

Obecné informace

Informace, které se netýkají konkrétní aplikace

- [Důležité odkazy](#)
- [Stažení, instalace aplikace a přihlášení](#)
- [Aktualizace aplikace](#)
- [Aktivace licence](#)
- [Vymazání zkušebních data a začít znovu](#)
- [Zařízení Orange](#)
 - [Zprovoznění zařízení Orange](#)
 - [Omezení spotřeby dat při využívání SIM karty](#)
- [Zařízení HIT](#)
 - [Zprovoznění zařízení HIT](#)
- [Tisk](#)
 - [Po vložení nové tiskové pásky tiskárna netiskne](#)
 - [Jaké kupovat kotoučky a spotřební materiál](#)
 - [Výpočet nákladů na tisk účtenky](#)
 - [Formátování tiskové hlavičky na tiskárně](#)
 - [Jak vycentrovat obrázek/logo na tiskárně](#)
- [Řešení problémů](#)
 - [Zapomenuté heslo účtu](#)
 - [Obnovení zapomenutého PINu administrátora](#)
 - [Zapomenuté heslo na zamčeném zařízení](#)
 - [Teamviewer vzdálená správa nenabízí ovládání obrazovky](#)
- [Zrušení účtu a výmaz dat](#)
- [Profily zařízení pro vývoj \(adb\)](#)
- [Instalace MDM platformy](#)

Důležité odkazy

Popis	Odkaz
Registrace účtu	https://www.kasafik.cz/web/cs/signup/
Technická podpora	https://www.kasafik.cz/servis
Seznam servisních partnerů	https://www.kasafik.cz/web/cs/kontakty
Software ke stažení	<ol style="list-style-type: none">1. https://www.kasafik.cz/stahnout2. https://www.kasafik.cz/stahnout-ekasa/
Všeobecné obchodní podmínky	https://www.kasafik.cz/vop
Vzdálená správa	https://www.kasafik.cz/app/

Stažení, instalace aplikace a přihlášení

Stažení a instalace aplikace

FIK Aktualizace

Stažení a instalaci aplikace lze provést dvěma způsoby. Prvním způsobem je instalace pomocí aplikace "FIK Aktualizace", pomocí které lze doinstalovat další doplňky, jako je například aplikace QuickSupport sloužící pro vzdálenou podporu, a provádět aktualizace aplikací KASA FIK. Stáhnout ji můžete z tohoto www.kasafik.cz/a.

xodNf7qgltIAagZS-image-1546938259070.png

Po stažení soubor otevřete a provedete instalaci (v některých případech systém nepovolí instalaci z neznámého zdroje a je potřeba přejít do Nastavení systému Android - Zabezpečení - povolit Neznámé zdroje). Po otevření aplikace FIK Aktualizace nainstalujeme pokladní aplikace kliknutím na tlačítko "Instalovat" v prvním oddílu KASA FIK Pokladna.

Instalace pomocí Google Play (obchod Google)

1. Vyhledejte KASA FIK v aplikaci [wHdY2ZlgDKmADuQm-Capture-play.JPG Google Play](#)
2. Na stránce s aplikací klikněte na tlačítko INSTALOVAT

Aktualizace aplikace

Aktualizaci aplikace provedete podobně jako instalaci buď v aplikaci FIK Aktualizace nebo na Google Play, více v článku [Jak aktualizovat aplikaci](#).

Registrace a přihlášení

Registrace spočívá v zadání emailové adresy a údajů o subjektu. Po odeslání registrace je zpravidla ihned nebo do několika minut možné se přihlásit. Registraci lze provést přímo přes webové stránky [KASA FIK](#) nebo v aplikaci KASA FIK/eRECEPT kliknutím "Vytvořit nový účet" (viz obrázky níže).

Pokud již registraci máte, dáte "Existující účet" a přejdete k přihlášení.

4ErFUSf8JBn3xuAZ-image-154693698452.png 6U0VZ9JbOtwq-image-1546937763115.png

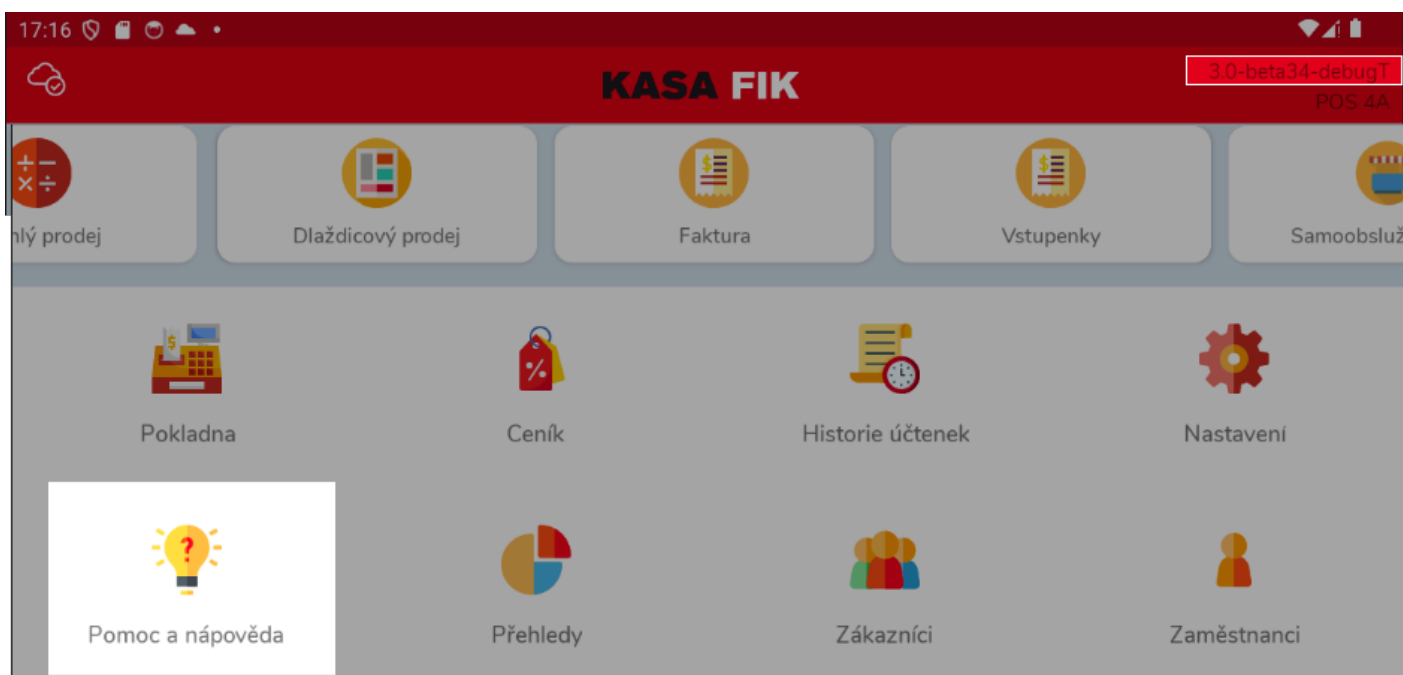
Po přihlášení do aplikace vám jsou nabídnuta zařízení (pokladny), ke kterým máte přístup. Po prvním přihlášení se vytvoří jedna automaticky (např. Pokladna 23, respektive Ordinance 23), na kterou kliknete. Následně můžete začít s nastavováním.

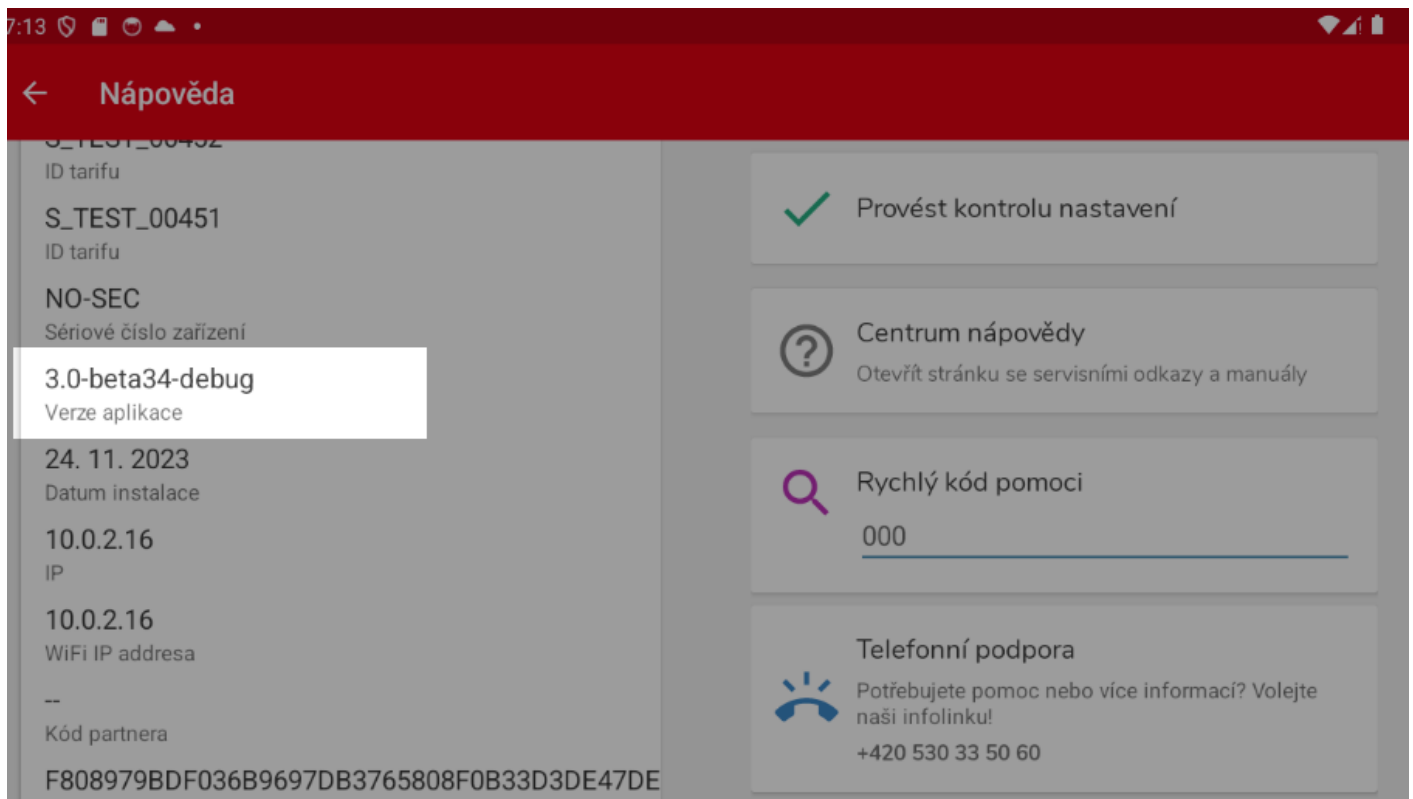
Aktualizace aplikace

Instalace aktualizací aplikace **závisí na druhu zařízení a způsobu**, jakým byla aplikace nainstalována. Na některých zařízeních je nutné udělat několik manuálních kroků.

Jak zjistím verzi aplikace

Na hlavní obrazovce KASA FIK klepněte na tlačítko **Pomoc a Náповěda**. V sloupci s informacemi o zařízení naleznete údaj: **Verze aplikace**. Verze je také na hlavní obrazovce, vpravo nahoře.





FIK Aktualizace na zařzení ORANGE, HIT

Pokud se jedná o zařzení bez Google Play, např. KASA FIK ORANGE nebo HIT:

1. Otevřete samostatnou aplikaci **FIK Aktualizace**
2. Aplikace načte seznam programů k instalaci
3. Pokud je dostupná nová verze, klepněte na tlačítko **AKTUALIZOVAT**
4. V následném kroku po pár vteřinách klepněte na **INSTALOVAT**

Krok 1

HXOI0TQkiSOWXGHo-image-1517401720511.png

Krok 2

SDs1HZo0zuUpCeAo-image-1517401710341.png

Krok 3

srMXGSqnl2Khzu9D-image-1517401684606.png

Google Play (Obchod Play) na tabletech, mobilech

Pokud je aplikace nainstalována z Google Play, aktualizace se provádějí **automaticky** během několika dnů, kdy je aplikace vydána k aktualizaci. Standardně Google Play má povolené automatické aktualizace. Možnost automatické aktualizace lze vypnout v nastavení Google Play.

1. Otevřete aplikaci [Google Play - Obchod Play](#) na svém telefonu
2. Vyhledejte **KASA FIK**
3. Klepněte na tlačítko **AKTUALIZOVAT**

Ruční aktualizace přes Google Play:

1. Vyhledejte aplikaci KASA FIK v Google Play
2. Na stránce s aplikací klikněte na tlačítko **AKTUALIZOVAT**

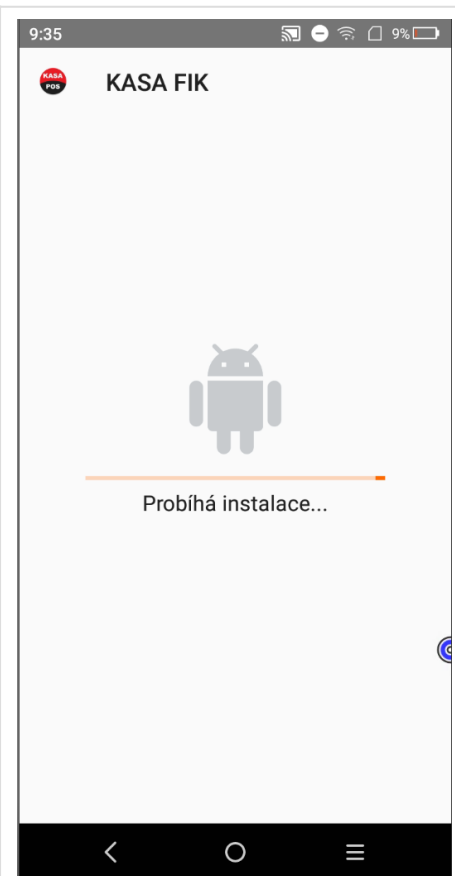
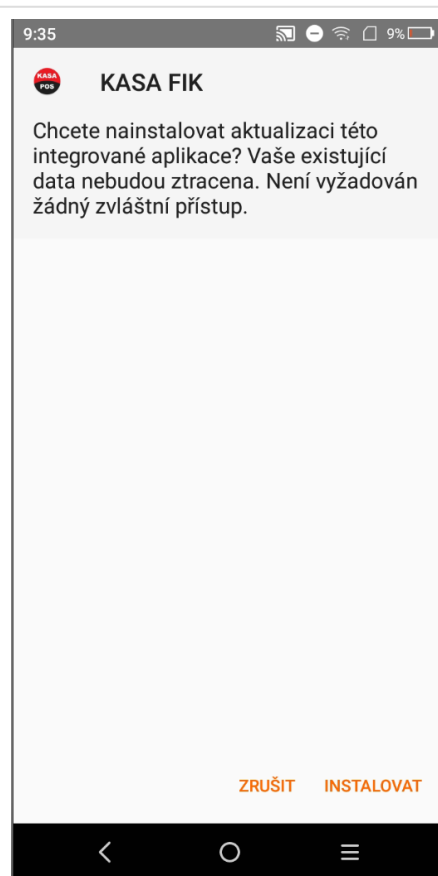
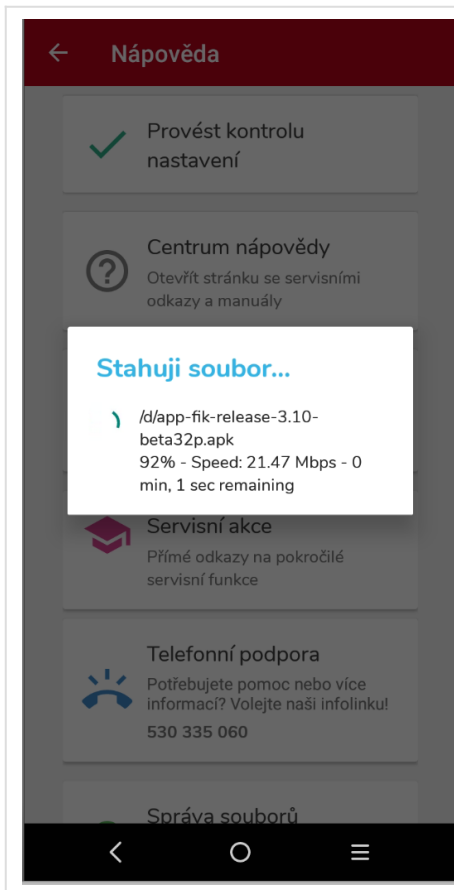
Řešení problému při nespustění instalace

Na některých zařízeních s Google SDK < 23 se po stažení souboru nespustí instalace aplikace a přestane pracovat. Od 1.1. 2024 byla ukončena podpora starých šifrovacích protokolů.

Možnosti řešení problému s pádem aplikace FIK Aktualizace:

Pokud program FIK aktualizace přestane pracovat je nutné provést ruční aktualizaci. Otevřete si adresu kasafik.cz/a v prohlížeči. Začne se automaticky stahovat aplikace, kterou nainstalujete.

Instalace na V2



Aktivace licence

Aktivace zaplacením online

Aplikace podporuje automatickou platbu online pomocí QR kódu. Po zaplacení QR kódem dojde k automatické aktivaci licence na zařízení ihned po připsání platby. Fakturu za platbu obdržíte na Váš email vedený u pokladny.

Aktivace licenčním kódem

License je pro některá zařízení poskytnuta formou licenční kartičky. Zadáním licenčního kódu dojde k nastavení příslušné licence na zařízení. Tato karta obsahuje na zadní části pod stíratelnou vrstvou aktivační kód.

Na hlavní obrazovce KASA FIK aplikace klepněte na **Pomoc a nápověda** a následně zvolte **Aktivovat licenci**.

1. Zadejte kód licenční kód, */sedm písmen začínající na písmeno F/*, zaškrtnete souhlas s obchodními podmínkami.
2. Potvrďte kliknutím na tlačítko **AKTIVOVAT LICENCI**. Aplikace potvrdí hláškou **Aktivace proběhla úspěšně**.
3. Nyní je zadaná licence správně aktivována.

[ILN6jq5iUCCp5VFd-screen-activate.gif](#)

Aktivace OEM licence na zařízení KASA FIK ORANGE a KASA FIK HIT

License je součástí zařízení a je vázána na sériové číslo, na kterém je aktivována. Aktivace proběhne automaticky po prvním spuštění a přihlášení se do aplikace. Pro zařízení ORANGE a HIT není nutné zadávat licenční kód.

Tip: Licenční kartička slouží jak pro aktivaci aplikace KASA FIK Pokladna tak i aktivaci aplikace eRecept

Vymazání zkušebních data a začít znovu

Často po původním odzkoušení si chcete uvést pokladu do původního stavu. Mazání dat je vždy problém a je nutné dbát na bezpečnost, aby toho nemohl nikdo zneužít.

Možnosti vymazání dat

1. Vytvořit si zcela nový účet - pod novou email adresou
2. Vytvořit si novou pokladu pod stávajícím účtem
3. Archivace dat se zachováním položek
4. Smazání všech dat vymazáním databázových souborů
5. Smazání dat pomocí servisního PINu (dostupné pouze v servisních střediscích)

Jak vymazat data aplikace

Pokud chcete zcela vymazat data aplikace a začít znovu, můžete vymazat veškerá data aplikace. V Android nastavení / Aplikace / KASA FIK / Vymazat data. Pozor, dojde k nenávratnému smazání dat včetně nastavení a certifikátů a aplikaci je nutné znovu nastavit.

Jednorázové smazání dat 1.3.

Pro zkoušení do 1.3. 2017 je možné využít volbu mazání dat v Nastavení - Expert nastavení - Smazat data před 1.3. 2017. Tato volba je přístupná pouze ve dnech 28. 2 a 1.3 2017. Mimo tyto dny nelze data z bezpečnostních důvodů.

Funkce mazání dat nemaže data v backoffice / online vzdálené správě. Pokud chcete vymazat zcela data všude, je nutný reset pokladny a začít pod novým uživatelským email účtem.

Zařzení Orange

Zařízení Orange

Zprovoznění zařízení Orange

Spuštění

Zařízení je připraveno k okamžitému spuštění. Zapnete ho stiskem tlačítka (menšího) na pravé straně přístroje, které je názorně vyznačeno na obrázku. Aplikace jsou v zařízení již předinstalovány v hlavním menu, stáčí vyhledat a stisknout ikonu FIK nebo eRecept.

TIP: Pokud zařízení nelze zapnout vložte jej do nabíjecí kolébky. Plné nabití může trvat až 36 hodin z důvodů vysokokapacitní baterie.

J0v0MY1qOI0PEVEL-image-1517561803498.png

Připojení k Internetu

Pro první spuštění aplikací je nutné být připojen k Internetu.

Připojení

í Wi-Fi

V hlavním menu naleznete ikonu **NASTAVENÍ**, dále v části **Bezdrátová připojení a síť** zvolíte možnost **Wi-Fi**. V zobrazeném seznamu vyhledáte název vaší sítě.

Připojení přes datovou SIMkارتu

Zařízení disponuje mobilním připojením. **Místo pro vložení** se nachází v levé straně přístroje pod odnímatelnou krytkou.

TIP: Pokud aplikace hlásí: There has been error processing an request - nejste připojeni k internetu!

První spuštění aplikace

Na hlavní obrazovce klikněte na ikonku příslušné aplikace. Na obrazovce zvolte **Založit nový účet**, zadejte platný e-mail a heslo. Aplikace naskočí do hlavního menu aplikace.

Omezení spotřeby dat při využívání SIM karty

Pokud využíváte internetové připojení přes SIM kartu, platí se obvykle za množství přenesených dat. Je proto dobré zajistit, aby nebylo přenášeno více než je potřeba. Některé aplikace mají tendenci přenášet data v pozadí i když nejsou používány.

Možné řešení pro snížení spotřebovaných dat je **omezení přenosu dat na pozadí**:

1. Dvakrát stáhneme dolů vrchní lištu, kde je čas, stav baterie apod.
2. Zde klikneme na ukazatel signálu a názvu operátora
3. Přejdeme do "Další nastavení"
4. Přepneme na "CELLULAR" případně "MOBILNÍ DATA"
5. Vpravo nahoře klikneme na 3 tečky
6. Omezení zapneme zvolením "Restrict app background data" případně "Omezení dat aplikací na pozadí"

Zapnutí této funkce však může mít vliv na funkčnost některých aplikací. Např. emailový klient vás neupozorní, že vám přišel email, dokud aplikaci neotevřete.

[IWUuRPonkeqko6Yb-omezeni_dat.gif](#)

Po sjetí níže ve stejné nabídce také můžete zjistit, kolik která aplikace spotřebovala dat - "App usage" ("Spotřeba dat"). Pokud se zde nacházejí aplikace, které spotřebovávají data, a nejsou pro vaše účely potřebné, lze je odinstalovat či zablokovat v nastavení androidu. Tuto možnost však doporučujeme nejprve konzultovat s našimi technikami.

Zařzení HIT

Zprovoznění zařízení HIT

90yQz1v9uxCOG6l6-image-1513255951376.png

Zařízení KASA FIK HIT je nutné připojit k elektrické síti prostřednictvím adaptéru, které je součástí balení a skládá se ze dvou částí, z AC adaptér a přívodního kabelu na 230V. Zdířka pro připojení do zařízení se nachází ve spodní části dotykové obrazovky zařízení (první z levé strany).

Poté je nutné přepnout malé černé tlačítko do polohy 1 .

Ke spuštění samotného zařízení slouží tlačítko umístěné v pravé části displeje. Zařízení spustíte stlačením tohoto tlačítka na dobu 5-7 sekund, dokud se nerozsvítí displej.

Připojení k internetu

Před prvním přihlášením do aplikace eRecept je nutné být připojen k internetu. Máte dvě možnosti:

1. V hlavním menu naleznete ikonu **NASTAVENÍ**, dále v části **Bezdrátová připojení a sítě** zvolíte možnost **WI-FI** . V zobrazeném seznamu vyhledáte název vaší sítě
2. Zařízení disponuje slotem **LAN**. Slot se nachází ve spodní části dotykové obrazovky zařízení (třetí zleva)

Řešení případných problémů

- Pokud zařízení hlásí: *There has been error processing an request* - nejste připojeni k internetu!
- V případě, že se standardně rozsvítí displej, ale diody nikoliv a nefunguje tiskárna, je možné, že je malý vypínač nacházející se pod obrazovkou ve špatné poloze
- Vychází z tiskárny pouze bílý papír? Otočte kotouček, tepelná vrstva termotisku je na opačné straně.
- Pokud svítí dvě červené diody ve spodní části, zařízení nemá kotouček ve slotu nebo jsou špatně uzavřena dvířka tiskárny.
- Pokud svítí pouze modrá dioda, je vše v pořádku a zařízení je připraveno.

Tisk

Po vložení nové tiskové pásky tiskárna netiskne

Termální tiskárny využívají termocitlivý papír, který je citlivý na teplo pouze z jedné strany. Pokud po vložení nového termocitlivého kotouče (roli papíru) tiskárna vytiskne prázdný papír bez textu, postupujte podle následujících kroků:

1. Zkontrolujte správné vložení kotouče:

Ujistěte se, že jste termocitlivý kotouč vložili správně. Pokud tiskárna nevytiskne text, zkuste kotouč otočit o 180 stupňů a znovu jej vložit. Termocitlivá strana papíru musí být v kontaktu s tiskovou hlavou.

2. Ověřte typ papíru:

Pokud používáte nově zakoupený termocitlivý kotouč, ujistěte se, že se skutečně jedná o termocitlivý papír. Můžete to ověřit jednoduchým testem: vystavte malou část papíru teplu (například pomocí zapalovače). Pokud papír nezčerná, nejedná se o termocitlivý papír, ale pravděpodobně o nesprávný typ.

3. Výhody termálních tiskáren:

Pokladní termální tiskárny nevyužívají toner, inkoust ani žádné další spotřební materiály. Tisk probíhá pomocí tepla, které aktivuje termocitlivou vrstvu papíru. Díky tomu je údržba tiskárny jednoduchá a náklady na provoz jsou nízké.

4. Šíře kotouče:

Ujistěte se, že používáte správnou šíři termocitlivého kotouče, která odpovídá vaší tiskárně. Nejčastěji se používají kotouče o šíři 58 mm nebo 80 mm.

Jaké kupovat kotoučky a spotřební materiál

Velikost koučku se uvádí v 3 číslech oddělených lomítkem. Je důležité kupovat termo-citlivý papír. Papír do jehličkových tiskáren nelze použít.

Vysvětlivky velikosti:

yedd9oWjCmPXNip4-image-1517489914859.png

ss/vv/dd

- ss – šířka pokladní pásky (**width**)
- vv – návin kotoučku (**diameter**)
- dd – průměr dutinky (**core**)

Průměr dutinky u námi nabízených produktů nehraje roli. Čím menší, tím více papíru. Šířka by ideálně měla být stejná, neměla by však přesáhnout podporovanou šířku více jak o 1mm, jinak se nevejde do prostoru pro papír. To samé platí pro návin. Ten ale může být menší.

Pro KASA FIK ORANGE

- 57/40/12 – doporučujeme
- 57/40/17 – menší dutinka, méně papíru

Pro KASA FIK PROFIK

- 80/70/12 – doporučujeme

Pro KASA FIK HIT

- 58/60/12 – doporučujeme
- 58/40/12

Tisk

Výpočet nákladů na tisk účtenky

Pro KASA FIK ORANGE

Kotouček 57/40/12 stojí běžně 7-10kč/ks. Jeho návin je 18m. Jedna účtenka s jednou položkou je cca 8cm. Takže na jeden kotouč vytisknete cca 225 účtenek. Což je **0,03Kč** až **0,04Kč** z účtenku. Žádný jiný spotřební materiál není potřeba.

Formátování tiskové hlavičky na tiskárnu ?

Pokud máte velmi specifické požadavky na tisk hlavičky, formátování nebo logo doporučujeme vytvořit si bitmapový obrázek v editoru se všemi údaji a nahrát ho do aplikace jako Logo. Tím dosáhnete velmi přesného a graficky uspokojivého vzhledu.

Rozměr obrázku pro tiskárny lze zjistit vytištěním si zkušební stránky na tiskárně. Většina námi dodávaných 58mm tiskáren má šířku obrázku 384px. Na 80mm tiskárnách 576px. **Bitmapu uložte jako PNG nebo BMP.** Jiné formáty jako JPG nejsou podporovány. Nepoužívejte barvy a pouze černé pixely na bílém podkladu. Šedá a jiná barva bude tištěna jako černá. Žádná transparentnost. Ideální je export ve 2 barvách (černá/bílá).

nfLtywKdzSvkvTvW-image-1517490540242.png

Text také může být součástí loga. Pokud tedy chcete mít přesně zformátovanou hlavičku účtenky, vytvořte si jeden obrázek i s textem a nepoužívejte textovou hlavičku.

Jak vycentrovat logo

Logo si vytvořte přesně v grafickém editoru, aby bylo uprostřed na danou šířku tisku. V aplikaci přímo centrování loga **není možné**.

Jak vycentrovat obrázek/logo na tiskárně?

Pokud chcete tisknout obrázek nebo logo přesně na střed tiskové stránky, nejpřesnější způsob je vytvořit obrázek s šířkou odpovídající šířce tisku. Postupujte podle následujících kroků:

1. Zjistěte šířku tisku v pixelech:

Při zapnutí tiskárny podržte tlačítko **FEED**. Tiskárna vytiskne seznam funkcí, kde najdete informaci o počtu pixelů na řádku. Tato hodnota udává šířku tisku v pixelech.

2. Vytvořte obrázek se správnou šířkou:

V grafickém editoru vytvořte obrázek nebo logo s šířkou odpovídající počtu pixelů na řádku, který jste zjistili v předchozím kroku. Tím zajistíte, že obrázek bude přesně odpovídat šířce tiskové oblasti.

3. Centrování obrázku:

Pokud chcete obrázek vycentrovat, ujistěte se, že je jeho šířka shodná s šířkou tisku. Tiskárna pak automaticky vytiskne obrázek přesně na střed stránky.

4. Ověřte tisk:

Před hromadným tiskem doporučujeme provést testovací tisk, abyste si ověřili, že je obrázek správně vycentrovaný.

?ešení problém?

Zapomenuté heslo ú?tu

V případě, že jste své heslo zapomněli, po zadání nesprávného hesla vyberte volbu **Zapomenuté heslo?** Systém Vám pošle **email s odkazem** pro nastavení hesla nového. Další možností je navštívit webové stránky Vzdálené správy <https://www.kasafik.cz/app/login/>, kde zadejte své přihlašovací jméno (email) a u hlášení chybného hesla klikněte na odkaz Chci zaslat emailem.

The screenshot shows a login form titled "Backoffice přihlášení". It contains two input fields: "Email" with the value "vas@email.cz" and "Heslo" with the placeholder "Zadejte heslo". A blue button labeled "Zapomenuté heslo?" is positioned to the right of the password field. Below the fields is a grey button with a right arrow and the text "Přihlásit se". Underneath, the text "NEBO POKRAČOVAT S" is followed by two buttons: "Přihlásit se přes Google" (with the Google logo) and "Přihlásit se přes Seznam" (with the Seznam logo). At the bottom, there is a link: "Nemáte účet? [Vytvořit nový účet](#) | SSO".

Zapomenuté heslo



Zkontrolujte svůj email pro kód
Zadejte 6místný kód zasláný na
info@kasafik.cz

Ověřování...

[← Zpět na přihlášení](#)

Obnovení zapomenutého PINu administrátora

Aplikace standardně nenabízí měnit uživatele (zaměstnance). Jakmile přidáte prvního zaměstnance, zpřístupní se volba změny uživatele na hlavní obrazovce. Od této chvíle bude vyžadovat aplikace přihlášení.

1. Pokud jste nenastavili PIN Administrátorovi, jeho výchozí PIN je „0000“.
2. V případě, že jste zapomněli PIN administrátora, můžete si vyžádat jeho zaslání na email administrátora účtu. Dojde Vám nový PIN kterým se můžete přihlásit.
3. Pokud dokonce nemáte přístup k email schránce, je nutné kontaktovat naše servisní partnery, kteří mají možnost zpřístupnit administrátorský účet.

PIN 0000 nefunguje

Pokud jste si v minulosti změnili PIN Administrátorského účtu z 0000 na jiný, nelze ho již použít. Jediná možnost je změnit email vyresetováním před email. Na přihlašovací obrazovce zvolte Obnovit PIN a na email adresu správce účtu bude zaslán email s novým PINem. Ten následně použijte a změňte si výchozí PIN u Admin účtu.

Screenshot-from-2017-03-03-18-17-26.png

Odvození PIN kódu administrátora

Pod přihlašovací kávesnicí se zobrazuje kód , který slouží technické podpoře k odvození PIN kódu. Nadiktujte kód pracovníkovi technické podpory, který Vám následně sdělí jednorázový kód pro přihlášení.

7	8	9
4	5	6
1	2	3
reset	0	
PŘÍCHOD	ODCHOD	PŘIHLÁSIT SE

A: 2290

Řešení problémů

Zapomenuté heslo na zamčeném zařízení

Operační systém Android umožňuje nastavit vysokou úroveň zabezpečení dat vyžadováním přístupového PINu nebo gesta. Pokud jste si nastavili toto zabezpečení a nepamatujete si heslo, není možné toto zabezpečení obejít. Je nutný kompletní reset zařízení a znovunastavení.

Zabezpečení PINem je určeno jako zabezpečení proti krádeži a neautorizované manipulaci a neexistuje způsob jej obejít. Při obnovení budou všechna data smazána. Pouze kompletním resetem v našem servisním středisku.

5xH4AQG9OCno9FkT-image-1513698234504.png

Řešení problémů

Teamviewer vzdálená správa nenabízí ovládání obrazovky

K ovládání zařízení a vzdálenou plochu je nutné mít nainstalovaný doplněk pro Teamviewer QuickSupport AOSP5. Doplněk je nutný ke zprovoznění ovládání plochy. Pro zařízení Samsung, HTC, Huawei jsou nutné doplňky pro daného výrobce.

Kde stáhnout

Ten je ke stažení na Google Play, partneři instalační apk naleznou v repozitáři se soubory. Případně kontaktujte naši technickou podporu pro odkaz ke stažení.

Zařízení KASA FIK ORANGE

je doporučeno mít nainstalovánu verzi QuickSupport 15.9.128. Verze 11 nebo 12.0.6197 není podporována.

Zařízení Yiioyama

Podporuje Quicksupport vč. ovládání

Zrušení účtu a výmaz dat

V souladu s nařízením GDPR si můžete zažádat o výmaz dat a historie. V případě zájmu o výmaz zašlete email z email adresy, který chcete zrušit na podpora@kasafik.cz

Profily zařízení pro vývoj (adb)

XML profily pro Android Studio, které zohledňují přesnou velikost obrazovky a rozlišení

Ciontek CM50 - Android 11 (SDK 30)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no"?>
<d:devices xmlns:d="http://schemas.android.com/sdk/devices/8"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <d:device>
    <d:name>Ciontek CM50</d:name>
    <d:manufacturer>User</d:manufacturer>
    <d:meta/>
    <d:hardware>
      <d:screen>
        <d:screen-size>large</d:screen-size>
        <d:diagonal-length>5.00</d:diagonal-length>
        <d:pixel-density>xhdpi</d:pixel-density>
        <d:screen-ratio>long</d:screen-ratio>
        <d:dimensions>
          <d:x-dimension>720</d:x-dimension>
          <d:y-dimension>1280</d:y-dimension>
        </d:dimensions>
        <d:xdpi>293.72</d:xdpi>
        <d:ydpi>293.72</d:ydpi>
        <d:touch>
          <d:multitouch>jazz-hands</d:multitouch>
          <d:mechanism>finger</d:mechanism>
          <d:screen-type>capacitive</d:screen-type>
        </d:touch>
      </d:screen>
      <d:networking>
Bluetooth
Wifi
NFC</d:networking>
        <d:sensors>
Barometer
```

Compass

GPS

LightSensor

ProximitySensor</d:sensors>

<d:mic>>true</d:mic>

<d:camera>

<d:location>front</d:location>

<d:autofocus>>true</d:autofocus>

<d:flash>>true</d:flash>

</d:camera>

<d:keyboard>nokeys</d:keyboard>

<d:nav>nonav</d:nav>

<d:ram unit="GiB">2</d:ram>

<d:buttons>soft</d:buttons>

<d:internal-storage unit="GiB">4</d:internal-storage>

<d:removable-storage unit="TiB"/>

<d:cpu>Generic CPU</d:cpu>

<d:gpu>Generic GPU</d:gpu>

<d:abi>armeabi</d:abi>

<d:abis>armeabi</d:abis>

<d:abis>armeabi-v7a</d:abis>

<d:abis>arm64-v8a</d:abis>

<d:abis>x86</d:abis>

<d:abis>x86_64</d:abis>

<d:abis>mips</d:abis>

<d:abis>mips64</d:abis>

<d:abis>riscv64</d:abis>

<d:dock/>

<d:power-type>battery</d:power-type>

<d:skin>_no_skin</d:skin>

</d:hardware>

<d:software>

<d:api-level>-</d:api-level>

<d:live-wallpaper-support>>true</d:live-wallpaper-support>

<d:bluetooth-profiles/>

<d:gl-version>2.0</d:gl-version>

<d:gl-extensions/>

<d:status-bar>>false</d:status-bar>

</d:software>

<d:state default="true" name="Portrait">

```
<d:description>The device in portrait orientation</d:description>
<d:screen-orientation>port</d:screen-orientation>
<d:keyboard-state>keyssoft</d:keyboard-state>
<d:nav-state>navhidden</d:nav-state>
</d:state>
</d:device>
</d:devices>
```

Telpo K8 - Android 11 SDK 28

4GB RAM, 16GB ROM

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no"?>
<d:devices xmlns:d="http://schemas.android.com/sdk/devices/8"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <d:device>
    <d:name>Telpo K8</d:name>
    <d:manufacturer>User</d:manufacturer>
    <d:meta/>
    <d:hardware>
      <d:screen>
        <d:screen-size>xlarge</d:screen-size>
        <d:diagonal-length>21.50</d:diagonal-length>
        <d:pixel-density>hdpi</d:pixel-density>
        <d:screen-ratio>long</d:screen-ratio>
        <d:dimensions>
          <d:x-dimension>1080</d:x-dimension>
          <d:y-dimension>1920</d:y-dimension>
        </d:dimensions>
        <d:xdpi>320.00</d:xdpi>
        <d:ydpi>320.00</d:ydpi>
        <d:touch>
          <d:multitouch>jazz-hands</d:multitouch>
          <d:mechanism>finger</d:mechanism>
          <d:screen-type>capacitive</d:screen-type>
        </d:touch>
      </d:screen>
      <d:networking>
        Bluetooth
        Wifi
        NFC</d:networking>
```

```
<d:sensors>
```

```
Barometer
```

```
Compass
```

```
LightSensor</d:sensors>
```

```
<d:mic>>true</d:mic>
```

```
<d:keyboard>nokeys</d:keyboard>
```

```
<d:nav>nonav</d:nav>
```

```
<d:ram unit="GiB">4</d:ram>
```

```
<d:buttons>soft</d:buttons>
```

```
<d:internal-storage unit="GiB">
```

```
4</d:internal-storage>
```

```
<d:removable-storage unit="TiB"/>
```

```
<d:cpu>Generic CPU</d:cpu>
```

```
<d:gpu>Generic GPU</d:gpu>
```

```
<d:abi>armeabi</d:abi>
```

```
<d:abis>armeabi</d:abis>
```

```
<d:abis>armeabi-v7a</d:abis>
```

```
<d:abis>arm64-v8a</d:abis>
```

```
<d:abis>x86</d:abis>
```

```
<d:abis>x86_64</d:abis>
```

```
<d:abis>mips</d:abis>
```

```
<d:abis>mips64</d:abis>
```

```
<d:abis>riscv64</d:abis>
```

```
<d:dock/>
```

```
<d:power-type>battery</d:power-type>
```

```
<d:skin>_no_skin</d:skin>
```

```
</d:hardware>
```

```
<d:software>
```

```
<d:api-level>-</d:api-level>
```

```
<d:live-wallpaper-support>>true</d:live-wallpaper-support>
```

```
<d:bluetooth-profiles/>
```

```
<d:gl-version>2.0</d:gl-version>
```

```
<d:gl-extensions/>
```

```
<d:status-bar>>false</d:status-bar>
```

```
</d:software>
```

```
<d:state default="true" name="Portrait">
```

```
<d:description>The device in portrait orientation</d:description>
```

```
<d:screen-orientation>port</d:screen-orientation>
```

```
<d:keyboard-state>keysoft</d:keyboard-state>
```

```
<d:nav-state>navhidden</d:nav-state>
```

```
</d:state>
</d:device>
</d:devices>
```

Telpo M1 - Android 12, SDK 31

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no"?>
<d:devices xmlns:d="http://schemas.android.com/sdk/devices/8"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <d:device>
    <d:name>Telpo M1</d:name>
    <d:manufacturer>User</d:manufacturer>
    <d:meta/>
    <d:hardware>
      <d:screen>
        <d:screen-size>large</d:screen-size>
        <d:diagonal-length>6.00</d:diagonal-length>
        <d:pixel-density>hdpi</d:pixel-density>
        <d:screen-ratio>long</d:screen-ratio>
        <d:dimensions>
          <d:x-dimension>720</d:x-dimension>
          <d:y-dimension>1440</d:y-dimension>
        </d:dimensions>
        <d:xdpi>268.33</d:xdpi>
        <d:ydpi>268.33</d:ydpi>
        <d:touch>
          <d:multitouch>jazz-hands</d:multitouch>
          <d:mechanism>finger</d:mechanism>
          <d:screen-type>capacitive</d:screen-type>
        </d:touch>
      </d:screen>
      <d:networking>
Bluetooth
Wifi
NFC</d:networking>
        <d:sensors>
Accelerometer
Barometer
Compass
```

GPS

Gyroscope

LightSensor</d:sensors>

<d:mic>>true</d:mic>

<d:camera>

<d:location>back</d:location>

<d:autofocus>>true</d:autofocus>

<d:flash>>true</d:flash>

</d:camera>

<d:keyboard>nokeys</d:keyboard>

<d:nav>nonav</d:nav>

<d:ram unit="GiB">2</d:ram>

<d:buttons>soft</d:buttons>

<d:internal-storage unit="GiB">

4</d:internal-storage>

<d:removable-storage unit="TiB"/>

<d:cpu>Generic CPU</d:cpu>

<d:gpu>Generic GPU</d:gpu>

<d:abi>armeabi</d:abi>

<d:abis>armeabi</d:abis>

<d:abis>armeabi-v7a</d:abis>

<d:abis>arm64-v8a</d:abis>

<d:abis>x86</d:abis>

<d:abis>x86_64</d:abis>

<d:abis>mips</d:abis>

<d:abis>mips64</d:abis>

<d:abis>riscv64</d:abis>

<d:dock/>

<d:power-type>battery</d:power-type>

<d:skin>_no_skin</d:skin>

</d:hardware>

<d:software>

<d:api-level>-</d:api-level>

<d:live-wallpaper-support>>true</d:live-wallpaper-support>

<d:bluetooth-profiles/>

<d:gl-version>2.0</d:gl-version>

<d:gl-extensions/>

<d:status-bar>>false</d:status-bar>

</d:software>

<d:state default="true" name="Portrait">

```

    <d:description>The device in portrait orientation</d:description>
    <d:screen-orientation>port</d:screen-orientation>
    <d:keyboard-state>keysoft</d:keyboard-state>
    <d:nav-state>navhidden</d:nav-state>
</d:state>
<d:state name="Landscape">
    <d:description>The device in landscape orientation</d:description>
    <d:screen-orientation>land</d:screen-orientation>
    <d:keyboard-state>keysoft</d:keyboard-state>
    <d:nav-state>navhidden</d:nav-state>
</d:state>
</d:device>
</d:devices>

```

JSJ 15 (SDK 30)

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no"?>
<d:devices xmlns:d="http://schemas.android.com/sdk/devices/8"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <d:device>
    <d:name>JSJ 15, SDK 30</d:name>
    <d:manufacturer>User</d:manufacturer>
    <d:meta/>
    <d:hardware>
      <d:screen>
        <d:screen-size>xlarge</d:screen-size>
        <d:diagonal-length>9.04</d:diagonal-length>
        <d:pixel-density>hdpi</d:pixel-density>
        <d:screen-ratio>long</d:screen-ratio>
        <d:dimensions>
          <d:x-dimension>1920</d:x-dimension>
          <d:y-dimension>1008</d:y-dimension>
        </d:dimensions>
        <d:xdpi>239.88</d:xdpi>
        <d:ydpi>239.88</d:ydpi>
        <d:touch>
          <d:multitouch>jazz-hands</d:multitouch>
          <d:mechanism>finger</d:mechanism>
          <d:screen-type>capacitive</d:screen-type>
        </d:touch>
      </d:screen>
    </d:hardware>
  </d:device>
</d:devices>

```

</d:screen>

<d:networking>

Bluetooth

Wifi

NFC</d:networking>

<d:sensors>

GPS

LightSensor</d:sensors>

<d:mic>>true</d:mic>

<d:keyboard>nokeys</d:keyboard>

<d:nav>nonav</d:nav>

<d:ram unit="GiB">2</d:ram>

<d:buttons>soft</d:buttons>

<d:internal-storage unit="GiB">

4</d:internal-storage>

<d:removable-storage unit="TiB"/>

<d:cpu>Generic CPU</d:cpu>

<d:gpu>Generic GPU</d:gpu>

<d:abi>armeabi</d:abi>

<d:abis>armeabi</d:abis>

<d:abis>armeabi-v7a</d:abis>

<d:abis>arm64-v8a</d:abis>

<d:abis>x86</d:abis>

<d:abis>x86_64</d:abis>

<d:abis>mips</d:abis>

<d:abis>mips64</d:abis>

<d:abis>riscv64</d:abis>

<d:dock/>

<d:power-type>battery</d:power-type>

<d:skin>_no_skin</d:skin>

</d:hardware>

<d:software>

<d:api-level>-</d:api-level>

<d:live-wallpaper-support>>true</d:live-wallpaper-support>

<d:bluetooth-profiles/>

<d:gl-version>2.0</d:gl-version>

<d:gl-extensions/>

<d:status-bar>>false</d:status-bar>

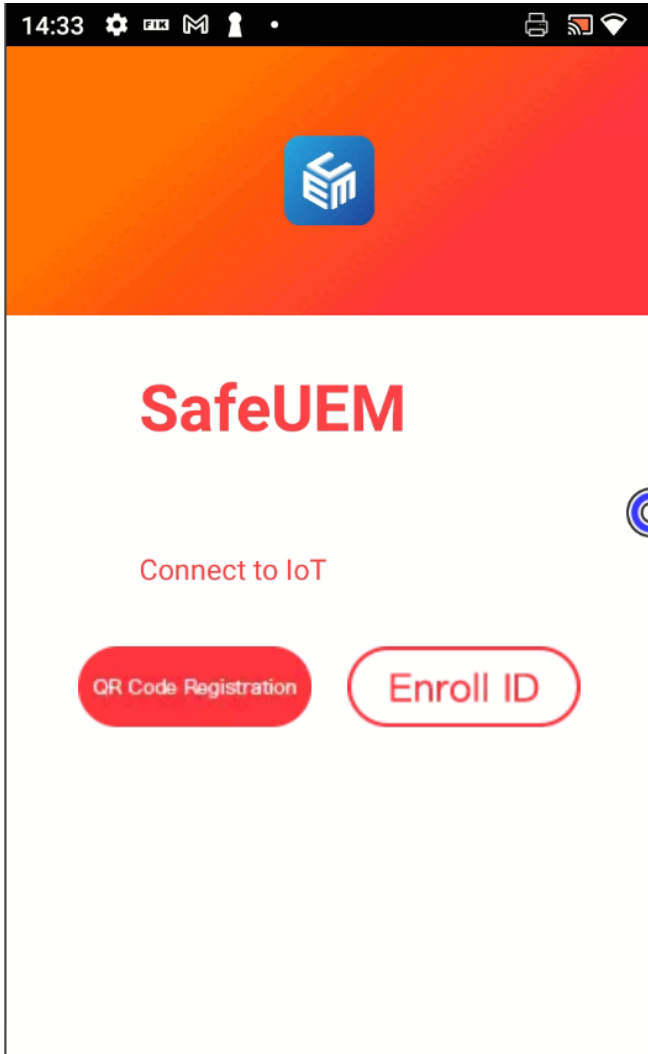
</d:software>

<d:state default="true" name="Landscape">

```
<d:description>The device in landscape orientation</d:description>
<d:screen-orientation>land</d:screen-orientation>
<d:keyboard-state>keysoft</d:keyboard-state>
<d:nav-state>navhidden</d:nav-state>
</d:state>
</d:device>
</d:devices>
```

Instalace MDM platformy

1. Stáhněte aplikaci <https://www.kasafik.cz/d/mdm-safeuem-core-ciontek-signed.apk>
2. Po instalaci povolte veškerá oprávnění, ke kterým Vás aplikace vyzve



Naskenujte pomocí tlačítka QR Code Registration následující QR

