

PROFYLAX

SmartPFX

mobilní verze SW Profylax
pro zařízení se systémem Android



MENU



STROJE



NOVÉ
HLÁŠENÍ

9



NEVYŘÍZENÁ
HLÁŠENÍ



OPRAVA /
PREVENCE



MATERIÁL



SKLAD



PLÁN



NASTAVENÍ



Obsah

Úvod	2
Konfigurace NexusDB serveru	4
Instalace SmartPFX	5
Základy ovládání SmartPFX	6
Odinstalace SmartPFX	10
První spuštění SmartPFX	11
Hlavní menu	16
Registrace zařízení	17
Stroje	20
Karta stroje	23
Diagnostika	24
Nové hlášení	29
Upozornění na nová hlášení	33
Nevyřízená hlášení	35
Odsunutí hlášení	37
Vyřízení hlášení zápisem opravy	39
Oprava/Prevence	40
Materiál	47
Karta materiálu	49
Sklad	51
Příjemka	54
Převodka	55
Výdejka	56
Inventura	57
Plán	59
Osobní plán	60
Nastavení	61
Ukončení SmartPFX	67
TRIAL licence na 30 dní pro 1 mobilní zařízení	68

PROFYLAX

Úvod

Aplikace **SmartPFX** byla vyvinuta pro použití v mobilních chytrých (tedy tzv. „smart“ zařízeních jako jsou mobilní telefony, phablety a tablety se systémem Android), aby rozšířila použití SW Profylax v podnikovém prostředí a nabídla uživatelům stále žádanější mobilitu použití a rozšířila stávající portfolio aplikací SW Profylax, tzn. standardní PC verzi **Profylax** a mobilní aplikaci **MobiPFX** s offline režimem, určenou pro zařízení se systémem Windows.

Pro plné využití všech funkcí **SmartPFX** musíte mít zakoupenou licenci **MobiPFX** v Profylaxu. Licencování je tedy shodné s licencováním aplikace **MobiPFX**. Pokud tedy již máte zakoupenou licenci **MobiPFX**, můžete si v jejím rámci (pokud nemáte ještě vyčerpaný veškerý počet všech zakoupených licencí) instalovat i **SmartPFX** na zařízení se systémem Android. Více informací o licencování naleznete na webové stránce www.profylax.cz.

PROFYLAX

Aplikace SmartPFX umožňuje následující:

- *zobrazit seznam strojů zadaných v Profylaxu (včetně fotografie a hlavních údajů z karty stroje)*
- *zapsat nové hlášení o poruše na stroji*
- *zobrazit seznam všech dosud nevyřízených hlášení*
- *zobrazit seznam vyřízených hlášení (včetně převzatých) stroje*
- *odsunout dosud nevyřízená hlášení*
- *vyřídit/odsunout nevyřízené hlášení zápisem opravy*
- *převzít vyřízené hlášení stroje*
- *zapsat Opravu/Prevenci k vybranému stroji*
- *zapsat Diagnostiku k vybranému stroji (odečty např. motohodin, zdvihů ...)*
- *zobrazit celkový plán údržeb naplánovaný v Profylaxu (zapisovatelné prevence či opravy v plánu)*
- *zobrazit osobní plán přihlášeného uživatele (údržby, ve kterých je přihlášený uživatel zadaný jako pracovník)*
- *zobrazit seznam materiálu zadaného v Profylaxu (včetně fotografie a hlavních údajů z karty materiálu, stavů na místních skladech a pohybů na skladu)*
- *vytvořit skladové doklady (příjemka, převodka, výdejka)*
- *pořídít inventuru na vybraném skladu a synchronizovat inventurní stavy s otevřenou inventurou v Profylaxu*

Konfigurace NexusDB serveru

Pro funkčnost aplikace SmartPFX je potřeba nejprve upgradovat NexusDB server na verzi min. 4.5, která umožní nakonfigurovat vše potřebné pro přenos dat mezi mobilním zařízením a NexusDB serverem (ten v sobě nově obsahuje http server „RemoteDB Server“, který se stará o komunikaci a výměnu dat mezi mobilním zařízením a NexusDB serverem). S novou verzí NexusDB serveru je potřeba upgradovat i verzi Profylaxu, min. na verzi 18.04.

Na serveru, kde běží NexusDB server, je dále potřeba povolit TCP port přenosu (defaultně port 2001) viz níže.

Nastavení NexusDB serveru je potřeba provést ve webovém nastavení (<http://localhost:10088>) v sekci RemoteDB Server Settings (menu Server Settings -> **RemoteDB Server**). V interaktivním módu nelze nastavení provést.

Active – zaškrtnuto (true)

Base Url – viz specifikace URI níže (oproti URI jen bez jména DB na konci)

Aliases – jméno DB (standardně „Profylax“), ke které se budou mobilní zařízení připojovat.

Tlačítkem „**Save Changes**“ změny uložíte, webové rozhraní zavřete a zrestartujete win službu NexusDB serveru.

Pro mobilní aplikaci **SmartPFX** je nutné povolit **TCP/IP port 2001** a pokud se telefon bude připojovat přes mobilní data, musí mít server veřejnou IP adresu. Server musí mít nainstalovaný **Internet Information Services**, minimálně ve verzi **IIS 7.0** (Windows Server 2008 a Windows Vista).

Instalace SmartPFX

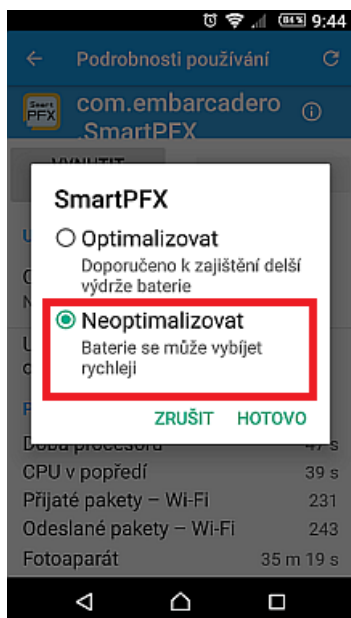
Stáhněte a nainstalujte aplikaci **SmartPFX.apk** do svého mobilního zařízení (návod najdete na webové stránce www.profylax.cz). Před samotnou instalací je potřeba na zařízení se systémem Android povolit instalaci aplikací z neznámých zdrojů v sekci *Nastavení* -> *Zabezpečení*.

Pozn.: v současné době nelze aplikaci publikovat a stáhnout na Google Play. Až to bude technicky možné, měla by být aplikace ke stažení a k aktualizacím i zde.

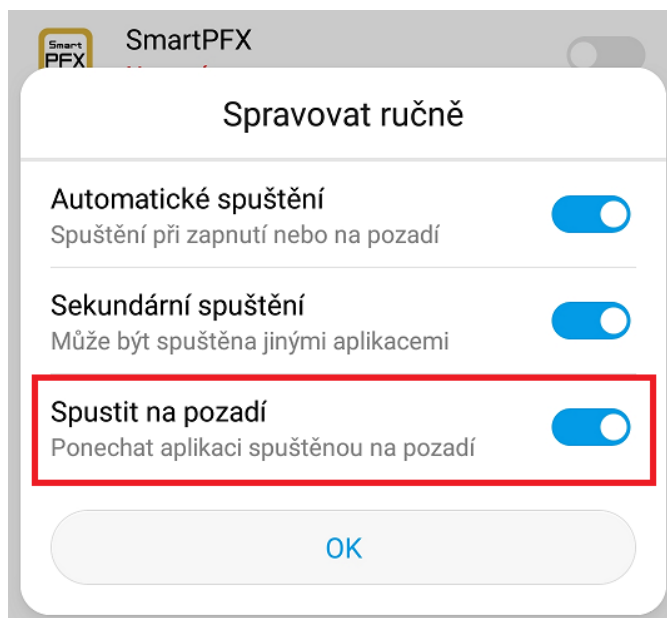
Po úspěšné instalaci se zobrazí „**SmartPFX**“ v nainstalovaných aplikacích.



Aby se notifikace zobrazovaly i při spuštění aplikace na pozadí, je zapotřebí mít v systému Android nastaveno (podle verze Android):



nebo



Základy ovládání SmartPFX

Pro ovládání aplikace jsou důležitá spodní sw navigační tlačítka, která se mohou lišit dle verze systému Android, ale základ je stejný, tzn. máte zde k dispozici 3 navigační tlačítka:

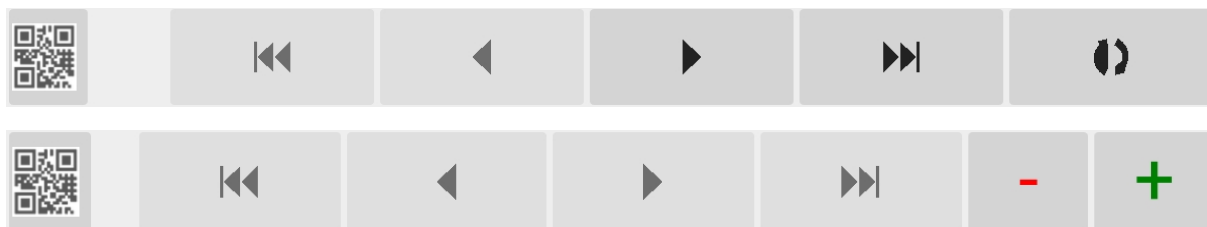
Zpět - slouží k návratu na předchozí obrazovku

Domů - slouží k přechodu na hlavní plochu zařízení

Poslední aplikace – přehled všech otevřených aplikací na zařízení. Zde můžete aplikaci znovu zobrazit, pokud jste přešli např. na hlavní plochu, nebo do jiné aplikace, nebo zde můžete aplikaci i ukončit.



V samotné aplikaci SmartPFX se pro přechod v seznamech (tabulkách) používá klasická navigační lišta (první, předchozí, další, poslední) a u některých tabulek i tlačítka „Refresh“ pro aktualizaci údajů v tabulce a také tlačítka „+“ „-“ pro přidání nebo vymazání věty z tabulky.



Pro snadné vyhledání především strojů a materiálu je v aplikaci implementovaný vlastní **snímač kódů** (čárových kódů a 2D kódu jako např. QR), který k tomu využívá kameru vašeho mobilního zařízení.

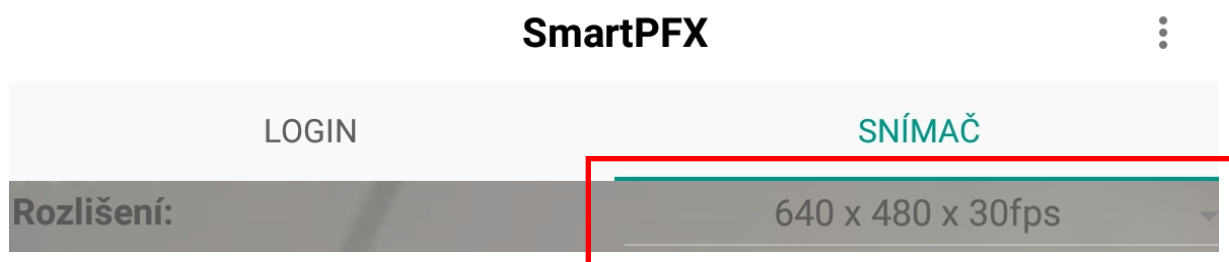


PROFYLAX

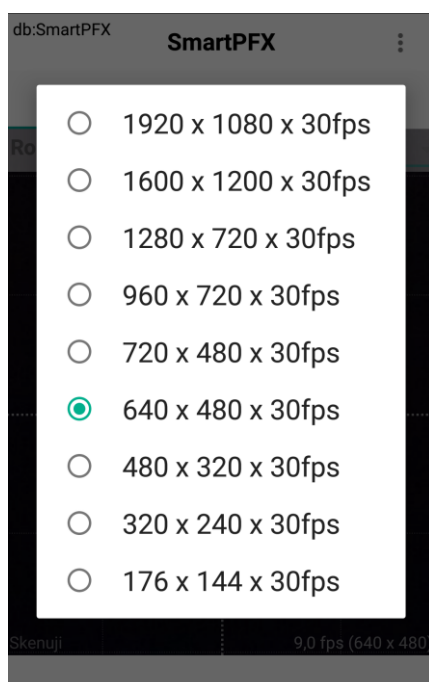
Kód stroje, materiálu atd. musí být, v případě 2D kódů, které v sobě mohou obsahovat více údajů a řádků, obsažen vždy v prvním řádku kódu.

Při prvním spuštění aplikace je automaticky nastaveno střední rozlišení kamery vašeho zařízení. Pokud se kódy nebudou snímat rychle a lehce, můžete změnit nastavené rozlišení, tzn. toto rozlišení zvýšit nebo snížit. Pozor však na to, že pokud nastavíte moc velké rozlišení snímače, kamera může reagovat pomalu a „sekaně“ a nebude dobře ostřit na snímáný kód. V takovém případě snižte nastavené rozlišení. Neplatí zde pravidlo, že čím větší rozlišení, tím lepší snímání kódů, je potřeba najít optimální rozlišení pro co nejrychlejší sejmутí kódu.

Při prvním spuštění je také automaticky nastaven typ snímaného čárového kódu na **QR_CODE** (QR kód). Chcete-li snímat a používáte jiný typ čárového kódu, nastavte si ho, viz kapitola „**Nastavení**“.



Klepnutím na vyznačenou oblast otevřete výběr možností nastavení rozlišení snímače.



PROFYLAX

Některé formuláře, jako např. zápis opravy, karta stroje a další, jsou rozsáhlé tak, že se nevejdou celé na obrazovku vašeho zařízení. V takovém případě je na nich umožněn klasický posun prstem směrem dolů či nahoru. Tento posun je také vhodný v případě, že např. píšete poznámku k opravě a zobrazená klávesnice vám bude překrývat psaný text, v takovém případě si můžete formulář posunout tak, abyste na psaný text viděli.



Ikona přesýpacích hodin. Tato ikona bude zobrazena během provádění operací, aby bylo vidět, že aplikace váš požadavek zpracovává.



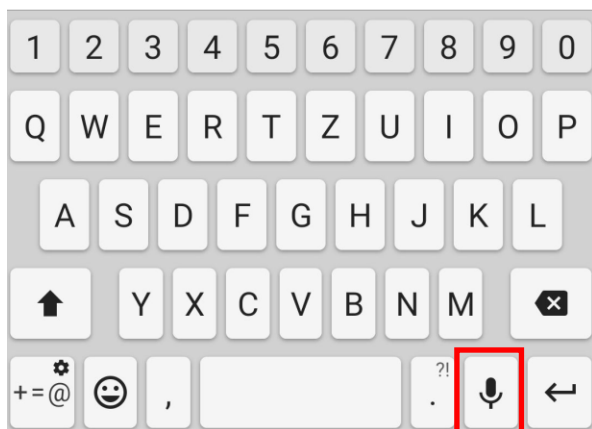
U některých údajů na formulářích máte vpravo možnost již zadanou hodnotu vymazat. Provedete tak klepnutím na tento křížek.



Např. v seznamu strojů nebo materiálu máte možnost vyhledat daný kód zadáním hodnoty do editačního pole a následně klepnutím na tl. s obrázkem lupy.

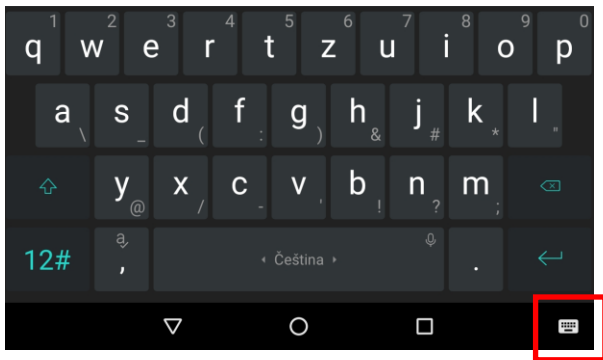
V případě rozsáhlejšího textu při zadávání např. do popisu hlášení nebo opravy doporučujeme aktivovat **hlasové zadávání Google**, kdy jednoduše nadiktujete požadovaný text do mikrofonu vašeho zařízení a nadiktovaný text se vám automaticky převede a zobrazí v popisu hlášení. Ušetříte tak čas, který byste museli strávit zadáním textu na klávesnici.

Spuštění rozpoznávání se bude lišit dle nastavení klávesnice vašeho zařízení, zde je např. volba přímo jako tlačítko na klávesnici.

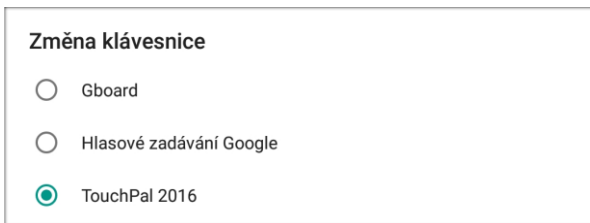


PROFYLAX

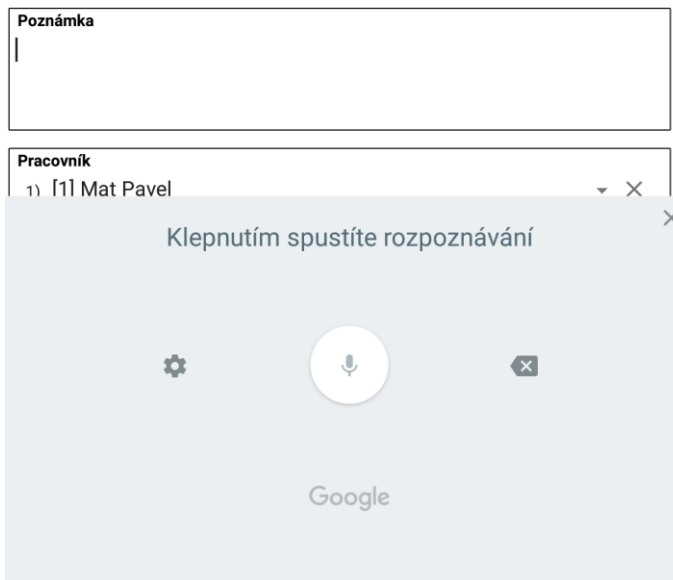
nebo např. po klepnutí na zvýrazněné tlačítko



a následně změně klávesnice na „Hlasové zadávání Google“





Po aktivaci hlasového zadávání Google nadiktujete požadovaný text do mikrofону vašeho zařízení a nadiktovaný text se vám automaticky převede a zobrazí v popisu hlášení.



PROFYLAX

Aktuální počet vět v seznamech Strojů, Materiálu, Nevyřízených hlášení a dalších je zobrazen v titulku v hranatých závorkách, zde např. 9788 strojů:

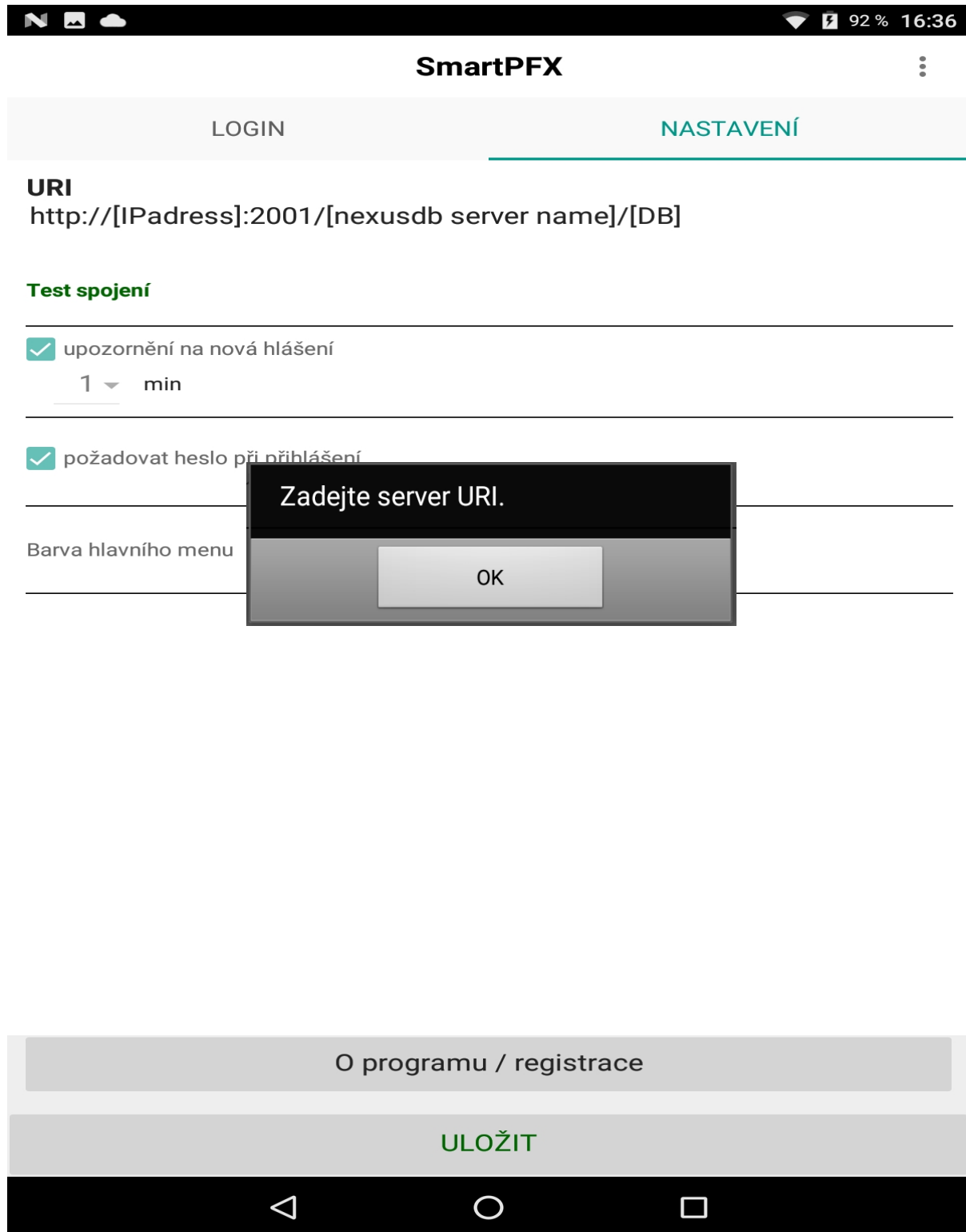
STROJE [9788]				
Foto	Evid.č.	Název	Jiné evid.č.	Nákl.s
	A	Výrobní technologie		ZAK
	A001	Řetězový dopravník...		UDR

Odstalace SmartPFX

SmartPFX máte možnost kdykoliv ze zařízení odinstalovat. Odstalaci provedte standardním způsobem v systému Android. Odstalací aplikace ze zařízení nedojde k automatickému odstranění již zadané licence zařízení v Profylaxu. Proto před odstalací provedte odregistraci viz kapitola „**Registrace zařízení**“ níže, příp. může správce Profylaxu tuto registraci ručně odstranit přímo v licenci MobiPFX v Profylaxu.

První spuštění SmartPFX

Při prvním spuštění SmartPFX budete vyzváni k zadání server **URI** (Uniform Resource Identifier – „jednotný identifikátor zdroje“), která bude zabezpečovat přenos dat mezi NexusDB serverem a vaším mobilním zařízením pomocí protokolu http.



PROFYLAX

Struktura **URI** je následující:

[http://\[IP adresa NexusDB serveru\]:\[Port\]/\[jméno NexusDB serveru\]/\[DB\]](http://[IP adresa NexusDB serveru]:[Port]/[jméno NexusDB serveru]/[DB])

[IP adresa NexusDB serveru] – IP adresa nebo HostName, na kterém běží NexusDB server

[Port] –TCP port, defaultně port 2001

[jméno NexusDB serveru] – standardně “nexusdb”

[DB] – jméno DB Profylaxu, ke které se bude vaše mobilní zařízení připojovat

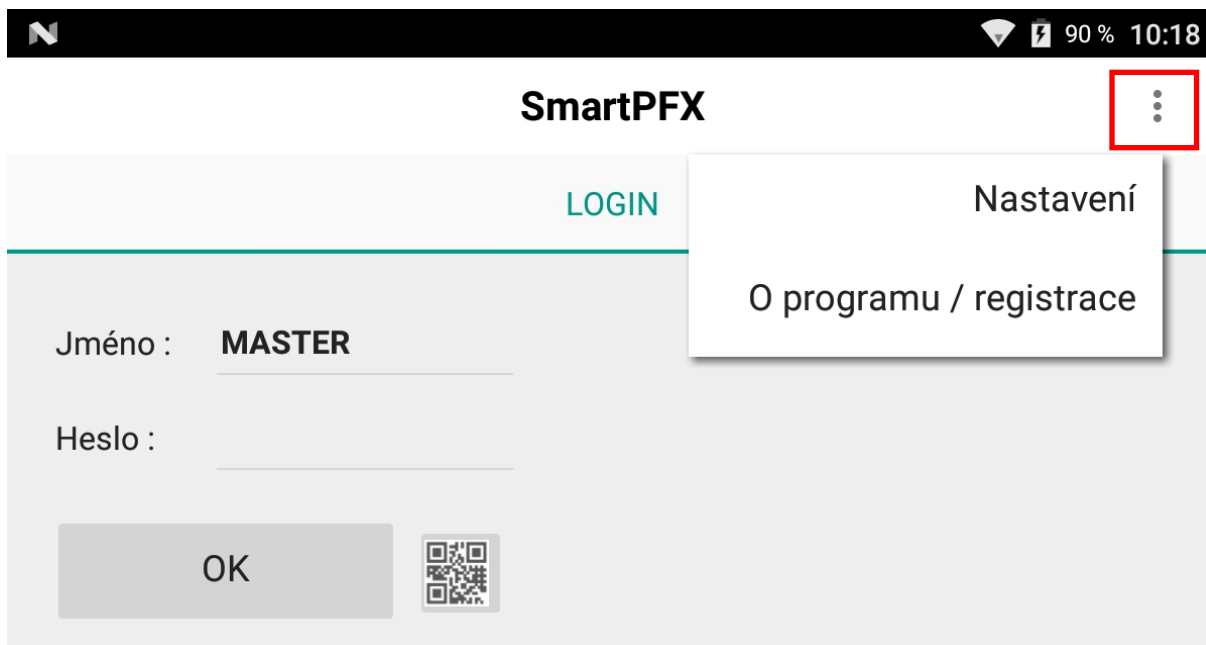
př.: <http://server.firma.cz:2001/nexusdb/SmartPFX>

<http://1.20.123.100:2001/nexusdb/SmartPFX>

Zadejte tedy správnou server URI adresu tak, že nahradíte hranaté závorky (a vše co je v nich) údaji, viz výše a po zadání zmáčkněte tlačítko „**Test spojení**“. Pokud je adresa nastavená správně, test zahlásí „**Test spojení - OK**“. Tlačítkem „**ULOŽIT**“ nastavení uložte a vraťte se do „**LOGIN**“ záložky (sw tlačítkem Zpět, nebo klepnutím na horní záložku „**LOGIN**“) s přihlašovacím dialogem.

V případě nesprávného nastavení bude zobrazeno „**Test spojení – spojení se serverem se nezdařilo**“ a vyskočí hláška s upřesňující chybou. V takovém případě URI zkontrolujte a upravte a proveďte test znovu.

Před samotným přihlášením do aplikace bude k dispozici po stisku na vyznačené tlačítko vpravo nahoře zjednodušené menu aplikace.



Po přihlášení uživatele pak již toto tlačítko bude dále sloužit pouze pro přechod do hlavního menu, viz kapitola „**Hlavní menu**“ níže.

V přihlašovacím dialogu (**LOGIN**) vyplňte vaše jméno a heslo, které používáte pro přihlášení do Profylaxu. Máte také možnost přihlásit se pomocí naskenování kódu, který musí v kódu obsahovat: **Jméno/heslo , např. Master/admin.**

Přihlašovací jméno se vám bude automaticky při spuštění SmartPFX vyplňovat dle naposledy přihlášeného uživatele. Požadavek na vyplnění hesla máte možnost nastavit, viz kapitola „**Nastavení**“.

Aby se uživatel mohl přihlásit do aplikace SmartPFX, je nejprve potřeba, aby se takový uživatel v Profylaxu označil jako „**MobiPFX**“ (v Profylaxu menu *Servis* -> *Uživatelé* a na seznamu uživatelů pravé tl. myši a potvrdit volbu „MobiPFX“).


SmartPFX

LOGIN

Jméno : **MASTER**

Heslo :

OK





LOGIN

Jméno : **Mistr**

Heslo : ●

OK



Uživatel není v Profylaxu označen jako "MobiPFX"!



LOGIN

Jméno : **MASTER**

Heslo : ●●●●


OK



Chybné uživatelské jméno nebo heslo!

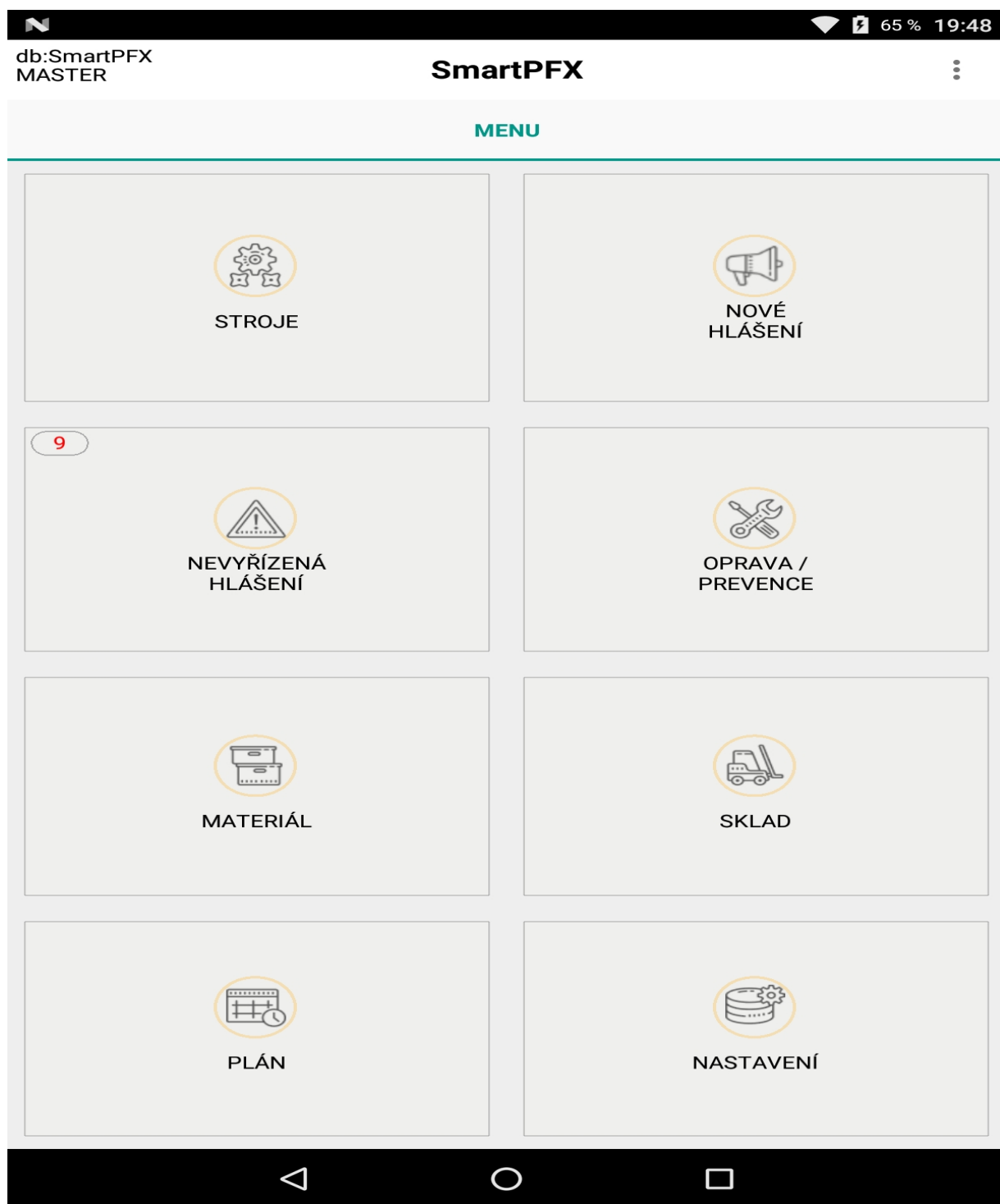
PROFYLAX

Hlavní menu

Tlačítko  vpravo nahoře, slouží k přechodu zpět do hlavního menu odkudkoliv z aplikace.

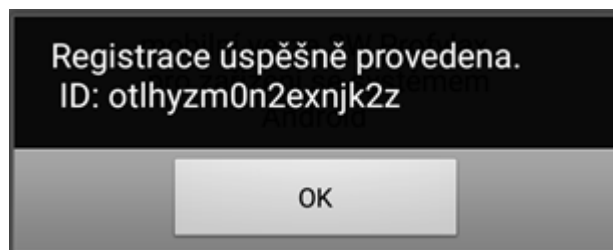
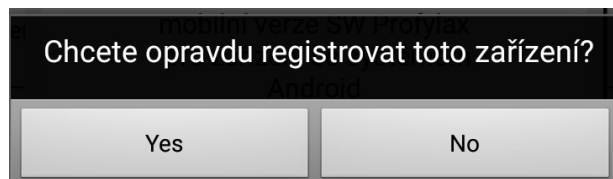
Vlevo nahoře je zobrazeno jméno databáze a pod ním pak jméno přihlášeného uživatele.

Rozložení tlačítek v hlavním menu máte také možnost změnit, či jednotlivá tlačítka v hlavním menu i skrýt, viz kapitola „Nastavení“



Registrace zařízení

Jak již bylo uvedeno výše, pro plné využití všech funkcí SmartPFX musíte mít zakoupenou licenci MobiPFX. V rámci této licence máte možnost registrovat licencovaný počet zařízení. Registraci zařízení můžete provést přímo z aplikace SmartPFX a to klepnutím na vyznačenou oblast s nápisem „**Toto zařízení není registrováno**“.

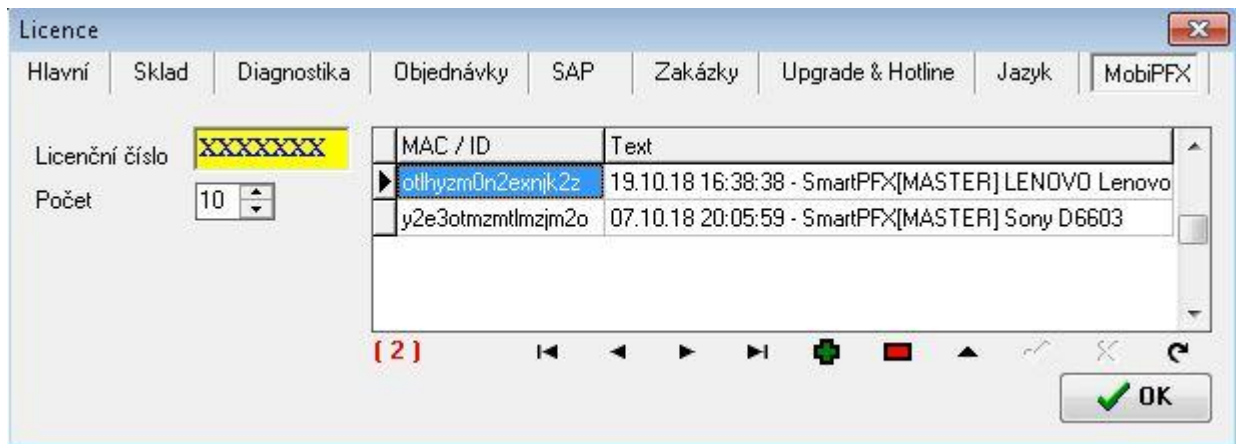


Po úspěšné registraci bude v okně již nadále zobrazeno zeleně vaše registrační ID.

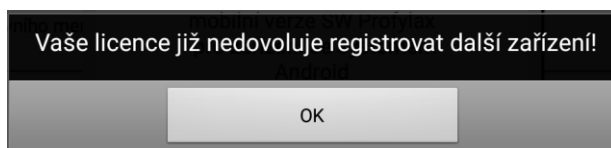
PROFYLAX



Jak můžete vidět na obrázku níže, v Profylaxu došlo automaticky k zápisu licence zařízení. Zde má správce Profylaxu přehled o dosud registrovaných zařízeních i s popisem kdy, kdo a na jakém zařízení registraci SmartPFX (příp. MobiPFX) provedl.

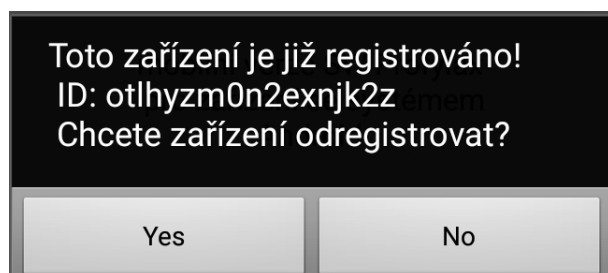


Pokud vyčerpáte celkový počet zakoupených licencí, registrace z aplikace nebude na dalších zařízeních možná. V takovém případě má správce Profylaxu možnost případně odstranit registraci již neaktivního zařízení (např. když zaměstnanec skončí ve firmě a měl na svém osobním zařízení registrovanou aplikaci SmartPFX). Tím dojde k uvolnění místa pro novou registraci. Nebo lze samozřejmě kdykoliv dokoupit další zvolený počet licencí navíc k vaší stávající licenci MobiPFX.



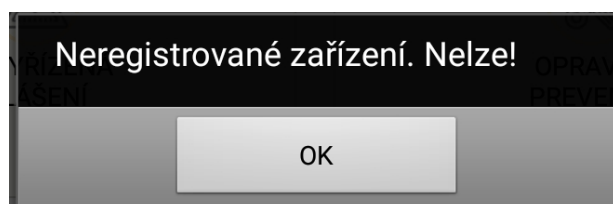
PROFYLAX

Po stisku na registračním ID, když už je zařízení registrováno, bude zobrazena následující hláška:



Potvrzením odregistrace máte možnost již zaregistrované zařízení odregistrovat, tím se vymaže licence zařízení v Profylaxu a uvolní pro říp. Jiné zařízení.

Pokud nebude zařízení registrováno, nebude možné využít všechny jeho funkce, jako je např. zápis hlášení, zápis opravy, vytvoření skladových dokladů atd., uživatel o tom bude informován následující hláškou:



SmartPFX vám umožní i bez registrace a tedy zdarma, využít aplikaci k upozorňování na nová hlášení zadaná do Profylaxu, viz kapitola „Upozornění na nová hlášení“ níže (pouze ale v období, ve kterém budete mít platnou a aktuální licenci Hotline & Upgrade v Profylaxu. Pokud vám tato licence vyprší a neprodloužíte jí, nebude ani tato funkčnost ve SmartPFX dále možná).

Stroje

Seznam všech aktivních strojů (tzn. mimo strojů ve stavu „**mimo provoz**“), na které má přihlášený uživatel právo (nastavené pomocí uživatelského filtru práv v Profylaxu). Uživatelé typu **MASTER** mají automaticky právo na všechny stroje a vidí tak vždy seznam všech aktivních strojů zadaných v Profylaxu.

Seznam strojů obsahuje tyto základní informace o stroji:

- Evid.č
- Název
- Jiné evid.č.
- Nákl.středisko
- Bod odstávky
- Umístění
- Nástroj?
- Foto

Další doplňující informace o daném stroji obsahuje karta stroje viz níže.












Přímo z tohoto seznamu strojů můžete pomocí spodních tlačítek pod seznamem:

- **zapsat nové hlášení k vybranému stroji**
- **zapsat opravu k vybranému stroji**
- **zobrazit seznam všech nevyřízených hlášení vybraného stroje**
- **možnost nevyřízené hlášení odsunout**
- **zobrazit seznam všech vyřízených hlášení (včetně převzatých) vybraného stroje**
- **možnost vyřízené hlášení převzít**
- **zobrazit plán vybraného stroje (zapisovatelné údržby)**
- **zapsat diagnostiku (odečet) k vybranému stroji**
- **zobrazit kartu vybraného stroje**

Údaje v seznamu nebo na kartě stroje není možné v aplikaci měnit (editovat), to je možné pouze v Profylaxu.

Tip: Klepnutím ve sloupci s fotografií stroje dojde k zobrazení zvětšené fotografie v pravém horním rohu seznamu. Klepnutím na tuto zvětšenou fotografii, klepnutím do jiného sloupce, nebo přechodem na jiný stroj bez vložené fotografie, se tato zvětšená fotografie opět skryje.


STROJE [9788]

Foto	Evid.č.	Název	Jiné evid.č.	Nákl.st
	A	Výrobní technolog		
	A001	Řetězový dopravní		
	A002	Balící linka 1		
	A003	Svěšování + komp		
	A004	Svěšovací pásový...		UDR
	A005	Identifikace staveb...		UDR
	A006	Pneumatické naklá...		UDR
	A007	Přestavení výšky - š...		UDR
	A008	Pohonová jednotka...		UDR
	A009	Šroubový mechani...		UDR
	A010	Svěšovací pásový...		UDR
	DBAL110141	Pohonová jednotka...		UDR
	DBAL110142	Pásový dopravník (BA...		UDR
	DBAL110143	K... ..		UDR



NOVÉ HLÁŠENÍ	HLÁŠENÍ	OPRAVA
KARTA	PLÁN	DIAGNOSTIKA

🔍



⏪
⏴
⏵
⏩
⏸

PROFYLAX

Po stisku tlačítka „HLÁŠENÍ“ se zobrazí následující výběr:

NEVYŘÍZENÁ
 VYŘÍZENÁ

a máte možnost:

1. zobrazit nevyřízená hlášení a zde hlášení odsunout či zapsat opravu
2. zobrazit vyřízená hlášení (včetně převzatých) viz obr. níže a zde hlášení i **PŘEVZÍT** nebo **vrátit vyřízené hlášení zpět na odsunuté**

db:SmartPFX Master **SmartPFX** 35% 15:20

VYŘÍZENÁ HLÁŠENÍ [13]

Převzato	č.	Evid.č.	Název	Kdo v
<input checked="" type="checkbox"/>	17495	A001	Řetězový dopravník (L1...	Mist
<input type="checkbox"/>	17486	A001	Řetězový dopravník (L1...	MAS
<input checked="" type="checkbox"/>	17467	A001	Řetězový dopravník (L1...	MAS
<input checked="" type="checkbox"/>	17466	A001	Řetězový dopravník (L1...	MAS
<input checked="" type="checkbox"/>	17465	A001	Řetězový dopravník (L1...	MAS
<input type="checkbox"/>	17462	A001	Řetězový dopravník (L1...	MAS
<input type="checkbox"/>	17459	A001	Řetězový dopravník (L1...	MAS
<input type="checkbox"/>	17458	A001	Řetězový dopravník (L1...	MAS
<input type="checkbox"/>	17454	A001	Řetězový dopravník (L1...	MAS
<input checked="" type="checkbox"/>	17451	A001	Řetězový dopravník (L1...	MAS

Popis
Porucha
----- 21.10.18 18:12:12, MASTER(MASTER) [Odsunuto]

Odsun
Změna Typu řešení z : na : [U_EE1] Repase ND - elektro
----- 21.10.18 18:14:06, MASTER(MASTER) -----

Oprava

vrátit zpět na odsunuto **PŘEVZÍT**

⏪ ⏩ ⏴ ⏵ ⏸

Karta stroje

Zde máte k dispozici další podstatné informace o daném stroji, včetně fotografie, poznámky nebo přiřazených dílů stroje.

db:SmartPFX
97% 10:36

SmartPFX

KARTA STROJE

Evid.č. **A002**

Název **Balící linka 1**

Jiné evid.č. _____

Nákl.středisko **UDR1016**

Bod odstávky **3391**

Umístění _____

Riziko _____

Nástroj
 Výstraha
 STOP

Poznámka **Poznámka ke stroji**

Foto



DÍLY

Kód	Název	Potřeba	Kritický?
00003	materiál 3		<input type="checkbox"/>

Diagnostika

Ke stroji (nástroji) máte možnost pomocí tl.“**DIAGNOSTIKA**“ (pokud máte zakoupenou licenci Diagnostika), zapsat odečet diagnostiky, např. motohodin, zdvihů ... Zapsat lze jak hlavní DG stroje, tak i ostatní DG stroje.

db:SmartPFX **SmartPFX**

DIAGNOSTIKA

Evid.č.	A001
Název	Řetězový dopravník (L1 B1/08)
Diagnostika	[MTH] Stav
Typ odečtu	Stav
Stav	100
Datum odečtu	16.10.18 11:23


Diagnostika byla úspěšně zapsána.

OK





ULOŽIT

PROFYLAX

Př. kdy je u stroje zadána jak hlavní DG (ZDV), tak i ostatní DG (ZDV2) s možností výběru


db:SmartPFX SmartPFX 




DIAGNOSTIKA

Evid.č.	A002
Název	Balící linka 1
Diagnostika	[ZDV] Napocet 
Typ odečtu	Napocet
Dávka	
Datum odečtu	17.10.18  16:41 

[ZDV] Napocet

[ZDV2] Napocet

ULOŽIT 

PROFYLAX

Před uložením aplikace zkontroluje, zda jsou všechny potřebné údaje zadané, pokud ne, budete na to upozorněni hláškou a navíc se vám ve formuláři červeně podbarví údaje, u kterých je očekáváno zadání.

The screenshot shows the SmartPFX mobile application interface. At the top, the status bar displays notification icons, signal strength, Wi-Fi, battery at 92%, and time 16:45. Below the status bar, the text 'db:SmartPFX' is on the left and 'SmartPFX' is centered. A vertical menu icon is on the right. The main content area is titled 'DIAGNOSTIKA' in teal. Below this title is a form with the following fields:

Evid.č.	A002
Název	Balící linka 1
Diagnostika	[ZDV] Napocet
Typ odečtu	Napocet
Dávka	
Datum odečtu	17.10.18 16:41

A black dialog box with white text is centered on the screen, displaying the message: 'Nejsou vyplněné všechny požadované údaje!' (Not all required data is filled in!). Below the message is a white button with the text 'OK'. At the bottom of the form area, there is a green button labeled 'ULOŽIT' (SAVE) and a trash can icon. The bottom of the screen shows the standard Android navigation bar with back, home, and recent apps buttons.

PROFYLAX

Dokud potřebné údaje nedoplníte, aplikace vám neumožní diagnostiku uložit.

Pokud budete chtít již rozepsaný zápis diagnostiky vymazat, máte dole vpravo tlačítko, které vám po potvrzení údaje ze zápisu odstraní.

ULOŽIT



Pokud z nějakého důvodu nemůžete okamžitě diagnostiku uložit, máte možnost jí nechat v rozepsaném stavu a vrátit se k ní později. Pokud aplikaci ukončíte tak, že ji v systému Android odstraníte ze spuštěných aplikací, neukončený zápis se tím automaticky odstraní a vymaže.

DIAGNOSTIKA

Evid.č.	A002
Název	Balící linka 1
Diagnostika	[ZDV2] Napocet ▼
Typ odečtu	Napocet
Dávka	100 ▼
Datum odečtu	16.10.18 ▼ <u>11:25</u> ▼

Diagnostika byla úspěšně zapsána.

OK

ULOŽIT



Nové hlášení

Tento formulář slouží, podobně jako v Profylaxu, k zápisu nového hlášení, např. v případě poruchy na stroji.

Formulář obsahuje tyto informace:

- **Evid.č.**
- **Název**
- **Porucha (typ hlášení)**
- **Popis**
- **Odstaven od**
- **Foto**

Stroj můžete nejjednodušeji vybrat tak, že nasnímate kód stroje, což provedete klepnutím na tlačítko s QR kódem, tím se vám otevře snímač kódů. Přiložte kameru vašeho zařízení ke kódu a kód sejměte. Po sejmutí kódu dojde k automatickému vyplnění Evidenčního čísla a názvu stroje ve formuláři. Stroj máte zároveň možnost vybrat i ručně ze seznamu strojů, což provedete tak, že klepnete do editačního pole napravo od popisu „Evid.č.“. Tím se vám otevře seznam strojů a dole se vám zobrazí tlačítko „**VYBRAT**“, kterým můžete potvrdit výběr stroje, nebo výběr můžete potvrdit i dvojitým poklepáním na vybraném stroji v seznamu.

Výběr **poruchy** (typu hlášení) provedete buď sejmutím příslušného kódu poruchy (pokud takový seznam máte např. vyvěšený přímo u stroje), nebo opět ručně klepnutím do editačního pole napravo od popisu „Porucha“. Tím se vám otevře seznam poruch, kde typ vyhledáte a potvrdíte výběr.

<input type="radio"/> [ABNORM] nahlášená abnormalita
<input type="radio"/> [AKUTNI] akutní hlášení
<input type="radio"/> [BOZP] BOZP
<input type="radio"/> [OST] ostatní
<input type="radio"/> [TECH] technologické úpravy
<input type="radio"/> [UE] údržba elektro
<input type="radio"/> [UM] údržba mechanici
<input type="radio"/> [UN] údržba nástrojárna
<input type="radio"/> [VAROVNE] varovné hlášení
<input type="radio"/> [VU] vedoucí údržby

PROFYLAX

Do **popisu** zadejte text popisující daný problém. Zde máte samozřejmě možnost zadat text pomocí klávesnice, tím že klepnete do rámečku „Popis“ a dole se vám zobrazí klávesnice. V případě rozsáhlejšího textu pak doporučujeme aktivovat hlasové zadávání Google, kdy jednoduše nadiktujete požadovaný text do mikrofону vašeho zařízení a nadiktovaný text se vám automaticky převede a zobrazí v popisu hlášení.



db:SmartPFX

SmartPFX



NOVÉ HLÁŠENÍ

Evid.č. **A004**



Název **Svěšovací pásový dopravník (BAL 11/01)**

Porucha **[AKUTNI] akutní hlášení**



Popis

|

Odstaven od 15.10.18 16:51 teď



Foto



Google



PROFYLAX

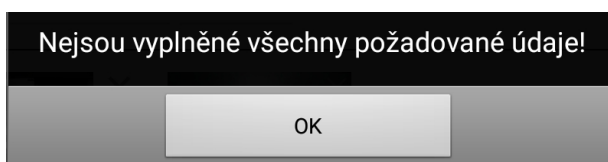
Po výběru stroje se vám automaticky v poli „**Odstaven od**“ vyplní aktuální datum a čas. Pokud nechcete tuto informaci do zápisu hlášení zahrnout, máte možnost vpravo pomocí křížku datum a čas z formuláře vymazat. Datum a čas máte samozřejmě možnost ručně změnit, nebo tl. „**Ted**“ přiřadit automaticky aktuální datum a čas.

K zápisu hlášení máte možnost přiřadit i max 2 fotografie v případě, že potřebujete vedle textového popisu problému, zachytit daný problém i vizuálně. Přiřadit fotografie můžete tak, že daný problém vyfotíte fotoaparátem vašeho zařízení, nebo pokud již máte problém nafocen, pak výběrem z uložených fotografií v galerii vašeho zařízení.



Pokud přiřazená fotografie neodpovídá vašim požadavkům, máte možnost pomocí křížku vpravo nahoře v rámečku fotografii vymazat a nafotit nebo vybrat znovu.

Pokud máte vše zadáno, zmáčkněte tl. „**ULOŽIT**“. Aplikace zkontroluje, zda jsou všechny potřebné údaje vyplněné, v případě že ne, budete na to upozorněni hláškou




a navíc se vám ve formuláři červeně podbarví údaje, u kterých je očekáváno zadání.


Př.:

db:SmartPFX **SmartPFX** ⋮

NOVÉ HLÁŠENÍ

Evid.č. **A004** 

Název **Svěšovací pásový dopravník (BAL 11/01)**

Porucha 

Popis

PROFYLAX

Dokud potřebné údaje nedoplníte, aplikace vám neumožní hlášení uložit.

Pokud budete chtít již rozepsaný zápis hlášení vymazat, máte dole vpravo tlačítko, které vám po potvrzení údaje ze zápisu odstraní.



Pokud z nějakého důvodu nemůžete okamžitě uložit rozepsané hlášení, máte možnost ho nechat v rozepsaném stavu a vrátit se k němu později. V takovém případě, kdy už je ve formuláři zadaný stroj, pak budete v hlavním menu aplikace mít jinak podbarven (tmavěčervená) text „NOVÉ HLÁŠENÍ“



Pokud aplikaci ukončíte tak, že ji v systému Android odstraníte ze spuštěných aplikací, neukončený zápis se tím automaticky odstraní a vymaže.

PROFYLAX

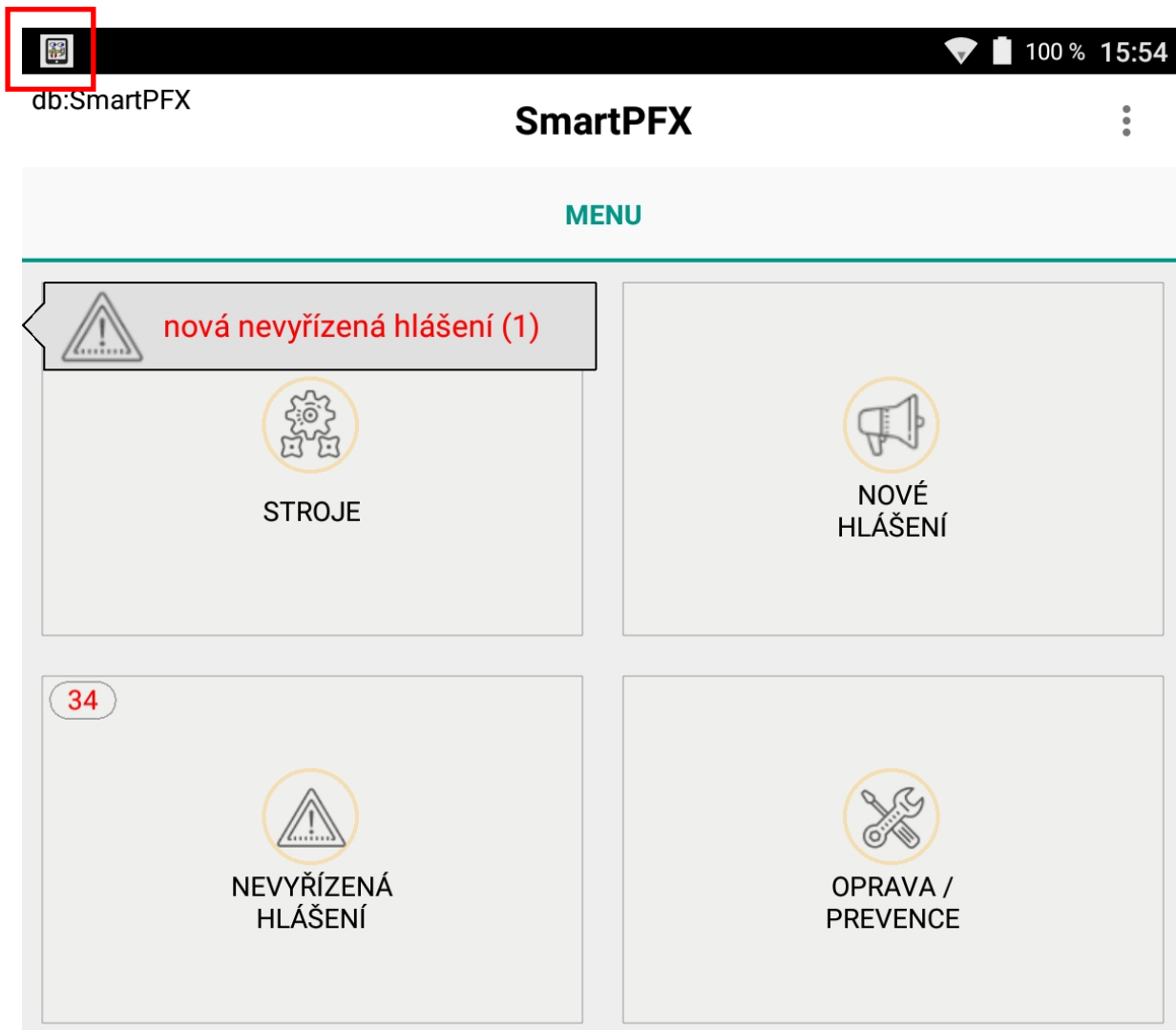
Upozornění na nová hlášení

Pokud chcete být informováni o každém novém hlášení, které bude zadáno do Profylaxu (tzn. jak zadané nové hlášení přímo v Profylaxu, nebo někým jiným v aplikaci SmartPFX, nebo MobiPFX) máte možnost v nastavení zaškrtnout volbu „**Upozorňovat na nová hlášení**“, viz kapitola „**Nastavení**“ (defaultně je tato volba po instalaci zaškrtnutá). Nastavením intervalu v minutách pak určíte, jak často se má kontrolovat, zda někdo nové hlášení nezadal.

Upozorňování budete pouze na hlášení ke strojům, na které máte v Profylaxu nastavené právo a nebudete tedy „obtěžováni“ hlášeními, které vás nezajímají.

Upozornění na nová hlášení je následující:

- zvukové (dle aktuálního nastavení zvuku ve vašem zařízení)
- vizuální (panel v aplikaci SmartPFX + informační panel v systému Android)



PROFYLAX

Tento panel níže bude zobrazen jako informační panel systému Android vašeho zařízení (*zobrazení se bude lišit podle verze Android*). Klepnutím na tento panel se automaticky zobrazí (aktivuje) aplikace SmartPFX, Android panel se zavře a ve SmartPFX uvidíte zobrazený samostatný informační panel aplikace.



S tímto informačním panelem v aplikaci SmartPFX máte možnost udělat následující:



- **zavřít a nezobrazit seznam nevyřízených hlášení** – to provedete tak, že se prstem na panelu posunete směrem zprava doleva. Tímto se zároveň automaticky zavře i informační panel v systému Android, pokud je ještě zobrazen.
- **zavřít a zobrazit seznam nevyřízených hlášení** – to provedete tak, že prstem 2x poklepete na panelu., tím dojde k automatickému zobrazení seznamu nevyřízených hlášení, na které jste byl upozorněn. Tímto se zároveň automaticky zavře i informační panel v systému Android, pokud je ještě zobrazen.

Upozornění na nová hlášení budete i v tom případě, když aplikaci SmartPFX spustíte a někdo během doby, kdy jste se naposled z aplikace odhlásil, zadal nové hlášení. Upozornění tak budete ihned po přihlášení.

Nevyřízená hlášení

Seznam dosud nevyřízených hlášení (tzn. nových nebo odsunutých) evidovaných v Profylaxu.

Seznam obsahuje pouze stroje, na které má přihlášený uživatel nastavené právo dle uživatelského filtru práv v Profylaxu.

Můžete zde pomocí filtru vyfiltrovat následující nevyřízená hlášení:

- vše (zobrazí všechna nevyřízená hlášení strojů, na které máte právo)
- mnou zapsaná (zobrazí nevyřízená hlášení, která jste sám jako uživatel zadal)
- konkrétního stroje (zobrazí nevyřízená hlášení stroje, který je aktuálně vybraný v seznamu strojů)

Př.:

<input checked="" type="radio"/> vše
<input type="radio"/> mnou zapsaná [MASTER]
<input type="radio"/> stroj [A002]

Přímo v hlavním menu máte možnost okamžitě vidět aktuální počet všech nevyřízených hlášení (ke strojům, na které máte právo), v tomto případě je to např. 16 nevyřízených hlášení. Tento počet se automaticky aktualizuje podle nastaveného minutového intervalu pro upozornění na nová hlášení, tzn. ikdyž nebudete chtít být upozorňováni na nová hlášení a odškrtnete v nastavení tuto volbu, tento zobrazený počet všech nevyřízených hlášení se vám bude i nadále aktualizovat podle nastaveného intervalu v minutách (1-60 min).



db:SmartPFX SmartPFX ⋮

NEVYŘÍZENÁ HLÁŠENÍ [33]

Filtr: vše ▼

Odsunuto	č.	Evid.č.	Název	Typ hl
<input type="checkbox"/>	17445	A004	Svěšovací pásový doprav...	DIA-
<input type="checkbox"/>	17444	A002	Balící linka 1	DOK
<input type="checkbox"/>	17443	A001	Řetězový dopravník (L1...	MR-
<input checked="" type="checkbox"/>	17442	A005	Identifikace stavební vý...	BOZ
<input type="checkbox"/>	17441	A003	Svěšování + kompletace (B...	BOZ
<input type="checkbox"/>	17440	A004	Svěšovací pásový doprav...	BOZ
<input type="checkbox"/>	17439	A001	Řetězový dopravník (L1...	BOZ
<input type="checkbox"/>	17438	A001	Řetězový dopravník (L1...	BOZ
<input type="checkbox"/>	17437	A001	Řetězový dopravník (L1...	BOZ
<input type="checkbox"/>	17436	A004	Svěšovací pásový doprav...	BOZ
<input type="checkbox"/>	17435	A001	Řetězový dopravník (L1...	BOZ
<input type="checkbox"/>	17434	A010	Svěšovací pásový doprav...	BOZ

Popis

Porucha

ODSUNOUT
OPRAVA

⏪
◀
▶
⏩
↺

Dole pod seznamem je k jednotlivým hlášením zobrazen i popis daného hlášení.

Tip: zobrazení popisu máte možnost zvětšit tak, že prstem na pruhu, kde je nápis „Popis“ posunete směrem vzhůru do seznamu, tím zmenšíte seznam a zvětšíte popis.

Odsunutí hlášení

V nevyřízených hlášeních můžete pomocí tl. „ODSUNOUT“ aktuálně vybrané hlášení odsunout (i opakovaně). Zda je či není hlášení odsunuté můžete vidět dle 1.sloupce „Odsunuto“.

The screenshot shows the SmartPFX mobile application interface. At the top, the status bar displays the time as 14:45 and battery at 100%. The app title is "db:SmartPFX" and "SmartPFX". The main heading is "NEVYŘÍZENÁ HLÁŠENÍ [33]". Below this is a filter dropdown set to "vše". A table lists reports with columns: "Odsunuto", "č.", "Evid.č.", "Název", and "Typ hl". The first row is highlighted in cyan. A dialog box is open over the table, titled "Typ řešení" with a dropdown arrow and "Popis" with a video camera icon. The dialog has "Zavřít" and "OK" buttons. At the bottom, there are two large buttons: "ODSUNOUT" (orange) and "OPRAVA" (green). Below these are navigation icons: back, forward, and a refresh/cancel icon.

Odsunuto	č.	Evid.č.	Název	Typ hl
<input type="checkbox"/>	17445	A004	Svěšovací pásový doprav...	DIA-
<input type="checkbox"/>	17444	A002	Balící linka 1	DOK
<input type="checkbox"/>	17			MR-
<input checked="" type="checkbox"/>	17			BOZ
<input type="checkbox"/>	17			BOZ
<input type="checkbox"/>	17			BOZ
<input type="checkbox"/>	17			BOZ
<input type="checkbox"/>	17			BOZ
<input type="checkbox"/>	17437	A001	Retězový dopravník (L1...	BOZ
<input type="checkbox"/>	17436	A004	Svěšovací pásový doprav...	BOZ
<input type="checkbox"/>	17435	A001	Řetězový dopravník (L1...	BOZ
<input type="checkbox"/>	17434	A010	Svěšovací pásový doprav...	BOZ

Popis
Porucha

ODSUNOUT OPRAVA


Navigation icons: back, forward, refresh/cancel

PROFYLAX

Před uložením odsunutí hlášení je potřeba vyplnit „**Typ řešení**“ a zapsat „**Popis**“. Bez těchto vyplněných údajů nebude umožněno odsunutí uložit.

K odsunutí hlášení máte možnost příp. nafotit a přiřadit i 1 fotografii.

Typ řešení [U_MN] Údržba - nástrojárna ▾

Popis 

jdu pro náhradní díl

Zavřít OK

Chcete opravdu odsunout hlášení č.17445 ?

Yes No

Hlášení č.17445 v pořádku odsunuto.

OK

PROFYLAX

Vyřízení hlášení zápisem opravy

Tlačítkem „**OPRAVA**“ máte možnost dané aktuální hlášení vyřídit zápisem opravy, viz následující kapitola „**Oprava/Prevence**“. Dojde tak automaticky k vyplnění daného stroje a čísla hlášení ve formuláři zápisu opravy.

Oprava/Prevence

Tento formulář slouží, podobně jako v Profylaxu, k zápisu údržby (opravy/prevence).

Formulář obsahuje tyto informace:

- Evid.č.
- Název
- Hlášení
- Typ (Oprava nebo Prevence)
- Od
- Do
- Poznámka
- Pracovník
- Typ opravy (1-6)
- Foto
- Materiál

Stroj můžete nejjednodušeji vybrat tak, že nasnímate kód stroje, což provedete klepnutím na tlačítko s QR kódem, tím se vám otevře snímač kódů. Přiložte kameru vašeho zařízení ke kódu a kód sejměte. Po sejmutí kódu dojde k automatickému vyplnění Evidenčního čísla a názvu stroje ve formuláři. Stroj máte zároveň možnost vybrat i ručně ze seznamu strojů, což provedete tak, že klepnete do editačního pole napravo od popisu „Evid.č.“. Tím se vám otevře seznam strojů a dole se vám zobrazí tlačítko „**VYBRAT**“, kterým můžete potvrdit výběr stroje, nebo výběr můžete potvrdit i dvojitým poklepáním na vybraném stroji v seznamu.

Hlášení vyberte ručně ze seznamu nevyřízených hlášení stroje, což provedete tak, že klepnete do editačního pole napravo od popisu „Hlášení“. Tím se vám otevře seznam nevyřízených hlášení daného stroje a dole se vám zobrazí tlačítko „**VYBRAT**“, kterým můžete potvrdit výběr hlášení, nebo výběr můžete potvrdit i dvojitým poklepáním na vybraném hlášení v seznamu.

Hlášení máte možnost zápisem údržby **vyřídit** nebo jen **odsunout**. To provedete výběrem z rozbalovacího seznamu napravo od čísla hlášení:

Hlášení 17500

vyřídit



Vyberte **Typ**, tzn. zda jde o zápis **poruchy**, nebo **prevence**. Při výběru prevence se zkontroluje, zda ke stroji existují v plánu nějaké zapisovatelné údržby (nejen prevence, ale příp. i opravy, které byly předem vloženy do plánu). Pokud ano, otevře se vám seznam plánovaných údržeb a dole se vám zobrazí tlačítko „**VYBRAT**“, kterým můžete potvrdit výběr plánované údržby, nebo výběr můžete potvrdit i dvojitým poklepáním na vybrané plánované údržbě. Při výběru údržby bude také zkontrolováno, zda máte na daný druh údržby právo, pokud ne, aplikace vám nedovolí takovou údržbu z plánu vybrat a zapsat.

PROFYLAX

Od, Do – datum a čas začátku a konce údržby. Máte možnost vpravo pomocí křížku datum a čas z údajů vymazat a zadat znovu ručně, nebo tl. „**Ted**“ přiřadit automaticky aktuální datum a čas.

K provedené údržbě máte možnost zadat i **Prostoj**, což provedete tak, že vpravo u údajů **Od,Do** klepnete na „prostoj“ a tím se vám otevře panel pro zadání prostoje, kde zadáte typ prostoje a datum a čas začátku a konce prostoje.

Prostoj

Typ [P1] Prostoj - Oprava po poruše ▾

Od 16.10.18 ▾ 8:55 ▾

Do 16.10.18 ▾ 9:30 ▾

Naplnit **Vymazat** **OK**


Do **Poznámky** zadejte text. Zde máte samozřejmě možnost zadat text pomocí klávesnice, tím že klepnete do rámečku „Poznámka“ a dole se vám zobrazí klávesnice. V případě rozsáhlejšího textu pak doporučujeme aktivovat hlasové zadávání Google, kdy jednoduše nadiktujete požadovaný text do mikrofону vašeho zařízení a nadiktovaný text se vám automaticky převede a zobrazí v poznámce údržby.

PROFYLAX

db:SmartPFX 93 % 9:04

SmartPFX

OPRAVA

Evid.č. **A002** 

Název **Balící linka 1**

Hlášení

Typ OPRAVA PREVENCE

prostoj

Od 16.10.18 ▼ 08:56 ▼ teď ×

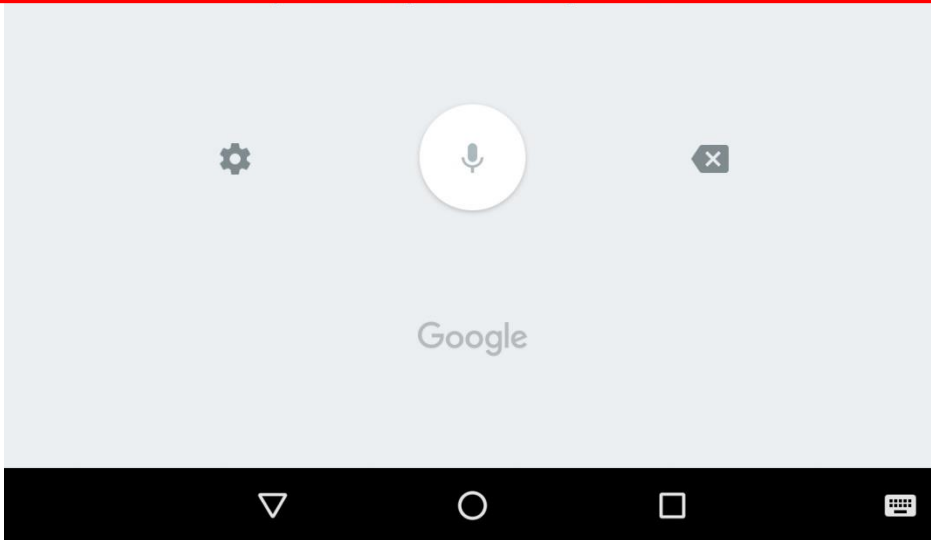
Do ▼ ▼ teď ×

Poznámka

Pracovník

1) [1] Mat Pavel ×

Klepnutím spustíte rozpoznávání ×



Pracovník – k zápisu údržby máte možnost zadat až 3 pracovníky, kteří se na údržbě podíleli. Při otevření formuláře zápisu údržby se do prvního pracovníka automaticky vyplníte vy, jako přihlášený uživatel, pokud jste v Profylaxu jako pracovník zadáný. Výběr pracovníka provedete ze seznamu všech aktivních pracovníků, kteří mají v Profylaxu zadanou nějakou profesi.

Typ opravy – výběr z číselníků Typy oprav 1-6

PROFYLAX

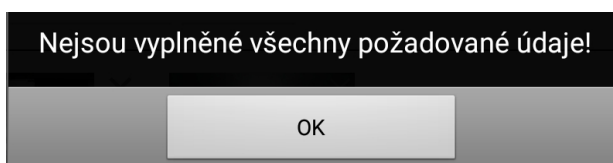
K zápisu údržby máte možnost přiřadit i max 2 fotografie v případě, že potřebujete vedle textového popisu, zachytit údržbu i vizuálně. Přiřadit fotografie můžete tak, že daný problém vyfotíte fotoaparátem vašeho zařízení, nebo pokud již máte problém nafocen, pak výběrem z uložených fotografií v galerii vašeho zařízení.



Pokud přiřazená fotografie neodpovídá vašim požadavkům, máte možnost pomocí křížku vpravo nahoře v rámečku fotografii vymazat a nafotit nebo vybrat znovu.

Pokud byl v rámci dané údržby použit nějaký **materiál**, zadejte je do tabulky materiálu výběrem ze seznamu pomocí tl. „+“, nebo nasnímejte kód daného materiálu snímačem. Pokud vedete v Profylaxu sklad a máte v parametrech zaškrtnuto, že se má automaticky vystavit výdejka při zápisu údržby, tak při uložení údržby budete vyzváni k výběru skladu, odkud se má provést výdej daného použitého materiálu.

Pokud máte vše zadáno, zmáčkněte tl. „**ULOŽIT**“. Aplikace zkontroluje, zda jsou všechny potřebné údaje vyplněné, v případě že ne, budete na to upozorněni hláškou.




a navíc se vám ve formuláři červeně podbarví údaje, u kterých je očekáváno zadání.

Př.:

db:SmartPFX **SmartPFX** ⋮

OPRAVA

Evid.č. **A002** 

Název **Balící linka 1**

Hlášení

Typ OPRAVA PREVENCE

prosto

Od 16.10.18 08:56 teď ×

Do teď ×

Poznámka

PROFYLAX

Dokud potřebné údaje nedoplníte, aplikace vám neumožní údržbu uložit.

Pokud budete chtít již rozepsaný zápis údržby vymazat, máte dole vpravo tlačítko, které vám po potvrzení údaje ze zápisu odstraní.

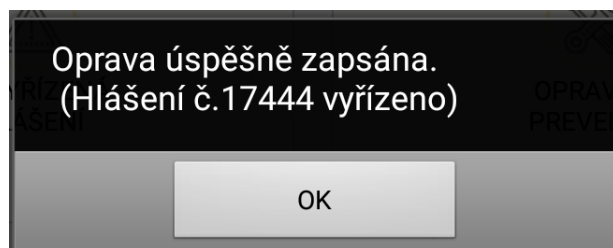


Pokud z nějakého důvodu nemůžete okamžitě uložit rozepsanou údržbu, máte možnost jí nechat v rozepsaném stavu a vrátit se k ní později. V takovém případě, kdy už je ve formuláři zadaný stroj, pak budete v hlavním menu aplikace mít jinak podbarven (tmavěčervená) text „OPRAVA/PREVENCE“



Pokud aplikaci ukončíte tak, že ji v systému Android odstraníte ze spuštěných aplikací, neukončený zápis se tím automaticky odstraní.

Pokud bylo k dané údržbě přiřazeno i hlášení, tak při zápisu dojde automaticky k jeho vyřízení.



OPRAVA

Evid.č. **A002**



Název **Balící linka 1**

Hlášení

Typ OPRAVA PREVENCE

prostoj

Od 17.10.18 10:23 teď ✕

Do 17.10.18 12:45 teď ✕

Poznámka
Opraveno

Pracovník

- 1) [1] Mat Pavel ✕
- 2) ✕
- 3) ✕

Typ opravy

- 1) [HAV] Havár ✕
- 2) ✕
- 3) ✕
- 4) ✕
- 5) ✕
- 6) ✕

Foto



PROFYLAX

OPRAVA

Pracovník

1) [1] Mat Pavel ▼ ×

2) _____ ▼ ×

3) _____ ▼ ×

Typ opravy

1) [MAZ] Mazá ▼ 4) _____ ▼

2) _____ ▼ 5) _____ ▼

3) _____ ▼ 6) _____ ▼

Foto

🔍

📹

MATERIÁL

Kód	Množství	Název	Cena
00003	1	materiál 3	37,80

📄 ⏪ ⏩ - +

Materiál

Seznam materiálu zadaného v Profylaxu.

Seznam obsahuje tyto základní informace o materiálu:

- **Kód**
- **Název**
- **Množství**
- **MJ**
- **Min.limit**
- **Max.limit**
- **Gen.umístění**
- **Cena**
- **Foto**

Další doplňující informace o daném materiálu obsahuje karta materiálu (skladová karta) viz níže.

Přímo z tohoto seznamu materiálu můžete pomocí spodního tlačítka:

- **zobrazit kartu materiálu**

Údaje v seznamu nebo na kartě materiálu není možné v aplikaci měnit (editovat), to je možné pouze v Profylaxu.

Tip: Klepnutím ve sloupci s fotografií materiálu dojde k zobrazení zvětšené fotografie v pravém horním rohu seznamu. Klepnutím na tuto zvětšenou fotografii, klepnutím do jiného sloupce, nebo přechodem na jiný materiál bez vložené fotografie, se tato zvětšená fotografie opět skryje.

MATERIÁL [9639]

Foto	Kód	Název	Množství	MJ
	00001	materiál 1		
	00002	materiál 2		
	00003	materiál 3		
	00004	materiál 4		
	00005	materiál 5	0,00	
	00006	materiál 6	1,00	
	00007	materiál 7	1,00	
	00008	materiál 8	1,00	
	00009	materiál 9	1,00	
	00010	materiál 10	1,00	
	3580000002341	RELE	0,00	
	3580000002811	SPÍNAČ	0,00	
	3580000002821	SPÍNAČ	0,00	
	3580000002891	JISTIČ	0,00	
	3580000004011	JISTIČ	0,00	
	3580000004021	JISTIČ	0,00	



KARTA 🔍


⏪
◀
▶
⏩
⏮

Karta materiálu

Zde máte k dispozici další podstatné informace o daném materiálu, včetně fotografie, poznámky, stavu na místních skladech nebo pohybů na místním skladu (seznam vystavených skladových dokladů).


db:SmartPFX
94% 12:51

SmartPFX

KARTA MATERIÁLU

Kód	0000000000001		
Název	materiál 1		
Jiný kód			
Množství	27	MJ	ks
Cena	100,00		
Min.limit			
Max.limit			
Popis	popis materiálu		

Foto



Neskladová položka?

Skupina	hh		
Druh materiálu			
Gen.umístění			
Výrobce			

Stav na místních skladech

Číslo skladu	Umístění	Množství	Cena	Datum posledního pohybu
06		0,00	0,00	24.07.18
BRAGNA		0,00	0,00	11.10.18

KARTA MATERIÁLU

Foto


 Neskladová položka?

 Skupina

 Druh materiálu

 Gen.umístění

 Výrobce

Stav na místních skladech

Číslo skladu	Umístění	Množství	Cena	Datum posledního pohybu
06		0,00	0,00	24.07.18
BRASNA		0,00	0,00	11.10.18
HL		27,00	100,00	12.10.18

Pohyby na místním skladu

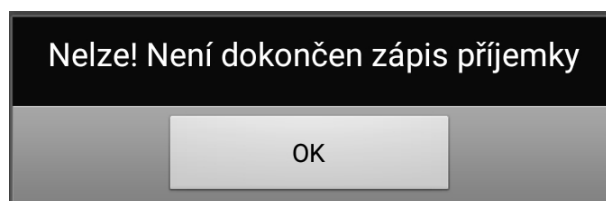
Č.dokladu	Zn	Druh pohybu	Příjem	Výdej	Převod	Stav
741	V	VU	0,00	1,00	0,00	
743	V	VU	0,00	1,00	0,00	
748	V	VU	0,00	1,00	0,00	
750	V	VU	0,00	1,00	0,00	



Sklad

Pokud máte zakoupenou licenci Sklad, můžete v aplikaci SmartPFX vystavovat i skladové doklady, tzn. **příjemky, převodky a výdejky** a používat SmartPFX jako skladovou čtečku.

Pokud rozpracujete nějaký skl.doklad, tzn. přiřadíte alespoň jeden materiál, tak dokud zápis neukončíte, příp. nesmažete, nebude umožněno vytvořit další jiný skl.doklad a hláškou budete na takovou skutečnost upozorněni

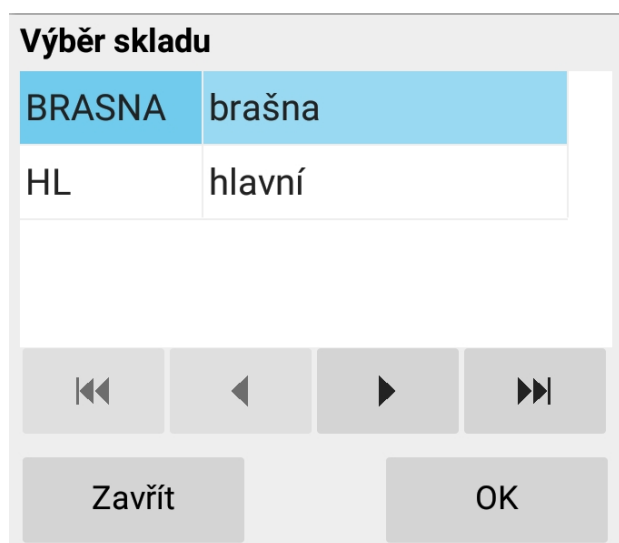


Po stisku tlačítka „**PŘÍJEMKA**“ budete vyzváni k výběru skladu, **kam** se materiál přijímá

Po stisku tlačítka „**VÝDEJKA**“ budete vyzváni k výběru skladu, **odkud** se má materiál vydat

Po stisku tlačítka „**PŘEVODKA**“ budete vyzváni k výběru skladů, **kam** se materiál převádí a následně i skladu **odkud** se materiál převádí

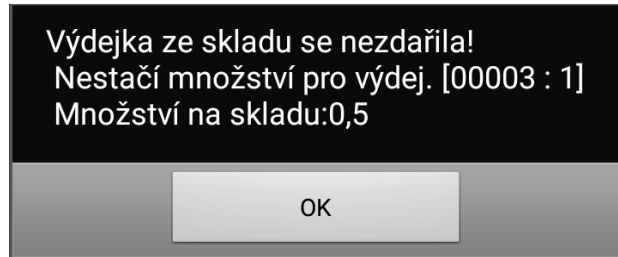
Výběr skladu bude umožněn jen z těch skladů, na které má uživatel v Profylaxu nastavené právo.



Pokud máte v Profylaxu (v uživatelských parametrech) předvyplněné údaje ke skl.dokladům, tyto se použijí a výběr skladu a druhu pohybu se provede a předvyplní do skl.dokladu automaticky, bez potřeby sklad nebo druh pohybu vybírat ručně.

PROFYLAX

Pokud z nějakého důvodu nebude možné skl.doklad vytvořit, budete informováni hláškou, např.:

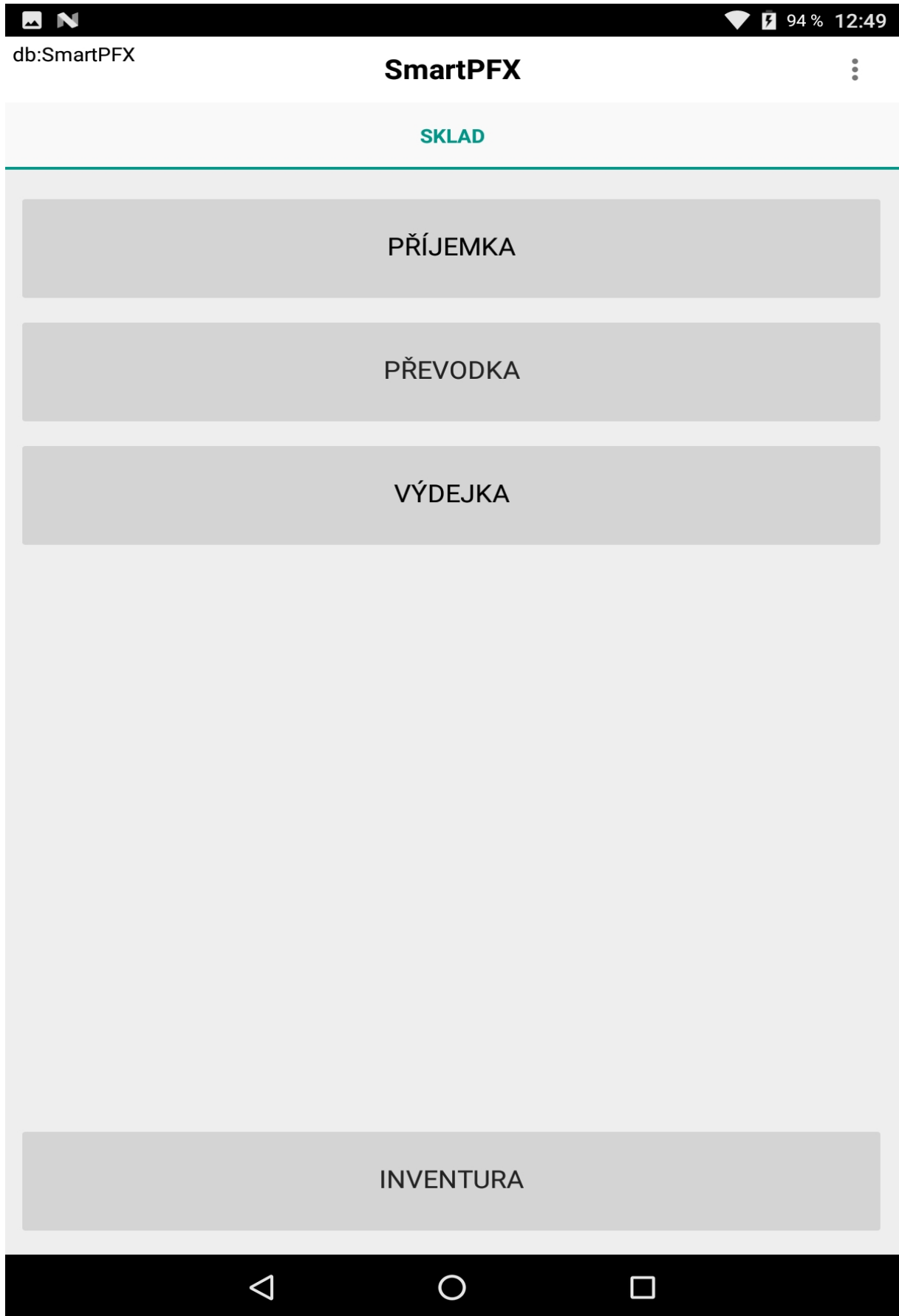


Skl.doklad můžete nechat rozpracovaný a vrátit se k němu později. Dokud aplikaci neukončíte, bude v ní uložen a dostupný k dokončení kdykoliv později. V takovém případě, kdy je skl.doklad rozpracovaný, pak budete v hlavním menu aplikace mít jinak podbarven (tmavěčervená) text „SKAD“.



Přiřadit materiál do skl.dokladu můžete ručně výběrem ze seznamu materiálu pomocí tl. „+“, nebo nasnímáním kódu daného materiálu snímačem. Při každém nasnímání nebo výběru materiálu, který již skl.doklad obsahuje, dojde k automatickému navýšení množství o 1 MJ.

Vzhledem k tomu, že ukládání skl.dokladů do Profylaxu může být časově náročnější, nedoporučujeme ukládat skl.doklad s mnoha desítkami řádků materiálu najednou. Během ukládání bude blokováno uložení skl.dokladů pro ostatní uživatele.



Příjemka

db:SmartPFX SmartPFX 97% 10:40

PŘÍJEMKA


Sklad HL


Druh pohybu [PU] příjem údržba

Nákl.středisko


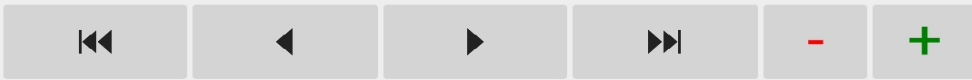
Variab.symbol

Kód	Množství	Cena/MJ	Celkem	MJ
00001	1	100,00	100,00	ks
00002	1	200,00	200,00	
00003	1	300,00	300,00	





ULOŽIT

Příjemka v PFX byla v pořádku vystavena.

OK



Převodka

db:SmartPFX SmartPFX 97% 10:45



PŘEVODKA

Sklad odkud HL
Sklad kam BRASNA
Druh pohybu [MU] převod údržba

Kód	Množství	MJ	Název
00001	1	ks	materiál 1
00002	1		materiál 2

ULOŽIT

Převodka v PFX byla v pořádku vystavena.

OK

Výdejka

db:SmartPFX SmartPFX ⋮


VÝDEJKA


Sklad **BRASNA**

Druh pohybu [VU] výdej údržba ▼


Nákl.středisko _____

Kód	Množství	MJ	Název
00001	1	ks	materiál 1
00002	1		materiál 2





ULOŽIT

 ⏮ ◀ ▶ ⏭ - +

Výdejka v PFX byla v pořádku vystavena.

OK

Inventura

Zde můžete pořídit inventuru na vybraném skladu (příp. jen na určitém umístění ve skladu) a synchronizovat inventurní stavy s otevřenou inventurou v Profylaxu.

Po stisku tl., „**INVENTURA**“ budete vyzváni k výběru skladu, na kterém chcete inventuru pořídit.

Výběr skladu

BRASNA	brašna
HL	hlavní

« « ◀ ▶ ▶▶

Zavřít OK

Inventura se na rozdíl od skladových dokladů ukládá do interní tabulky aplikace „InvPoriz“, tzn., že i po ukončení aplikace zůstanou napořízené inventurní stavy v tabulce a lze se k nim vrátit kdykoliv později a v inventuře pokračovat a ukončit jí např. až další den. O již zadaná data tak i při ukončení aplikace nepřijdete.

Tlačítkem „**SYNCHRONIZOVAT**“ ukončíte pořizování inventury a dojde k naimportování inventurních stavů do otevřené inventury v Profylaxu. Pokud se v Profylaxu nenajde žádná otevřená inventura, budete o tom informováni hláškou, stejně tak v případě, že se daný materiál v inventuře daného skladu nenajde.

INVENTURA

Sklad HL

Umístění [1K05] 1K05



Kód	Inv.stav	MJ	Umístění	Název
00001	23	ks	1K05	materi
00002	7		1K05	materi
00004	52		1K06	materi

SYNCHRONIZOVAT



PROFYLAX

Plán

Seznam všech zapisovatelných údržeb z plánu (tzn. údržby, které jsou podle pořadí v plánu určeny k dalšímu zápisu, v Profylaxu identifikované pomocí ikony „tužky“ v plánu). Nezobrazuje se zde tedy úplně celý plán na dané období, jako v celkovém plánu v Profylaxu.

SmartPFX					
PLÁN					
PLÁN [1867]			OSOBNÍ PLÁN [1]		
Plán.datum	Den	Dní do	Evid.č.	Druh údržby	Název
14.10.18	ne	0	O515SE	D_TV1_E_6	Elektro SO
14.10.18	ne	0	O516SE	D_TV1_E_6	Elektro SO
14.10.18	ne	0	O517SE	D_TV1_E_6	Elektro SO
14.10.18	ne	0	O525SE	D_TV1_E_6	Elektro SO
19.10.18	pá	5	O203PVZTC	T_VZT2_T_6	VZT 203C
26.10.18	pá	12	VRV1390	R_ZZ8_E_6	MWS10-1F
27.10.18	so	13	L0203	R_EE2_E_1	Ohraňovac
27.10.18	so	13	L0209	R_EE2_E_1	Nůžky Digi
27.10.18	so	13	L0209	T_LIC_L_6	Nůžky Digi
27.10.18	so	13	L0302	R_EE2_E_1	Frézka TO
27.10.18	so	13	L0302	T_LIC_L_6	Frézka TO
27.10.18	so	13	L0603	R_EE2_E_1	lis LEPA 6:
27.10.18	so	13	L0703	R_EE2_E_1	Úhlová pila
Popis					
Termovizní měření elektroinstalace a technologií - roční perioda					

Osobní plán

Na záložce „**OSOBNÍ PLÁN**“ vidíte všechny plánované zapisovatelné údržby, ve kterých jste uveden vy, jako pracovník dané údržby.

SmartPFX					
PLÁN					
PLÁN [1867]			OSOBNÍ PLÁN [1]		
Plán.datum	Den	Dní do	Evid.č.	Druh údržby	Název
27.10.18	so	13	VRV33168	R_ZZ8_E_6	RV CDD 15

Popis

Technická kontrola motorového manipulačního vozíku

Dole pod seznamem je k jednotlivým plánovaným údržbám zobrazen i popis dané údržby.

Tip: zobrazení popisu máte možnost zvětšit tak, že prstem na pruhu, kde je nápis „Popis“ posunete směrem vzhůru do seznamu, tím zmenšíte seznam a zvětšíte popis.

Nastavení

db:SmartPFX
Master

SmartPFX

NASTAVENÍ

URI
http://helpdesk.profylax.cz:2001/nexusdb/SmartPFX

Test spojení

upozornění na nová hlášení
1 min

požadovat heslo při přihlášení

Barva hlavního menu

Rozvržení hlavního menu

Typ čárového kódu QR_CODE

O programu / registrace

ULOŽIT

PROFYLAX

Před samotným přihlášením do aplikace bude dostupné pouze nastavení **URI**. Ostatní možnosti nastavení budou přístupná uživateli až po přihlášení.

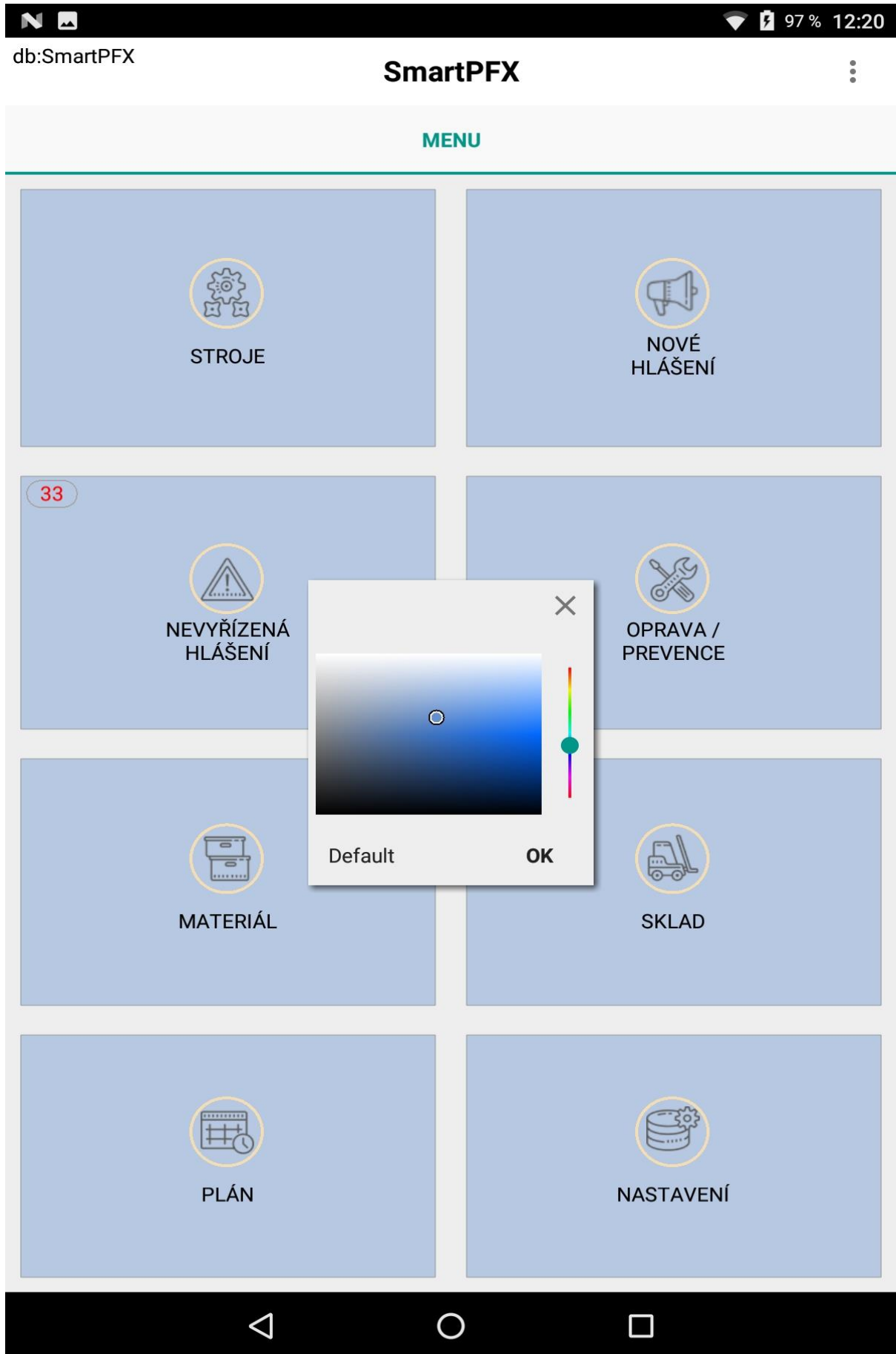
URI – viz kapitola „První spuštění SmartPFX“

Upozornění na nová hlášení – viz kapitola „Upozornění na nová hlášení“. Zde můžete zaškrtnout, zda chcete být aplikací upozorňováni na nově zadaná hlášení do Profylaxu a v jakém minutovém intervalu (1-60 min). Upozornění je jak vizuální, tak zvukové.

Požadovat heslo při přihlášení – pokud budete aplikaci SmartPFX používat na svém zařízení (mobilu, tabletu...) sám a máte zařízení zabezpečeno proti neautorizovanému vstupu (např. PIN kódem, zámekem obrazovky nebo snímačem otisku prstů), můžete tuto volbu odškrtnout a aplikace po vás již nadále nebude při přihlášení požadovat heslo. Pokud se ale bude chtít přihlásit do aplikace někdo jiný, než posledně přihlášený uživatel, bude po něm vyžadováno zadání hesla a při příštím spuštění aplikace bude tento naposled přihlášený uživatel brán jako ten, kdo nepožaduje zadání hesla a jiný uživatel bude naopak muset heslo zadat.

Barva hlavního menu – zde máte možnost změnit barvu hlavního menu aplikace, pokud vám z nějakého důvodu nebude vyhovovat defaultně nastavená barva.

PROFYLAX



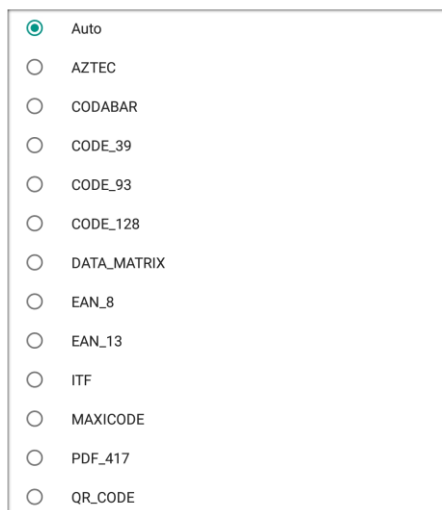
PROFYLAX

Rozvržení hlavního menu – zde máte možnost změnit rozvržení jednotlivých tlačítek hlavního menu aplikace, pokud vám z nějakého důvodu nebude vyhovovat defaultně nastavené rozvržení. Přesouvat jednotlivá tlačítka můžete posunem prstu z jednoho tlačítka na druhé, tím vyměníte jejich pozici. Jednotlivá tlačítka (mimo tl. „NASTAVENÍ“) můžete také v hlavním menu skrýt dlouhým stiskem na nich, opětovným dlouhým stiskem pak tlačítko opět zobrazíte.



PROFYLAX

Typ čárového kódu – zde máte možnost zvolit preferovaný typ čárového kódu pro snímač čárových kódů. Defaultní nastavená volba je **QR_CODE** (QR kód). Chcete-li použít jiný typ, vyberte ze seznamu nabízených typů. Nechcete-li mít nastavený pouze jeden typ kódu, ale chcete mít možnost snímat více typů kódů, vyberte z nabízených možností volbu „**Auto**“. Tato volba však může zpomalit snímání kódu, proto ji volte jen v případě, že máte skutečně potřebu snímat více různých typů kódů, pokud používáte jen jeden typ (např. QR kód), zvolte vždy raději tento jeden konkrétní typ.



A screenshot of a settings menu for barcode types. It features a vertical list of radio buttons. The first option, 'Auto', is selected, indicated by a filled green circle. The other options are 'AZTEC', 'CODABAR', 'CODE_39', 'CODE_93', 'CODE_128', 'DATA_MATRIX', 'EAN_8', 'EAN_13', 'ITF', 'MAXICODE', 'PDF_417', and 'QR_CODE', each with an empty radio button.

- Auto
- AZTEC
- CODABAR
- CODE_39
- CODE_93
- CODE_128
- DATA_MATRIX
- EAN_8
- EAN_13
- ITF
- MAXICODE
- PDF_417
- QR_CODE

Tlačítko „**O programu / registrace**“ slouží jednak k informaci o aplikaci, včetně verze a datumu používané verze. Dále pak k registraci zařízení, viz kapitola „**Registrace zařízení**“ výše.

Pozn.: číslování verze SmartPFX bude shodné s tím, na jaké jste zvyklí z Profylaxu, tzn. ROK.ČTVRTLETÍ, např. 18.04).

SmartPFX

NASTAVENÍ

URI

http://helpdesk.profylax.cz:2001/nexusdb/SmartPFX

Test spojení

upozornění na nová hlášení

1 min

požadovat heslo

Barva hlavního menu

Typ čárového kódu

SmartPFX
verze 18.04 23.10.18

mobilní verze SW Profylax
pro zařízení se systémem
Android

PROFYLAX s.r.o.
www.profylax.cz
standard podnikové údržby
profylax@profylax.cz

otlhyzm0n2exnj2z

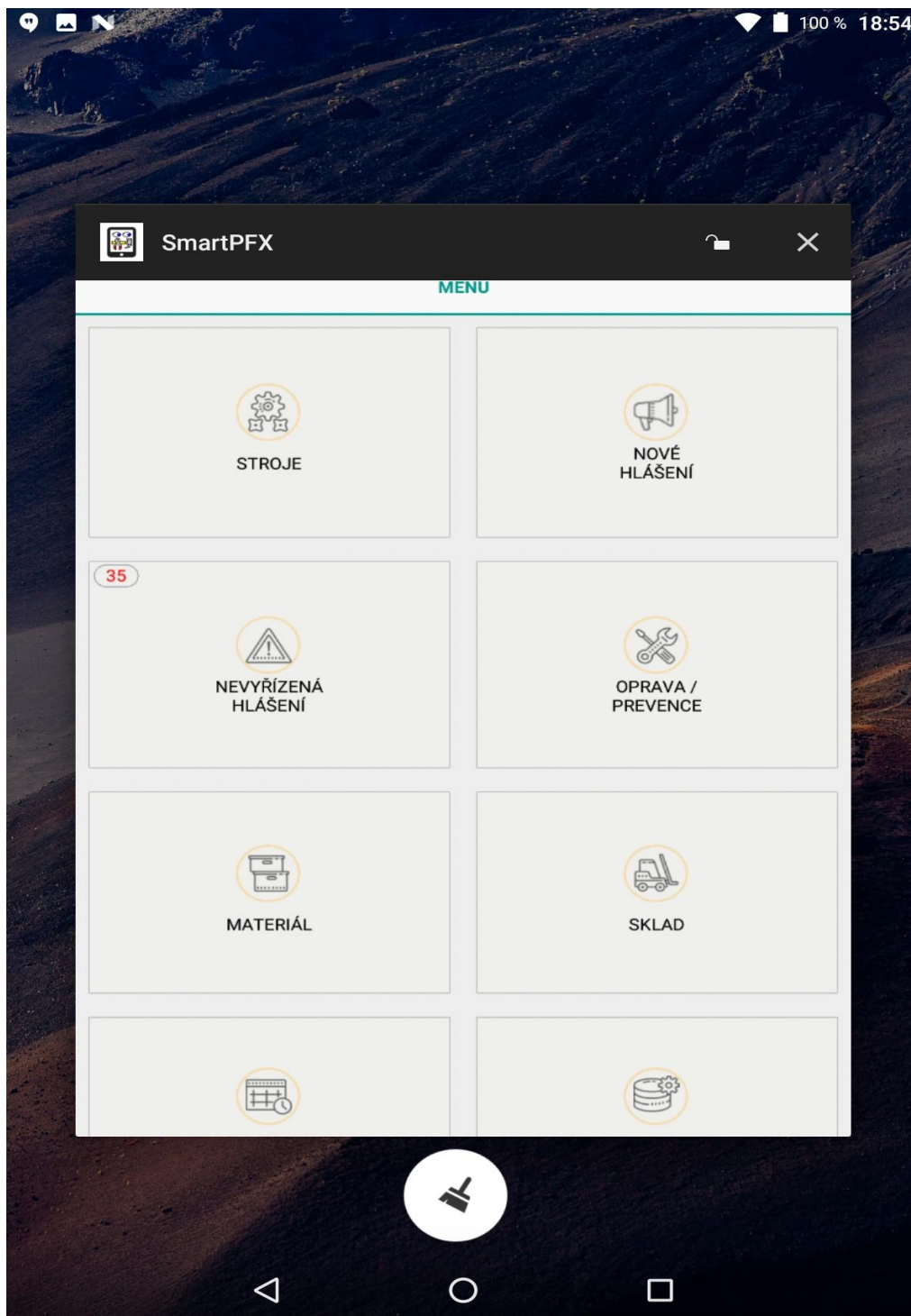
O programu / registrace

ULOŽIT

PROFYLAX

Ukončení SmartPFX

SmartPFX ukončíte standardním způsobem pro Android zařízení, tzn. sw navigačním spodním tlačítkem se přepnete do spuštěných aplikací (naposled použité) a zde buď tlačítkem (ukončit vše) nebo jen výběrem aplikace SmartPFX a posunutím vlevo či vpravo.



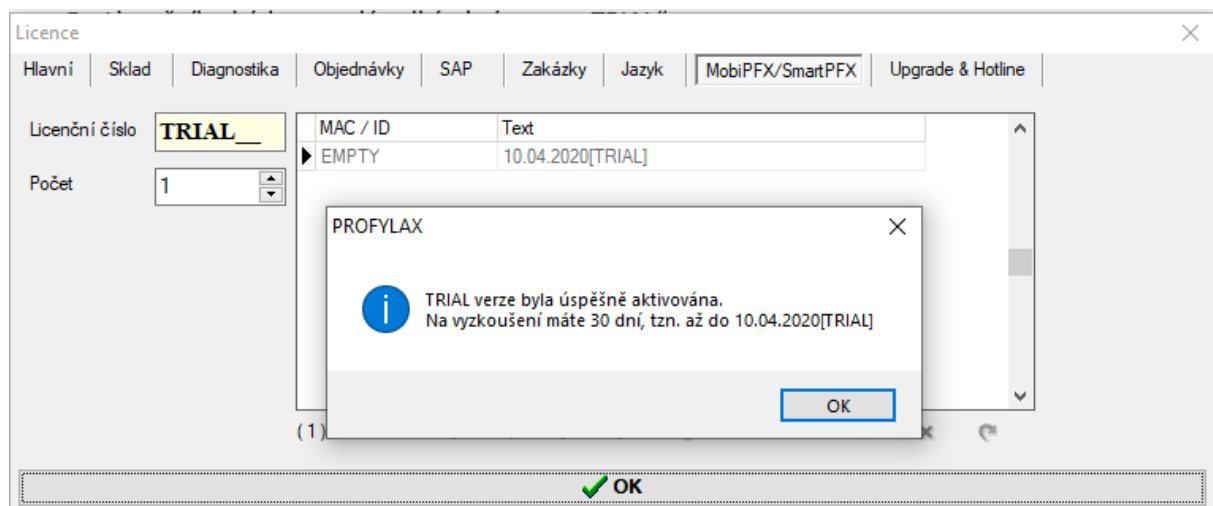
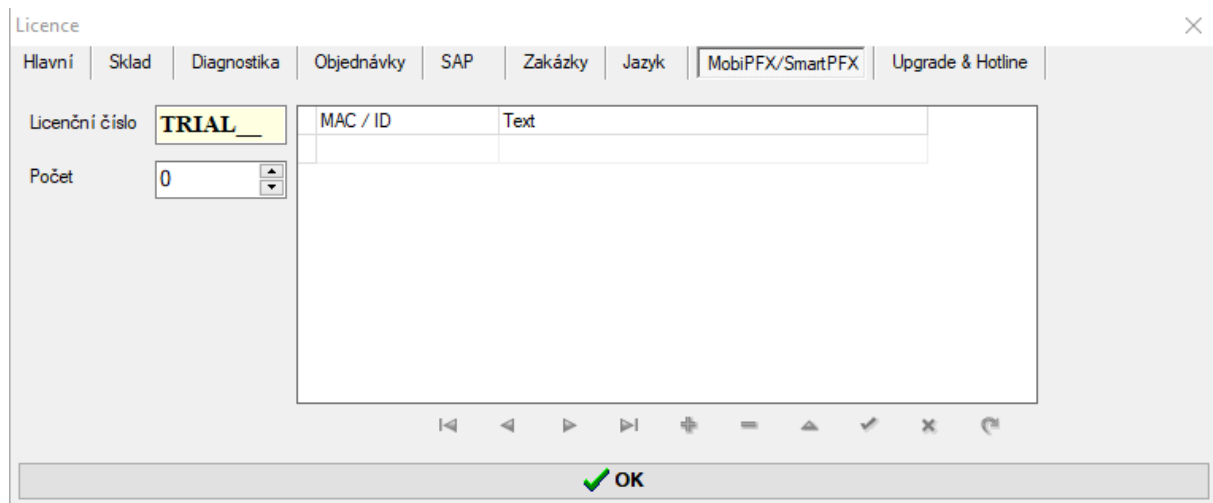
PROFYLAX

TRIAL licence na 30 dní pro 1 mobilní zařízení

Trial licenci lze využít jen v případě, že doposud nebyla použita žádná jiná licence na MobiPFX/SmartPFX.

Před instalací Trial verze je potřeba nastavit vše jako při plné verzi používání SmartPFX. Je tedy zapotřebí postupovat dle instrukcí v kapitolách **Konfigurace NexusDB serveru** a **Instalace SmartPFX**.

Do Licenčního čísla se zadá velkými písmeny „TRIAL“. Údaj počet není potřeba vyplňovat, vždy to bude pouze na jedno zařízení, takže počet bude automaticky nastavený na 1.



PROFYLAX

Postup na straně SmartPFX je běžný, jako při klasické registraci, tzn. v „O programu / registrace“ se zmáčkne spodní tl. „Toto zařízení není registrováno“

SmartPFX
verze 20.01 11.03.2020

mobilní verze SW Profylax
pro zařízení se systémem
Android

PROFYLAX s.r.o.
www.profylax.cz
standard podnikové údržby
profylax@profylax.cz

Toto zařízení není registrováno!

Confirm

?

Chcete opravdu registrovat toto zařízení?

Ano Ne

SmartPFX
verze 20.01 11.03.2020

Smartpfx

Registrace úspěšně provedena.
ID: rtq6nza6qjg6ndu6o

OK

profylax@profylax.cz

TRIAL 10.04.2020 [30]