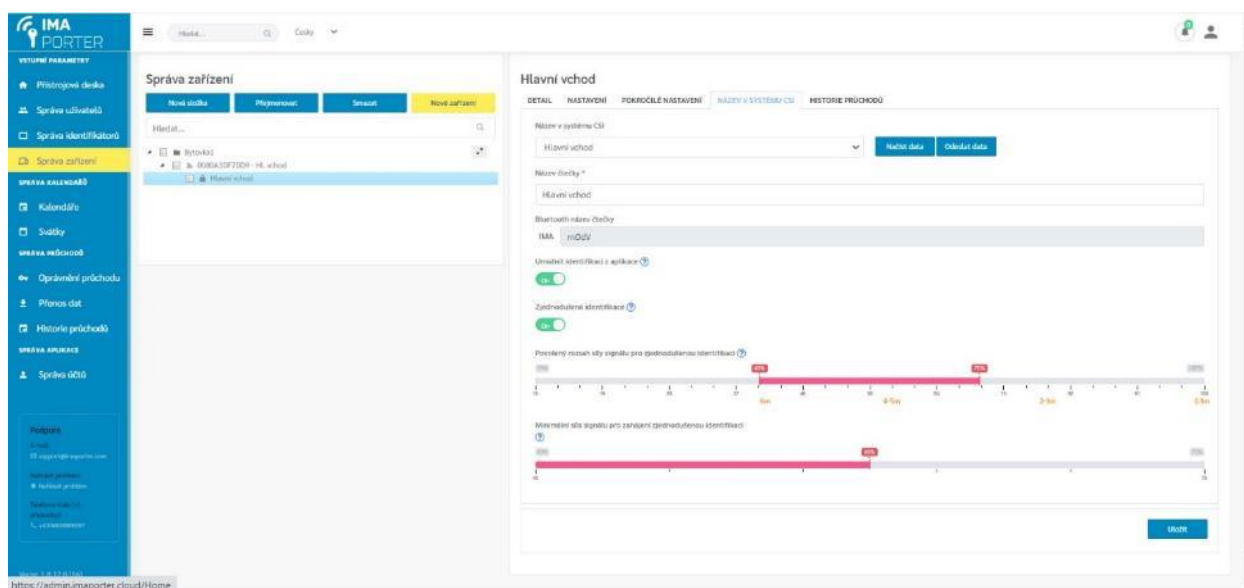
Rozsahy spravuje správce systému a spárované dveře s klíčem jsou vidět v sekci "Moje klíče" a po rozkliknutí konkrétního mobilního klíče.

Tato možnost je automaticky k dispozici uživatelům, kteří mají mobilní klíče registrované v IDcloudu.

Poté, co si uživatel stáhne mobilní klíč z IDcloudu, je tento seznam automaticky stažen spolu s ním.

**Čtečky spárované správcem mají speciální funkce:**

- Jsou **automaticky staženy** ze serveru při stahování mobilního klíče.
- V případě změny se **automaticky aktualizují**
- Čtečky **není třeba párovat** ručně
- Čtečky stažené z IDcloudu **nemůže uživatel smazat** ani přejmenovat
- Nastavení těchto čteček **lze upravit pouze v rozsahu povoleném správcem**, jak je vidět na níže uvedených snímcích obrazovky.



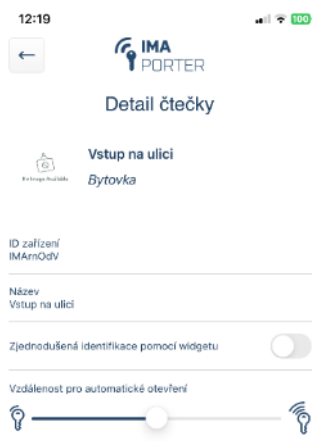
Obrázek 40: Nastavení čtečky správcem přes platformu IDcloud

Jak je znázorněno na snímcích obrazovky výše, správce může omezit funkce čteček. Zatímco standardní rozsah signálu pro zjednodušenou identifikaci je od 10% (nejvzdálenější; cca 6 m) do 100% (nejblíže ke čtečce; cca 10 cm), jak ukazuje **Obrázek 40: Nastavení čtečky správcem přes platformu IDcloud.**

Chcete-li změnit nastavení stávajících, přejděte v nabídce aplikace na kartu **Moje klíče** a rozklikněte **Detail klíče**. Změny je možné provádět pouze v rozsahu stanoveném správcem systému.



Obrázek 41: Záložka Moje klíče



Obrázek 42: Nastavení vzdálenosti

## 4 Podpora a chybové stavy

### 4.1 Identifikační aplikace Mobile Key

Během testování BLE nebo NFC komunikace aplikace odpoví „Neznámý systém“ a čtečka nereaguje. Pravděpodobně je ID špatně zadáno na serveru IDM – kontaktujte správce systému.



Mobilní aplikace píše, že identifikátor byl úspěšně odeslán, ale čtečka nereaguje / svítí červeně. Uživatel není oprávněn vstoupit, jeho ID uživatele není zavedeno do řídicí jednotky čtečky. Pokud jste si jisti, že oprávnění je platné, zkuste opakovaně otevřít dveře pomocí mobilního klíče.

### 4.2 Zjednodušená identifikace BLE rozsvícením displeje

Po rozsvícení displeje telefonu se systémem Android BLE-čtečka nereaguje.

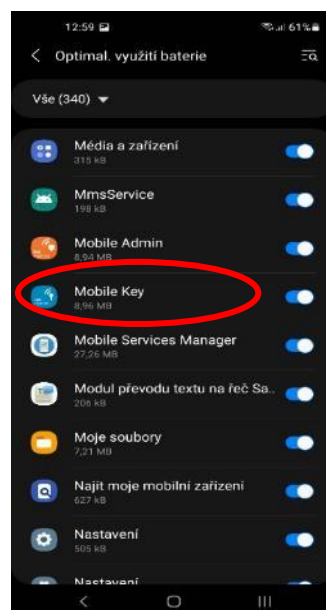
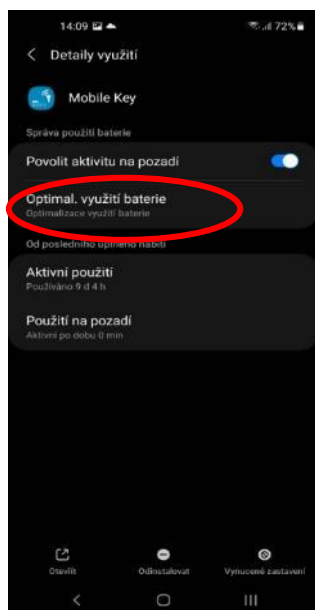
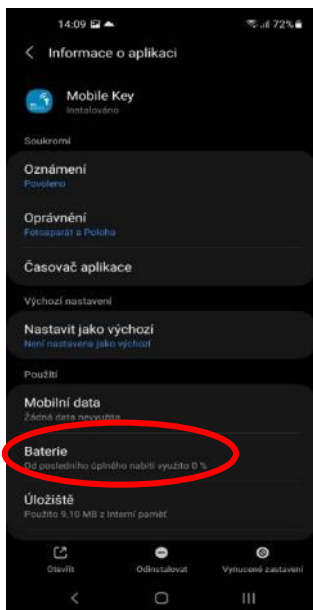
Pokud po rozsvícení displeje telefonu se systémem Android čtečka nereaguje, zkontrolujte, zda máte zapnutou **optimalizaci využití baterie** pro aplikaci **Mobile Key**.

U telefonů se systémem Android 9 a vyšší je nutné mít pro funkční zjednodušenou identifikaci rozsvícením displeje zapnutou **optimalizaci využití baterie**.

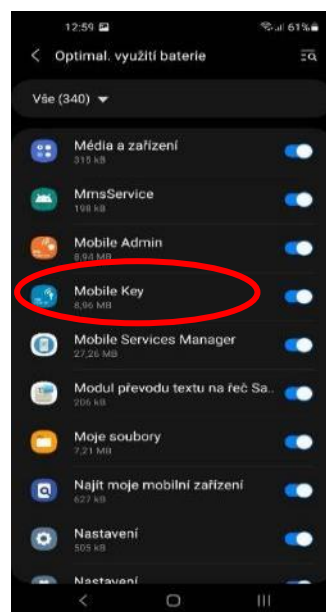
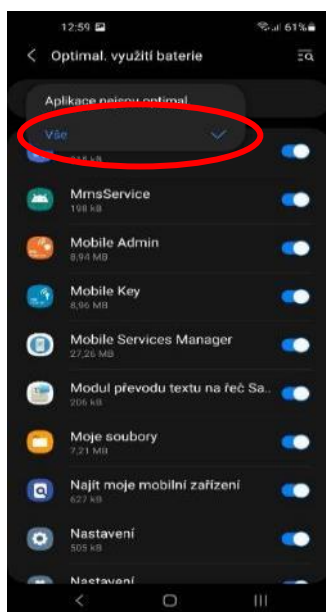
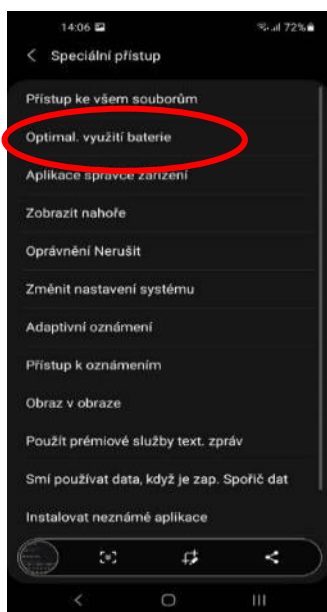
Obeční postup optimalizace baterie naleznete [ZDE](https://support.google.com/pixelphone/answer/7015477?hl=cs)  
(<https://support.google.com/pixelphone/answer/7015477?hl=cs>)

Variantní cesty k nastavení optimalizace baterie pro aplikaci:

1. Nastavení -> Aplikace -> vybrat aplikaci Mobile Key-> Informace o aplikaci -> Baterie -> Optimalizace využití baterie -> ZAPNOUT

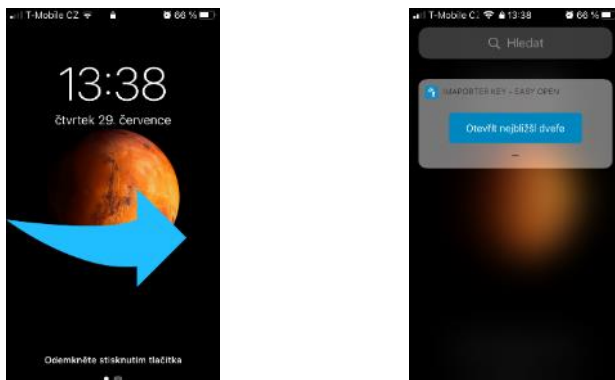


2. Nastavení -> Hledat „baterie“ -> vybrat Optimal. využití baterie-> zobrazit všechny aplikace -> vybrat Mobile Key -> ZAPNOUT



## 4.3 Nastavení widgetu pro zjednodušené otevírání pomocí BLE u iOS

V systému iOS 17 a vyšších jsou widgety aplikací dostupné i ze zamknuté obrazovky, po přejetí prstem doprava přes rozsvícený displej se zobrazí nabídka **Dnes (Zobrazení dnešního dne)**.

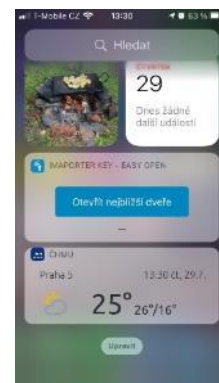


### Vložení widgetu aplikace IMAporter Key (Easy Open) do nabídky Dnes (Zobrazení dnešního dne)

Pro vložení widgetu otevřete nabídku **Dnes** přejetím doprava z plochy odemčené obrazovky (obdobně jako při zamčené obrazovce).

V nabídce **Dnes** jsou dvě kategorie widgetů – vlastní widgety a okno pro vkládání widgetů oblíbených aplikací.

Zástupce aplikace IMAporter Key se vkládá právě do okna oblíbených aplikací, které je pevně svázáno s nabídkou **Dnes** a zajišťuje tak možnost spuštění i při zamčené obrazovce. Okno oblíbených aplikací je systémově řazeno až za poslední samostatný widget připojený k nabídce **Dnes**. Pořadí aplikací zobrazovaných v Okně oblíbených aplikací odpovídá časové posloupnosti, jak byly aplikace do okna vkládány.

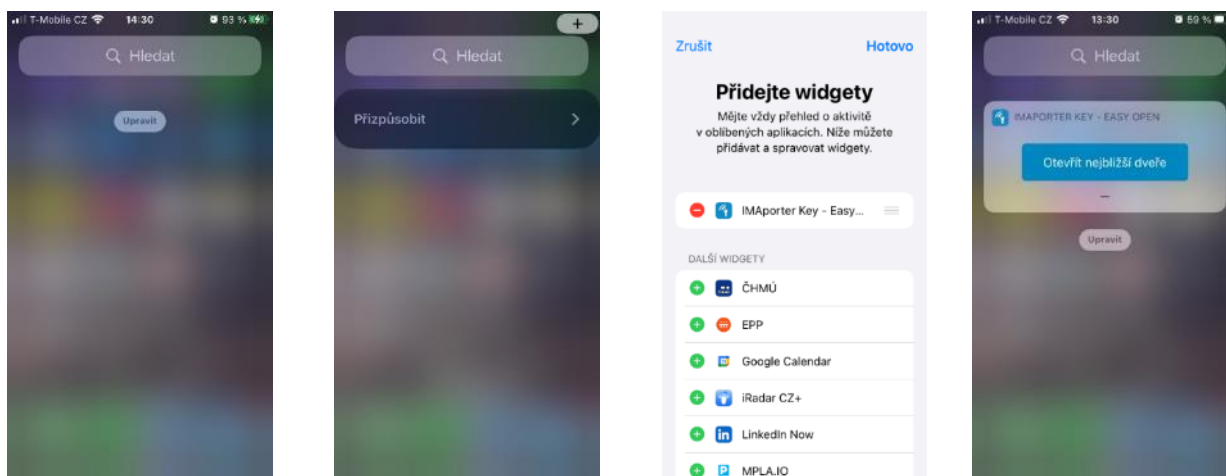


Klepněte na tlačítko „**Upravit**“

Klepněte na tlačítko „**Přizpůsobit**“

Vyberte ze seznamu widgetů oblíbených aplikací klepnutím na zelené „+“ aplikaci IMAporter Key (Easy Open).

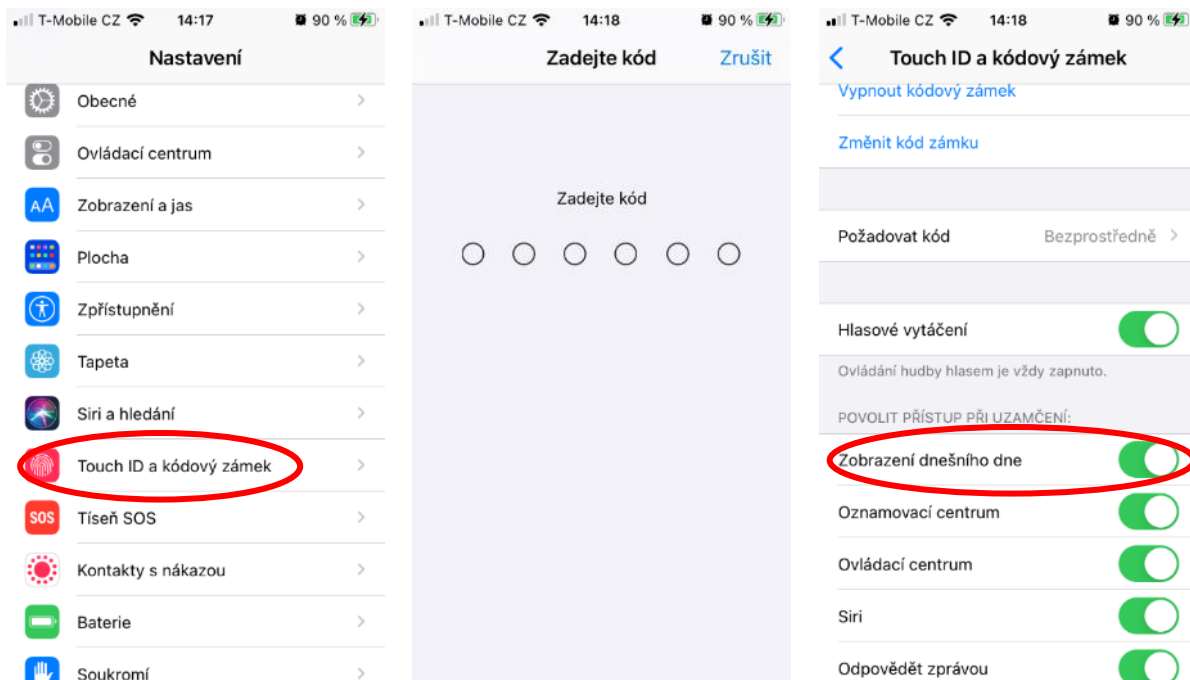
Svůj výběr potvrďte klepnutím na „**Hotovo**“ v pravém horním rohu obrazovky.



### Povolení přístupu k Dnes (Zobrazení dnešního dne) při zamčeném iPhoneu

- Přejděte do **Nastavení** -> Face ID a kód (na iPhonech s Face ID) nebo Touch ID a kódový zámek (na ostatních modelech iPhoneu).
- Zadejte přístupový kód.

- Zapněte volbu „Zobrazení dnešního dne“ (v části Povolit přístup při uzamčení).



## 5 Stažení aplikací pro Android a iOS

Pro stažení identifikační aplikace Mobile Key naskenujte QR kód mobilním telefonem.

Android



[www.ima.cz/app/key/andro](http://www.ima.cz/app/key/andro)

iOS



[www.ima.cz/app/key/ios](http://www.ima.cz/app/key/ios)



## 6 Kontaktní údaje

### **Dodavatel a podpora**

Institut mikroelektronických aplikací

Na Valentince 1003/1

Praha 5 - Smíchov

[www.ima.cz](http://www.ima.cz)

## Historie dokumentu

Revize	Datum	Autor	Popis
v 1.5	16.2.2018	Karel Kalivoda	První publikovaná verze manuálu
v 1.6	14.5.2021	Hanka Šifnerová	Aktualizace pro BLE
v 1.7	19.5.2021	Karel Kalivoda	Manuál pro iOS a stažení čtečky z IDcloudu
v 1.8	30.7.2021	Hanka Šifnerová	Optimalizace baterie pro BLE identifikaci
v 1.9	9.8.2021	Hanka Šifnerová	Nastavení widgetů pro iOS
v 2.0	2.2.2022	Hanka Šifnerová	Aktualizace info e-mailu
v 3.0	11.11.2023	Hanka Šifnerová	Nová verze Mobile Key 2023

První vydání: únor 2018

© Copyright 2018-2023 Institut Mikroelektronických Aplikací