

Integrace, data a propojení

- [Import CSV s položkami do pokladny](#)
- [Export položek z Backoffice](#)
- [Propojení se službou iDoklad **](#)
- [Otevření souboru CSV v programu Excel](#)
- [Otevření souboru CSV v Google Docs](#)
- [Propojení Fastcentrik **](#)
- [Propojení Previo **](#)
- [Správa souborů](#)

Import CSV s položkami do pokladny

Do aplikace KASA FIK POKLADNA lze importovat data jednorázově i provádět jejich hromadné změny díky CSV souborům. CSV formát je standardem ve výměně dat a lze jej připravit v programech Excel, LibreOffice, OpenOffice, Google Spreadsheets nebo jiných účetních programech.

Vzor sloupců?

```
ID,PLU,Název,Cena bez DPH,Cena s DPH,DPH sazba,Název
kategorie,Štítky,Sklady,Zobrazovat,Poznámka,Jednotka
,001,Položka číslo 1,100,121,1.21,Základní kategorie,kuchyne,A,A,,ks
,201,Položka číslo 2 bez skladu,1000,1100,10,Další kategorie,akce,N,A,,ks
767495094344110,202,Položka číslo 3,520,520,0,Ostatní,"kuchyne,bar,akce",A,A,,kg
```

- CSV soubor ke stažení [import_polozek_sablona](#)
- XLSx soubor ke stažení [import_polozek_sablona](#)

Parametr "Poznámka" není dočasně možno importovat.

Poznámky k formátu importu

- Při importu systém rozpozná oddělovače sloupců (podporované jsou **tabulátor**, **středník**, **čárka**)
- Kódování doporučujeme uložit ve formátu UNICODE (Utf-8).
- Text může být oveden v dvojítech uvozovkách
- Prázdná pole budou ignorována. Pokud chcete smazat předešlé hodnoty nebo explicitně nastavit prázdnou hodnotu, zadejte **null** jako hodnotu.
- Formát desetinného čísla doporučujeme **oddělovat tečkou**, čárka může mít v některých případech konflikt s CSV oddělovačem (opět čárka).
- Sazbu DPH je možné uvádět jako 1.21 nebo 21. Nelze použít textové vyjádření jako „snížená“ apod. Musí být číselná. Pro neplátce použijte hodnotu 0.
- Boolean hodnoty, tzn. hodnoty pro které jsou volby ANO nebo NE, jsou možné ve formátu A/N nebo 0/1 nebo true/false nebo TRUE/FALSE.
- Pozor na ukládání EAN kódů, které musejí být exportovány jako Text nebo bez Exponenciálního vyjádření. Excel chybně ukládá 13 místné EAN kódy jako exponenciální číslo.

Uložení excelového souboru do formátu CSV

Tabulku se základními údaji - tedy se sloupci Jméno, příjmení, číslo pojišťovny a číslo pojištění je potřeba uložit do souboru s příponou .csv a znakovou sadou (kódováním) UTF8. Následující postup

toto popisuje v bezplatném programu [LibreOffice](#) Calc .

UDnX6FkttQiprDi-image-1517405173202.png

Mh95TxG2t8bEQurR-image-1517405219085.png

Vložení / aktualizace

Při importu se systém pokusí spárovat již existující položky s položkami v CSV souboru.

1. Vyhledá se existující **ID**
2. Vyhledá se podle **EAN13**
3. Vyhledá se podle **PLU/Barcode**
4. Pokud žádná z podmínek nenajde existující položku odpovídající filtru, provede se vložení nového záznamu
5. Každá z importovaných položek bude dodatečně označena štítkem import-csv-xxxx který případně umožní filtraci a odstranění špatných importů

Pokud chcete aktualizovat ceny, nemažte produkty v Backoffice, dochází tak k duplikování položek a zbytečnému nárůstu množství záznamů. Například, pokud importujete 1000 produktů, které následně smažete a importujete 500 produktů znovu, pokladna musí vést evidenci 1500 položek.

Kategorie

- Pokud soubor obsahuje sloupec **Kategorie**, dojde k vložení položky do dané kategorie podle názvu.
- Pokud je v systému již existuje více kategorií stejného jména (například v jiné pod-kategorii), vloží se položka do první v nich. Např.:
 - Boty
 - modré
 - Ponožky
 - modré

Kódová stránka importu CSV

Aplikace je schopna rozpoznat oddělovače a formátování souboru. Doporučujeme však uložit soubor v kódování **UNICODE nebo-li UTF-8**. Ostatní formáty nemusí systém správně rozpoznat.

Slupce PLU, EAN13, PLU, SKU

Systém interně používá několik možných identifikátorů položek, jejich kategorizaci a k usnadnění evidence.

- **EAN** kód je oficiální standard čárových kódů a **má vždy 13 číslic**. - Je možné importovat i více EAN kódů u zboží, jednotlivé kódy pak musejí být odděleny čárkou
- **PLU** je určeno pro interní evidenci obchodníka, například pro rychlé zadávání nebo jako interní označení položky. Může být textové, ale v praxi doporučujeme jen čísla
- Všechny kódy jsou ukládány jako text, takže mohou začínat na 0
- **PLU/Barcode** je shodné pole, jen se jedná o jiné označení. Jen v některých případech se odkazujeme na PLU a někdy na Barcode podle kontextu zobrazení v aplikaci.
- **SKU** - Stock Keeping Unit, je používáno pro označení položky, pod kterou se eviduje ve skladovém systému

Speciální sloupce

Pro pokročilou práci s hromadnou aktualizací položek lze také použít následující sloupce:

- **color** - hodnota 0 až 12 - indikuje barvu položky
- **tags** - štítky, slouží pro rychlejší hledání v položkách, třídění, nastavení tiskáren, nebo filtru synchronizace na pokladnu - formát: malá písmena, bez mezer, oddělené štítky čárkou

Jak nahrát CSV soubor

1. Použijte stránku Nastavení v **Backoffice > Položky > Import Dat**.
2. Vyberte soubor .csv z vašeho disku na PC.
3. Aplikace po nahrání souboru během několika vteřin otevře obrazovku pro potvrzení importu.
4. V nastavení COLUMN DEFINITION si označte, co který sloupec znamená. Jedná se o tzv. mapování sloupců na sloupce tabulky. Pokud použijete předem dané názvy sloupců, budou automaticky rozpoznány. Jinak upravte mapování, co který sloupec znamená.
5. Vpravo nahoře potvrďte správné nastavení a spusťte import. Podle počtu importovaných položek může celý proces trvat i 5-10 minut. Obvykle do 1 minuty.

Export položek z Backoffice

1. V Backoffice, zvolte ceník a vpravo volbu **Exportovat**.
2. Následně klepněte na **Spustit export dat** - data budou exportována ve formátu CSV

Podporované formáty

- **CSV** - Comma separated file, ve formátu Unicode utf-8 a sloupce rozdělny středníkem
- **XML** - Formát Abra Flexibee [viz specifikace](#)
- **XLSX** - Pro otevření v MS Excel

The screenshot shows the 'KASA FIK' backoffice interface. The main area is titled 'Položky' (Items). A dropdown menu is open over the 'Přidat položku' button, showing options: 'Přidat kategorii', 'Importovat', and 'Exportovat'. The table below shows three items:

	Název	Sklad/typ	Kategorie	Sazba DPH	Cena s DPH
<input type="checkbox"/>	Espresso Doppio	✓ Zboží/výrobek	Kávagg	15%	79,00
<input type="checkbox"/>	Hey ho	✗ Zboží/výrobek	Kávagg	0%	--
<input type="checkbox"/>	VIP Sleva	✗ Zboží/výrobek	Kávagg	21%	--

The screenshot shows the 'Export do CSV' screen in the KASA FIK backoffice. The screen displays the title 'Export do CSV' and a message: 'Spustit export dat po kliknutí na tlačítko. Export by měl být dokončen během 20s-60s.' Below the message is a blue button labeled 'Spustit export dat'.

Výsledný export si můžete stáhnout v požadovaném formátu:

KASA FIK

☰🗨️⋮

Portál pokladny

PRODEJ

- Historie
- Fakturace

PŘEHLEDY

- Reporty
- Sklady

Export do CSV

Spustit export dat po kliknutím na tlačítko. Export by měl být dokončen během 20s-60s.

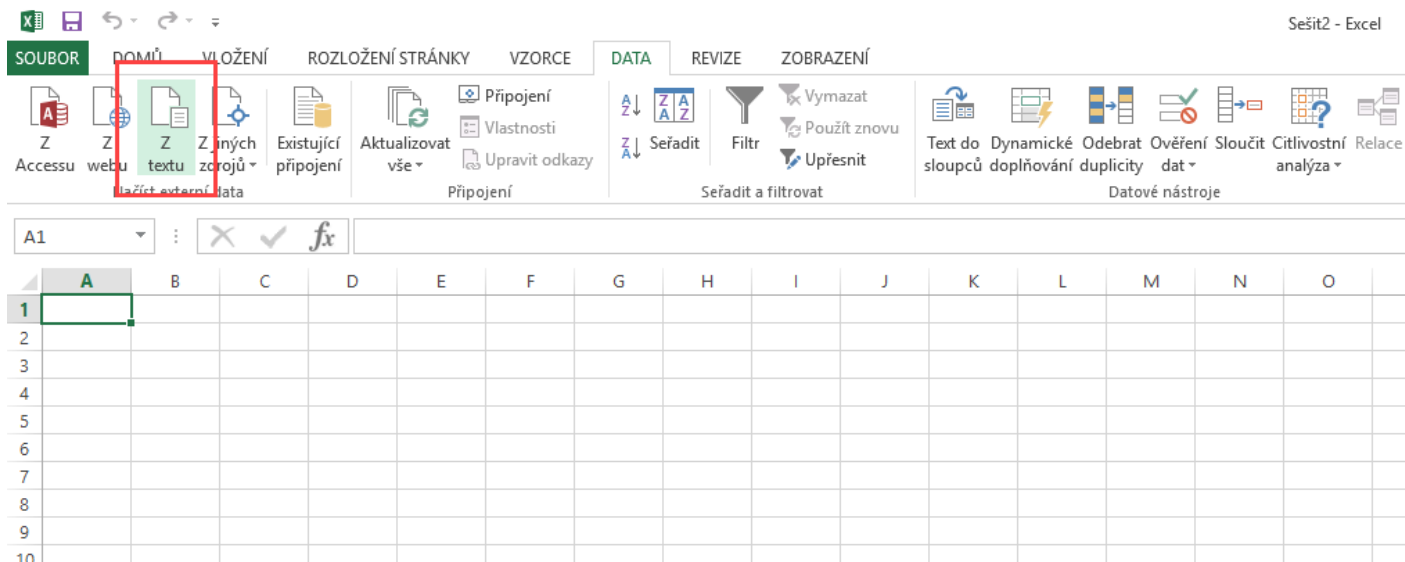
CSV	Excel XLSX	Abra Flexibee
 2023-09-18_products_Rlz2LU.csv 19.8 kB	 2023-09-18_products_Rlz2LU.xlsx 59.2 kB	 2023-09-18_products_Rlz2LU.xml 41.9 kB

Propojení se službou iDoklad **

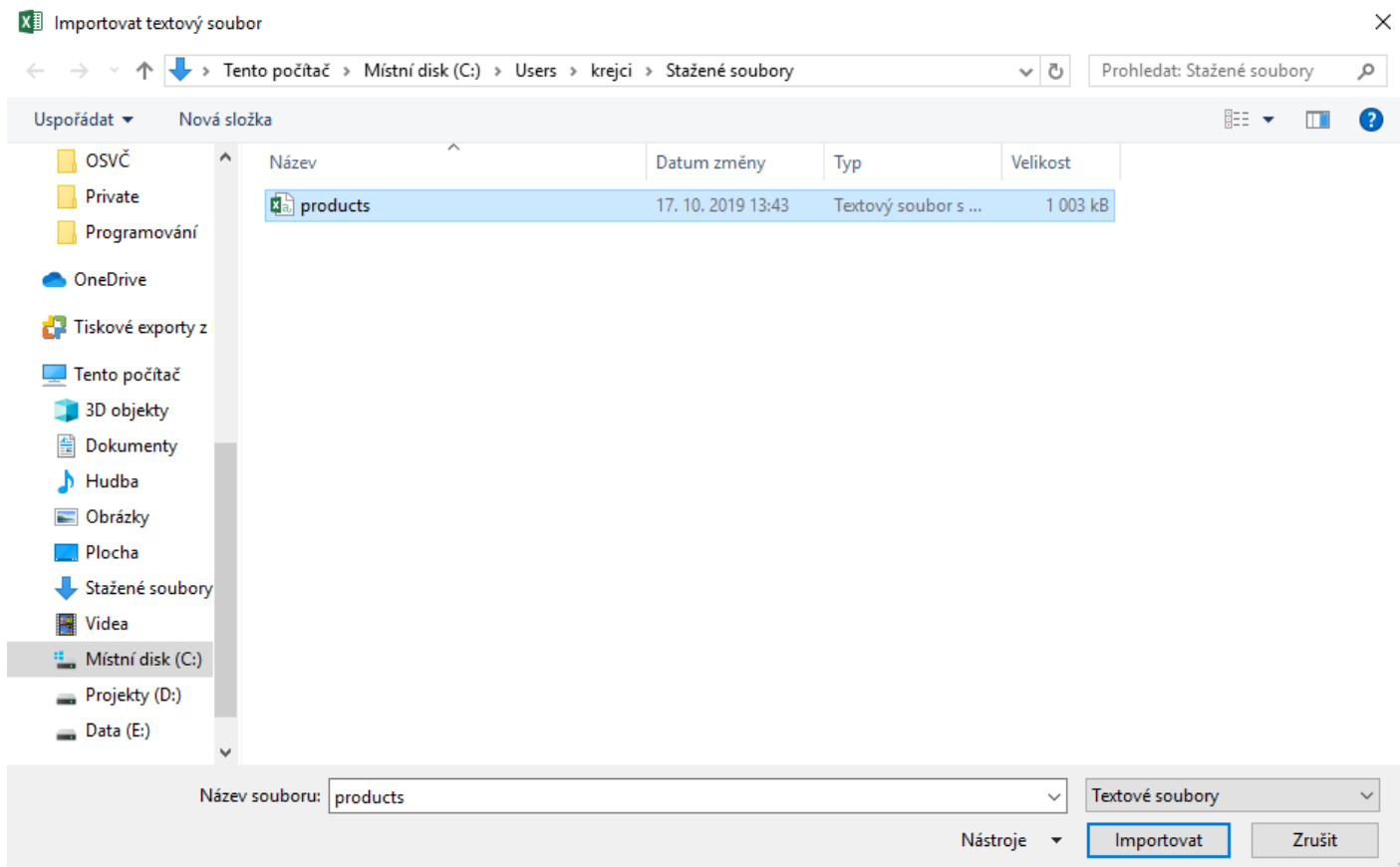
Návod není ještě zpracován. Prosím kontaktujte naši technickou podporu.

Otevření souboru CSV v programu Excel

Soubory s příponou csv exportujeme s oddělovačem středník a v kódování UTF-8 (Unicode). Pro import je v Excelu nutné použít funkci z panelu **Data - Z textu**



Následně zvolte soubor k importu a klepněte na Importovat



Zvolte datový typ Oddělovač a typ souboru Unicode (UTF-8)

Průvodce importem textu (1/3)

? X

Průvodce převodem textu zjistil, že data jsou oddělena.
Zvolte datový typ, který datům odpovídá nejlépe, a potom klikněte na tlačítko Další.

Zdrojový datový typ

Vyberte typ souboru, který datům nejlépe odpovídá:

Oddělovač - Pole jsou oddělena speciálními znaky (čárka, tabulátor).
 Pevná šířka - Pole jsou zarovnána do sloupců a jsou oddělena mezerami.

Začátek importu na řádku: Typ souboru:

Data obsahují záhlaví.

Náhled souboru C:\Users\krejci\Downloads\products.csv.

```
1 Kód;Název;Schválení;ID
2 #10050/black/L;"High Point STRATOS JACKET";ceka;5c740292ddc6039ef9650493
3 "#10050/Blue aster/L";"High Point STRATOS JACKET";ceka;5c740292ddc6039ef9650497
4 #10050/red/L;"High Point STRATOS JACKET";ceka;5c740292ddc6039ef965049a
5 #10050/black/M;"High Point STRATOS JACKET";ceka;5c740292ddc6039ef965049d
```

Průvodce importem textu (2/3)

? X

Zde můžete nastavit oddělovače dat. Náhled textu s aktuálním nastavením oddělovačů je uveden níže.

Oddělovače

Tabulátor
 Středník
 Čárka
 Mezera
 Jiné:

Posloupnost oddělovačů jako jeden

Textový kvalifikátor:

Náhled dat

Kód	Název	Schválení	ID
#10050/black/L	High Point STRATOS JACKET	ceka	5c740292ddc6039ef9650493
#10050/Blue aster/L	High Point STRATOS JACKET	ceka	5c740292ddc6039ef9650497
#10050/red/L	High Point STRATOS JACKET	ceka	5c740292ddc6039ef965049a
#10050/black/M	High Point STRATOS JACKET	ceka	5c740292ddc6039ef965049d

SOUBOR DOMŮ VLOŽENÍ ROZLOŽENÍ STRÁNKY VZORCE **DATA** REVIZE ZOBRAZENÍ

Z Z Z Z jiných zdrojů Existující přípojení Aktualizovat vše Připojení Vlastnosti Upravit odkazy Připojení

Z Z Z Z jiných zdrojů Existující přípojení Aktualizovat vše Připojení Vlastnosti Upravit odkazy Připojení

Seřadit Filtr Vymazat Použít znovu Upřesnit Seřadit a filtrovat

Text do sloupců Dynamické doplňování Odebrat duplicitu Ověření dat Sloučit Citlivostní analýza Relace Seskupit Oddí Datové nástroje

	A	B	C	D
1	Kód	Název	Schválení	ID
2	#10050/black/L	High Point STRATOS JACKET	ceka	5c740292ddc6039ef9650493
3	#10050/Blue aster/L	High Point STRATOS JACKET	ceka	5c740292ddc6039ef9650497
4	#10050/red/L	High Point STRATOS JACKET	ceka	5c740292ddc6039ef965049a
5	#10050/black/M	High Point STRATOS JACKET	ceka	5c740292ddc6039ef965049d
6	#10050/Blue aster/M	High Point STRATOS JACKET	ceka	5c740292ddc6039ef96504a0
7	#10050/red/M	High Point STRATOS JACKET	ceka	5c740292ddc6039ef96504a3
8	#10050/black/XL	High Point STRATOS JACKET	ceka	5c740292ddc6039ef96504a6
9	#10050/Blue aster/XL	High Point STRATOS JACKET	ceka	5c740292ddc6039ef96504a9
10	#10050/red/XL	High Point STRATOS JACKET	ceka	5c740292ddc6039ef96504ac
11	#10050/black/XXL	High Point STRATOS JACKET	ceka	5c740292ddc6039ef96504af
12	#10050/Blue aster/XXL	High Point STRATOS JACKET	ceka	5c740292ddc6039ef96504b2

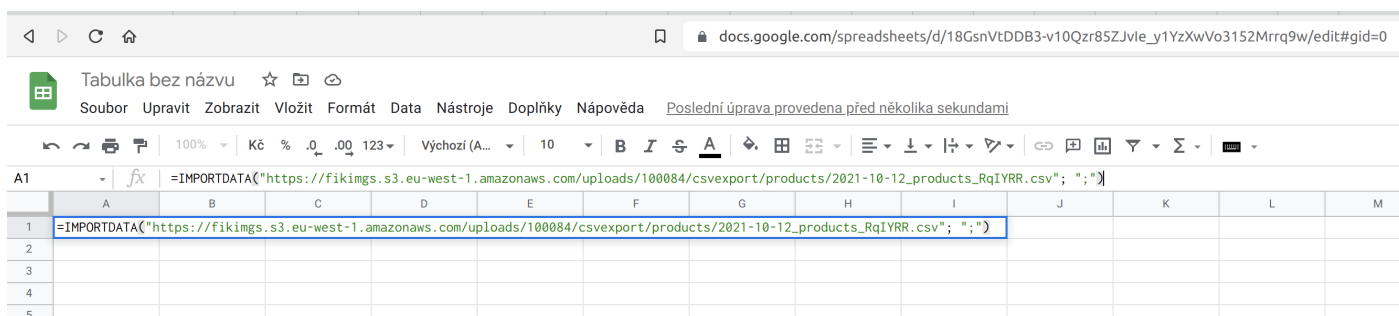
Otevření souboru CSV v Google Docs

Načtení CSV souboru funkcí IMPORTDATA

1. **Otevřete** si novou tabulku v Google docs
2. Do pole **funkce** pro buňku A1 zadejte URL adresu k importímu souboru

Nahradte URL adresu v uvozovkách za adresu k csv souboru. Jako oddělovač slouží středník ";"

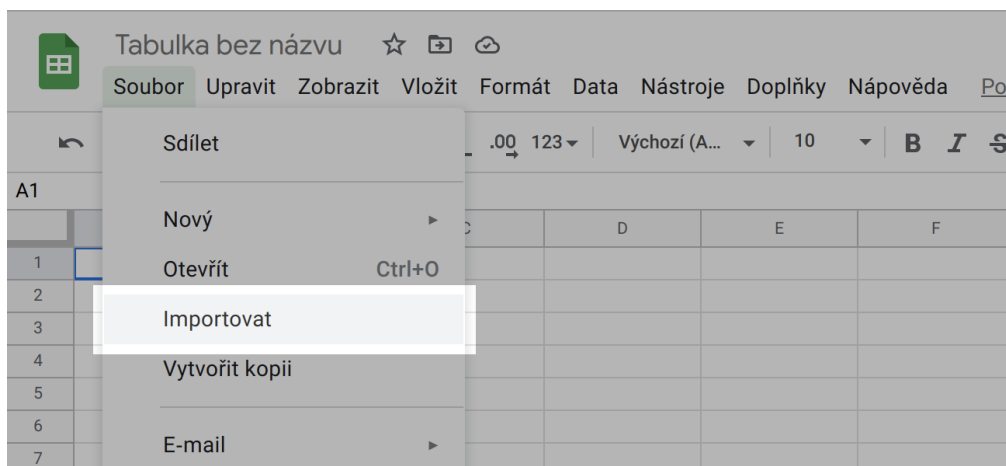
```
=IMPORTDATA("https://fikings.s3.eu-west-1.amazonaws.com/uploads/1000000/csvexport/products/soubor.csv"; ";")
```



Následně Google Docs správně načte data z externího souboru.

Otevření stáhnutého CSV souboru

1. V Google Docs, zvolte **Soubor - Importovat**
2. **Zvolte soubor** na disku s příponou .csv
3. Jako **oddělovač zvolte středník ";"**
4. Klepněte na tlačítko **Importovat data**



Importovat soubor



Soubor

2021-10-12_products_RqIYRR.csv

Importovat místo

Vytvořit novou tabulku ▾

Typ oddělovače

Vlastní ▾

Vlastní oddělovač

|

Převést text na čísla, data a vzorce

Importovat data

Zrušit

Propojení Fastcentrik **

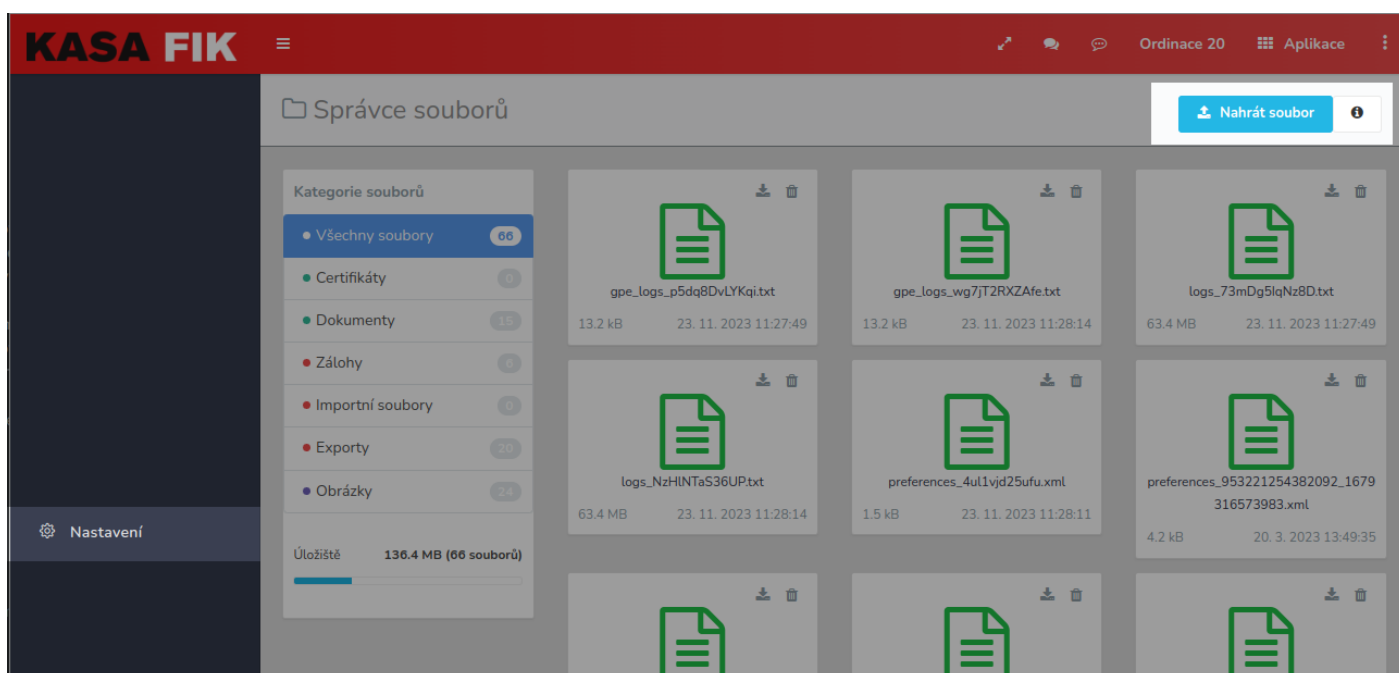
Propojení Previo **

Správa souborů?

Zařízení je s backoffice propojeno prostřednictvím integrovaného správce souborů, což umožňuje uživatelům nahrávat soubory do backoffice, které jsou následně dostupné pro stahování a import přímo na zařízení. Tento proces poskytuje efektivní a snadnou možnost vzdáleného nahrávání souborů do zařízení bez potřeby fyzického připojení přes USB nebo návštěvy provozovny.

Funkce vyžaduje verzi aplikace min. 2.29 nebo 3.0. [Informace jak zjistit verzi aplikace jsou zde.](#)

1. **Přihlašte se do Backoffice** pomocí svého emailu a hesla. Pokud si nepamätujete heslo, lze si jej vyresetovat zasláním emailu.
2. V **Nastavení - Správce souborů** se zobrazí aktuální seznam souborů
3. Klepněte na tlačítko **Nahrát soubor**. Jakmile vyberete soubor, tak se automaticky nahraje.
4. Lze nahrát obrázky, podpisové certifikáty i importní soubory (csv, xls)



Následně v aplikaci otevřete Pomoc a Nápověda, Správce souborů a všechny jsou k dispozici. Po kliknutí na soubor se Vám zobrazí možnosti. V případně certifikátů Vás system vyzve k zadání hesla.

U obrázků máte možnost po klepnutí na kontextové menu (3 tečky u souboru) vybrat akci.

PREMIUM [999USERS, TLS1.2, MULTI]

Licence programu

2023

Edice programu

S_TEST_00452

ID tarifu

S_TEST_00451

ID tarifu

NO-SEC

Sériové číslo zařízení

3.0-beta34-debug

Verze aplikace

24. 11. 2023

Datum instalace

10.0.2.16

IP

10.0.2.16



Rychlý kód pomoci

000



Telefonní podpora

Potřebujete pomoc nebo více informací? Volejte naši infolinku!

+420 530 33 50 60



Správa souborů

Nahrát certifikáty a další soubory vzdáleně z Backoffice



Aktivovat licenci

Platební možnosti nebo zadání licenčního kódu



1698650955351.jpg

152kB



30. 10. 2023



1698650907985.jpg

155kB



30. 10. 2023



1698397148727.jpg

63kB



27. 10. 2023



1698396373359.jpg

654kB



27. 10. 2023



1698396119264.jpg

70kB



27. 10. 2023



8356717786072322.jpg

233kB



27. 10. 2023



7260575694783510.jpg

75kB



27. 10. 2023



1697520061558.jpeg

146kB



17. 10. 2023



1697520034875.jpg

23kB



17. 10. 2023



1697520000504.jpg

49kB



17. 10. 2023