

Bezhotovostné úhrady pre eKasa

pred prečítaním tohoto príspevku si pozrite informácie na info-qrplatby.sk

Odporúčame riešenia pre používateľov:

- **Kaso CHDU:** aplikácia [TaxIS-Kverkom](#) pre Android
- **Varos FT5000 (FT4000B):** aplikácia [QR Terminál](#) pre Windows
- **Nezávislé riešenie:** aplikácia [elio PAY QR](#) pre Android

POI: Ak chcete získať [platobný terminál Besteron](#), potom Vám ho zabezpečíme vo výhodnej cene a teraz na **9 mesiacov ZADARMO**. Terminál môže obsahovať aj eKasa s CHDU a dá sa pripojiť s našim pôvodným programom - MyECR, sklady a predaj

Povinnosť umožniť bezhotovostnú platbu kupujúcemu sa týka len subjektov, ktoré nemajú možnosť bezhotovostnej platby na prevádzke. Prečítajte si aj [často kladené otázky](#) na portáli Finančnej správy

“Vlastné riešenia sme kvôli nízkemu záujmu nerealizovali. Vývoj bol započatý, ale dočasne pozastavený. Za pochopenie ďakujeme. Tento článok priebežne aktualizujeme.

Benefits PAY by square (+)

- podnikateľ šetrí poplatky za prenájom platobného terminálu a neplatí MIF (do konca 2027)
- na podnikateľskom účte sa pripisuje každá platba zvlášť (?)
- kupujúcemu nehrozí skopírovanie platobnej karty
- kupujúci neplatí banke poplatok za úkon

Nevýhody PAY by square (-)

- kupujúci môže použiť len zariadenie s kamerou
- kupujúci musí byť online na internete (POZOR: neposkytujte prístup do vašej LAN nepovolaným osobám !!!)
- kupujúci má nainštalovanú a ktívnu aplikáciu pre internetbanking, musí ju vedieť obslúžiť a aplikácia musí vedieť spracovať SEPA platby (kupujúci zo zahraničia nemusia mať v svojej banke tento európsky štandard)
- kupujúci by mal preveriť údaje platby, aby nedošlo k zámene QR kódu
- predávajúci s rozsiahlou firemnou štruktúrou musí byť pripravený na **pripisovanie sólo platieb**
- platba môže prebiehať pomalšie ako cez POI
- hrozba fishing-u
- **nedá sa realizovať cashback**, vernostné programy, cestovné poistenie či predĺžená záruka ako pri platbe kartou
- bezplatnosť procesu by mala byť garantovaná do konca roka 2027. Nezávislé tretie strany už však služby notifikácie ponúkajú za percentuálny poplatok z platby...
- **naša firma, ako Váš dodávateľ eKasa, nemá dosah na preverovanie krokov QR Platby a teda naša možná súčinnosť pri zisťovaní problémov je minimálna...**

Benefits klasického platobného terminálu - POI

- Platba cez platobný terminál je rýchla, jednoduchá a bezpečná
- Platba kartou funguje aj offline/cez NFC
- Zahraniční zákazníci nemusia mať SEPA banku, ale majú platobnú kartu
- Platba kartou je univerzálnejšia a ľahšie použiteľná
- Bankové karty ponúkajú výhody, ktoré QR platba väčšinou neponúka

Ako môžete použiť QR platbu ?

- **nezávislé použitie - bez sledovania cez Finančnú správu :**
 - najjednoduchší spôsob je vytlačiť si PAY by square na firemný účet a umiestniť ho pri pokladni, alebo
 - použijte svoj mobil a bankovú aplikáciu na vyžiadanie platby pomocou QR, potom sledujete či vám bola v banke pripísaná platba, alebo
 - použijete externý generátor QR na web-e, alebo v lokále, príklady:

- web bsqr.co : [PAY by square](#)
 - lokálne použitie je v príklade: [PayBySquare](#)
 - **využitie tretej strany - so sledovaním platby cez FS : (oficiálny príklad)**
 1. navštívte pre viac informácií web: [Notifikačná služba ku QR platbám](#) kde nájde podcast, FAQ a iné
 2. uvedený web umožňuje použiť Testovú [qrterminal.sk](#) , kde zadáte svoje identifikátory (pre osobné použitie je možné [kódy klonovať](#))
 - **alebo voľné využitie hotovej aplikácie od VAROS** eKasa riešenia:
 - odkaz na dokument: [Inštalácia a aktivácia aplikácie QR Terminálu do PC](#)
 - testovací link na: [Otestuj si QR Platbu mobilom](#)
 - **alebo voľné využitie hotovej aplikácie od KASO** eKasa riešenia:
 - popis nasleduje ->
-

Pokladnice s CHDU Kaso Technologies



Výrobca CHDU (KASO TECHNOLOGIES, s.r.o.) pripravil aj mobilnú aplikáciu - [TaxIS-Kverkom](#) pre svoje CHDU s platnou licenciou na aktuálne obdobie, ktorá je použiteľná pre Android zariadenia. Môžete si ju [stiahnuť z linku](#) a popis pre inštaláciu a nastavenie nájdete v [manuále](#).

Pre OS Windows je určená knižnica taxIS s PPEKK od výrobcu Kaso Technologies - **TaxIsDrvApi**, ktorá bola doplnená o metódy pre platbu QR kódom. Základný požiadavok pre .NET Framework vo Windows je minimálne 4.7.2. Jej posledné verzie sú na stránke [Download .NET Framework](#). Pre Windows 10..11 je vhodné inštalovať [.NET 10](#), ktorý má multiplatform výhodu (Windows, macOS, Linux). Tabuľka [Download .NET 10.0](#) obsahuje všetky inštalácie. Kompletné balíky s **TaxIs** knižnicami máme na [pôvodnom download portáli](#). V prípade že bude záujem v našom pôvodnom programe (MyECR) využiť Kverkom, zapracujeme ho.

Predajca - firma gecora s.r.o. nepreberá podporu za výrobcov produktov software. Záruky na hardware sú a budú riešené zaslaním produktov výrobcovi. Inštalácia produktov je spoplatnená, ak ju vykonáva predajca.

Pokladnice s Varos - FT5000



Pre [FT5000](#) je podľa [legislatívnych zmien](#) nutné aktualizovať vstavaný program na verziu 5.2.1, kde je jednorázový poplatok výrobcovi 135€ s DPH(+pošt.). Následne treba [nastaviť parametre pre QR](#), ev [nastavenie pre FT4000](#). Externý displej DSP5000 pre zobrazenie QR kódu je v cene 93€ s DPH(+pošt.).

Zobrazenie QR kódu bude možné jeho vytlačením (na tlačiarň dokladov), alebo externým displejom pripojeným na USB-C zariadenia FT5000. Prídavný displej je univerzálny, ako pre transakcie, tak i pre predaj tovaru, či reklamu. Link na aktuálny stav: [QR platby](#) pre varos.

Výrobca pripravil aj aplikáciu pre OS Windows - [QR Terminál](#), ktorá je do 30.9.2026 bez poplatkov. Po tomto termíne je:

- Ročná licencia za 59€ s DPH (4€ * 12 * 1.23)
- Ak sa s touto licenciou kupuje i DSP5000, potom cena je 151€ s DPH
- Alebo licencia s tlačiarnou SRP-Q200 je v cene 225€.

Všetky ceny pre QR a príbuzné produkty sú v: [Cenník eKASA FT5000](#)

Predajca - firma gecora s.r.o. nepreberá podporu za výrobcov produktov software. Záruky na hardware sú a budú riešené zaslaním produktov výrobcovi. Inštalácia produktov je spoplatnená, ak ju vykonáva predajca.

Besteron POS+POI



[Link na článok](#) nášho dodávateľa zariadení AllInOne, do ktorých sme vytvorili [aplikáciu pre predaj - gePOS](#).

Iné možnosti

ELIO - komerčný produkt

Aplikácie **elio PAY QR** obsahujú funkcie: generovanie platby QR PAYME, zoznam všetkých platieb, možnosť tlače potvrdenia, možnosť poslania potvrdenia na e-mail. Licencia platí na jedno nainštalované zariadenie. Pre Android 6 a vyššie (s ver Android 15 a 16 na Xiaomi sme mali funkčný problém, ktorý výrobca rieši).

- Aplikácia pre Android s generovaním PAY by square, bez overenia platby v cene **19€** s DPH : **elio PAY QR základ**
- Aplikácia pre Android s generovaním PAY by square a overením platby (s notifikáciou) v cene **59€** s DPH : **elio PAY QR Premium**
- externý (USB) displej na zobrazenie QR kódov pre platby v cene 59€ s DPH : **elio PAY QR displej**
- [manuál pre inštaláciu elio PAY QR](#)
- Zatiaľ aplikácia neobsahuje denný súčet a výmaz nepotrebných dát. Požiadali sme distribútora o doplnenie funkcií.



geCronX

Ďalej bude aj možnosť tvorby našej doplnkovej aplikácie, ktorá by zabezpečovala rôzne možnosti:

- QR zobrazenie či tlač
- komunikácia s POI : Besteron, TatraBanka, ...
- komunikácia s POS : Varos, Besteron (Kaso nie, pretože nemá Java/Kotlin LIBs, možno časom REST API IF)
- obsluha niečo ako "presentationDisplay.MediaRouter"
- tlač cenoviek s výpočtom MJ

geCronX je konzolová aplikácia (Kotlin-Ktor), ktorá je rozšírená o UI v prehliadači



gePOS

gePOS je Android aplikácia, ktorá zabezpečuje predaj tovarov a služieb. Má zapracované kategórie, produkty, Priestory a Stoly a taktiež automaticky sleduje uzatvárané doklady v pôvodnom programe MyECR pod Windows a umožňuje ich bezhotovostnú úhradu na platobnom terminále od Besteron, (vieme ponúknuť kompromisné MIF++). Tvorba kategórií, produktov a sledovanie predaja je cez web rozhranie [geCommerce](#).

gePOS ponúka naviac watchdog JSON súborov ponúknutých v HTTP, napríklad pre LAN - XAMP-om:

- [POI server](#)
- [gePOS : POS + POI](#)



Evalexa

Pripravujeme komplexný systém CRM s vloženým ECR, ktorý zabezpečí potrebné funkcie. Momentálne je testovacia fáza pre modul "Tikety", ktorý uľahčí komunikáciu v B2B vzťahoch. Následne pribudnú moduly: Projekty, Úlohy, Produktový katalóg, Fakturácia, Predaj POS a POI, Inventarizácia

Všeobecné info z novelizácie zákonov

- 01.01.2026 nadobudol účinnosť nový zákon č. 384/2025 Z.z. o evidencii tržieb, ktorý v § 21 ruší pôvodný zákon č. 289/2008 Z.z. o registračných pokladniciach
- **Doklady VKlad a VYber sa odstraňujú, nakoľko sa neodosielajú do API FS.**
- Povinnosť použiť eKasa sa vzťahuje na všetky služby. Ruší sa príloha č.1 o službách.
- Tlač "NEPLATNÝ DOKLAD" na všetkých textoch okrem: PD, UF, ?GPS
- **V prípade poruchy eKasa predajcu je povinnosť to do konca dňa oznámiť cez eKasa zónu FS.**
- **Povinnosť prijímať bezhotovostnú platbu nad 1€ od 1.3.2026.** Na to slúži generovanie QR vytlačeného či zobrazeného pred platbou a zaevidovaním PD do API FS (alebo iný).

Otázne je, čo s kontrolami FS na hotovosť, ktorá sa v pokladni sa už nesleduje (neie sú už VK a VY), XU a DU nie sú povinné v PPEKK, atď

Linky

- Projektové info od QR Platby : [Notifikačná služba ku QR platbám](#)
 - FS - info pre vývojárov : [Notifikačná služba ku QR platbám](#)
 - FS - na vytlačenie : [oznam o povinnosti eKasa](#)
 - FS - pre vývojárov : integračný manuál - [KVERKOM - NOP Lite](#)
 - Verejná správa SR : [projekt KVERKOM](#)
 - štandard PAY by square od ADELANTE, sro: [PAY by square](#)
 - web aplikácia na rýchlu tvorbu PAY by square : [Platím kverkom](#) (na vlastnú zodpovednosť)
-

Notifikačná forma ?látku

Používatelia Kaso CHDU

Dobrý deň. Pre možnosť využitia QR platieb používateľov CHDU Kaso Vám môžeme odporučiť samoinštalačné riešenia v poradí: 1.) [TaxIS-Kverkom](#) pre Android, 2.) [elio PAY QR](#) pre Android, 3.) [QR Terminál](#) pre všetky eKasa riešenia. Link na článok [Bezhotovostné úhrady eKasa](#).

PAY by square - papierová forma

Dobrý deň. Ak pre bezhotovostnú platbu použijete vytlačenú stránku (A4) kde je QR kód pre platbu čo je najjednoduchší princíp, potom postupujte nasledovne: 1.) Oznamte zakanikovi koľko má platiť , 2.) Zákazník vykoná platbu podľa informácií z vytlačenej stránky , 3.) Na vašom mobile by malo nabehnúť hlásenie od Vašej banky - pripísanie čiastky , 4.A) Ak platba nabehla vo Vašej banke, dajte ukončiť bloček úhradou (môžete pri platbe stlačiť "T" (terminál - karta) , 4.B) Ak QR platba nebola zrealizovaná, zákazník uhradí doklad v hotovosti , 5.) Po úhrade bloček eKasa vždy dajte zákazníkovi . // Poznámka 1: Banky na SK majú okamžitý prevod , Poznámka 2: Platby na bankovom výpise sú uvedené jednotlivo, tak ako boli hradené paragóny. Z týchto úhrad v banke sa už neodvádza DPH, lebo je to len úhrada dokladu. #Link na článok:

<https://docs.gecora.com/books/gepos-apk-pre-android/page/bezhotovostne-uhrady-pre-ekasa#bkmrk-pay-by-square---papi>

Revision #73

Created 2025-10-09 13:32:29 UTC by Attila Jančík

Updated 2026-04-30 16:34:52 UTC by Attila Jančík