

SLOVENSKÁ 
sporiteľňa

Okamžité platby na Slovensku: QR platby na pokladniciach

Rastislav Hudec, Slovenská sporiteľňa a.s.
Conforum, Praha, Marec 2026

SLOVENSKÁ 
sporiteľňa



TRENDY V PLATEBNÍM STYKU

Agenda



Stav využívania instantných
platieb a platieb inicializovaných
cez QR



Informácie o aktuálnom stave
implementácie „QR Platieb“

SLOVENSKÁ 
sporiteľňa

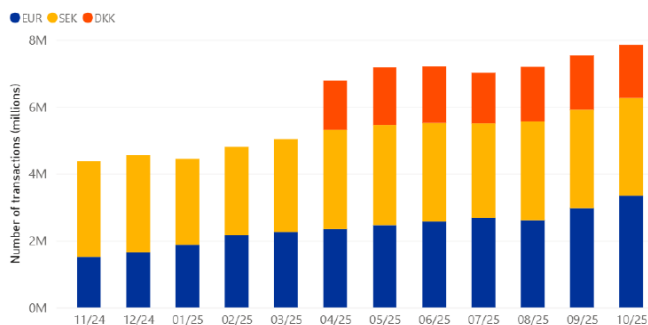


TRENDY V PLATEBNÍM STYKU

Trendy instantných platieb v EU

- Využívanie instantných platieb v EUR stúpa, evidujeme 100% ročný nárast objemu.
- TIPS spracováva:
 - EURO instantné platby
 - švédské koruny (SEK)
 - dánske koruny (DKK)
- Na pripojenie do TIPS sa pripravujú:
 - Norges Bank
- Prebieha implementácia medzi menového zúčtovania, iníciaľne EUR, SEK, DKK.

Instant payment volume settled in TIPS
(daily averages based on calendar days)



Pristupujúce meny

NOK	1Q 2028
ISK	Vyjadil záujem

SLOVENSKÁ
spomienka

3

TRENDY V PLATEBNÍM STYKU

Trend vývoja počtu okamžitých platieb

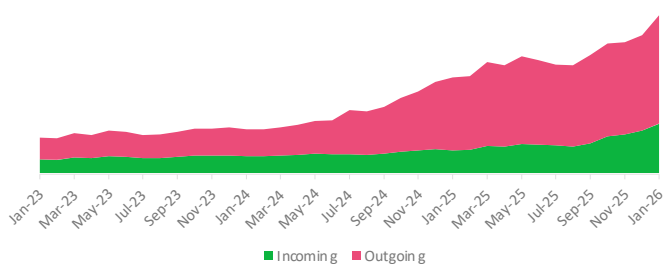
Priemerný ročný nárast počtu IP
v roku 2025:

~ 48% pri odchádzajúcich

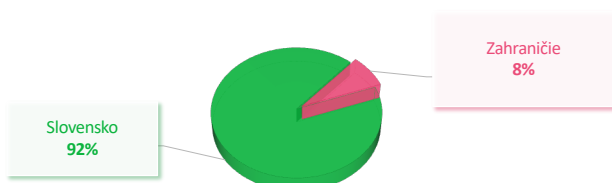
~ 114% pri prichádzajúcich

Majoritu okamžitých platieb
tvoria vnútroštátne platby

Vývoj počtu instantných platieb v SLSP



POČET INSTANTNÝCH PLATIEB

SLOVENSKÁ
spomienka

5

TRENDY V PLATEBNÍM STYKU

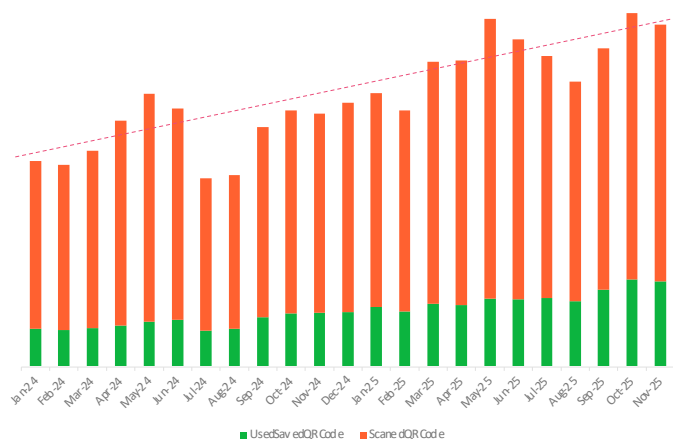
Trend platieb inicializovaných cez QR

Priemerný ročný nárast počtu transakcií inicializovaných scanovaných QR kódov:

~ 30% rast scanovaných QR kódov

~ 60% rast uložených QR kódov

POČET PLATIEB INICIALIZOVANÝCH QR KÓDOM

SLOVENSKÁ
spotrebitelňa

6

TRENDY V PLATEBNÍM STYKU

Agenda



Stav využívania instantných platieb a platieb inicializovaných cez QR



Informácie o aktuálnom stave implementácie „QR Platieb“



Ladislav Kamenický (Zdroj: Topky/Vlado Anjel)

SLOVENSKÁ
spotrebitelňa

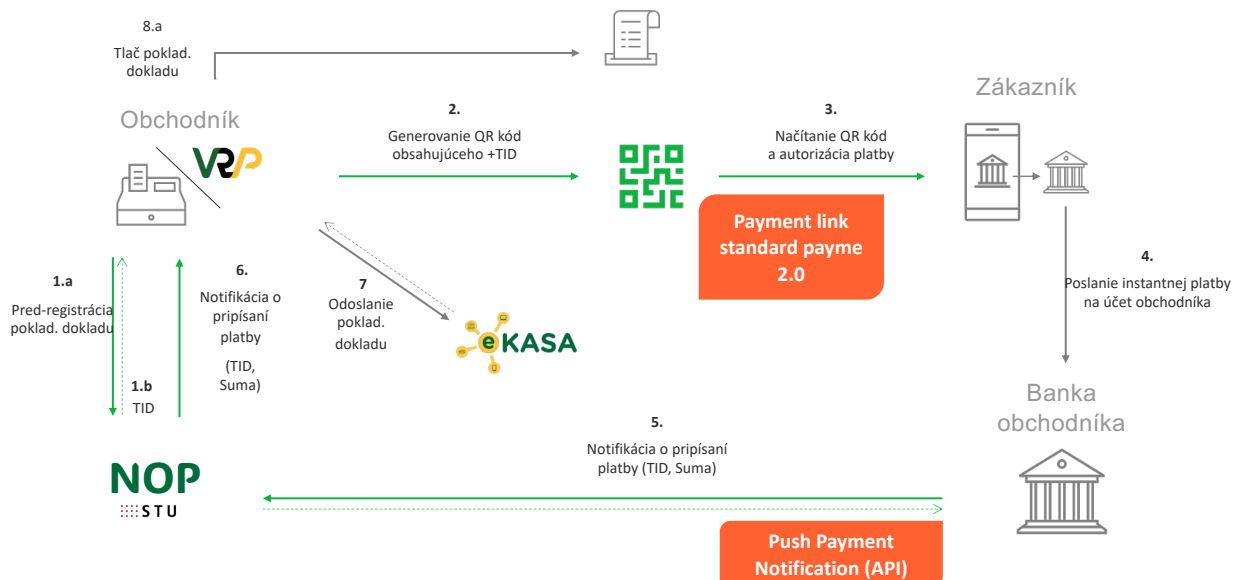


Ministerstvo financií Slovenskej republiky
zaviedlo **povinnosť pre obchodníkov**
umožniť bezhotovostné platby
v novom zákone o evidencii tržieb
(od 1.5.2026).



Ing. Ladislav Kamenický FLMI, minister financií Slovenskej republiky

Architektúra centralizovaného riešenia



TRENDY V PLATEBNÍM STYKU

Dôvody na zmenu QR kód štandardu

1. Neumožňuje načítanie QR-kódu priamo z fotoaparátu

- Štandard vyžaduje najskôr otvoriť bankovú aplikáciu, vybrať účet, zvoliť novú platbu a vybrať spôsob načítanie QR kódu (cca. 6 klikov).

2. Umožňuje zmenu načítaných údajov

- Aktuálna implementácia umožňuje po načítaní zmeniť všetky atribúty platby.

3. Negarantuje realizáciu instantnou schémou

- Napriek tomu, že väčšina bánk má po načítaní QR-kódu predvolenú instantnú platbu, nie je možné takúto implementáciu garantovať.

4. Technicky komplikovaná implementácia

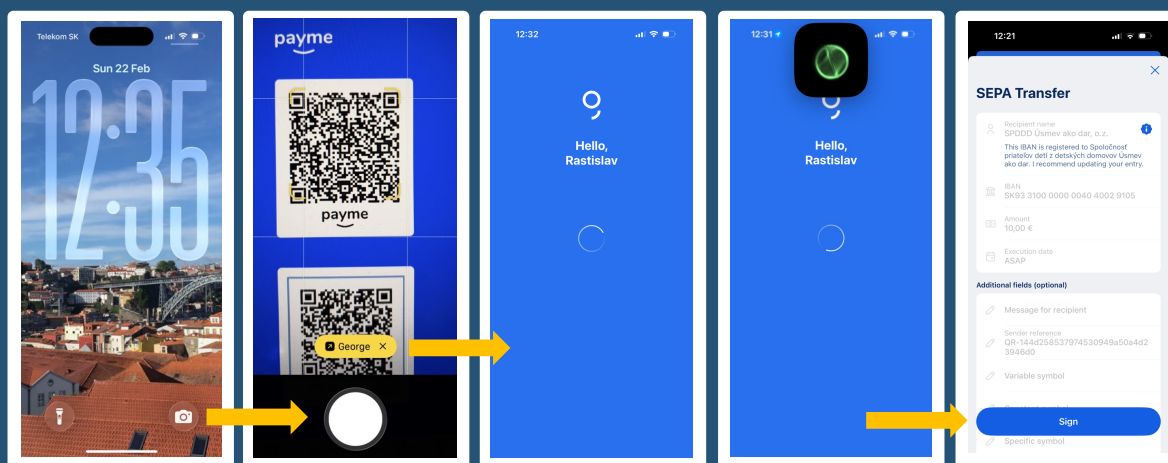
- Bez komerčných knižníc je veľmi komplikované QR-kód implementovať do dodávateľských riešení.

SLOVENSKÁ
spotrebná

10

TRENDY V PLATEBNÍM STYKU

Rozpoznávanie „payme QR kódu“ fotoaparátom (systém iOS)

SLOVENSKÁ
spotrebná

11

Technická implementácia QR-kódu

1. Vychádza zo štandardu European Payments Council

- Standardisation of QR-codes for Mobile Initiated SEPA (Instant) Credit Transfers (EPC024-22 Version 2.10 / Date issued: 17 June 2024)

2. Rozšírenie štandardu payme – URL deep linka

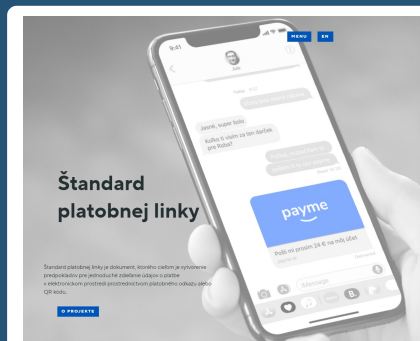
<https://{PaymentLinkDomain}/{Version}/{Type}/{PaymentLinkSchemeID}?{QueryAtributes}>

Diagram illustrating the components of a URI (Uniform Resource Identifier):

- scheme
- authority (crossed out with a large X)
- path
- query

3. Rozlišujeme štyri typy QR kódov

- /m/ „Dynamický QR kód“ platba na pokladnici,
- /e/ „Dynamický QR kód“ platba na webe (e-commerce),
- /q/ „Statický QR kód“ platba na trhovisku, zbierky,
- /p/ person-to-person payment.



<https://www.sbaonline.sk/projekty-a-standardy/>

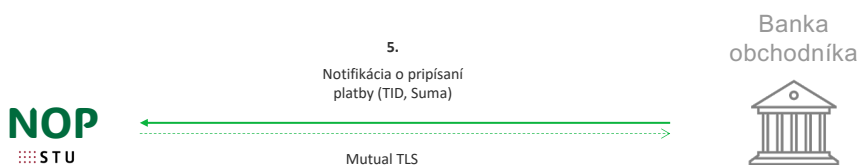
Váš payme platobný odkaz:

[https://payme.sk/2/p/PME?
IBAN=SK9331000000004040029105&AM=10&CC=EUR&
DT=20260223&CN=SPDDD+Usmev+ako+dar%2C+o.z.](https://payme.sk/2/p/PME?IBAN=SK9331000000004040029105&AM=10&CC=EUR&DT=20260223&CN=SPDDD+Usmev+ako+dar%2C+o.z.)

SLOVENSKÁ 
sporiteľňa

1

Notifikácia o pripísaní „QR platby“, definícia API rozhrania



SLOVENSKÁ 
spoločnosť

TRENDY V PLATEBNÍM STYKU

Štandard notifikačnej služby

1. Bezpečnosť postavená na TLS

- Banky používajú eIDAS Qualified Website Authentication Certificates (QWAC)

2. Služba: Push Payment Notification

- Obsahuje minimálny počet atribútov:
 - transactionStatus
 - transactionAmount
 - endToEndId
 - dataIntegrityHash
 - creditorAccount (optional)
 - creditorName (optional)



ŠTANDARD NOTIFIKAČNEJ SLUŽBY

<https://www.sbaonline.sk/projekty-a-standardy/>
SLOVENSKÁ
spornitelia

14

TRENDY V PLATEBNÍM STYKU

Zhrnutie

- Využívanie okamžitých platieb na Slovensku aj v EU rastie
- QR platby sú na Slovensku realita
- Slovenská banková asociácia dokáže vytvárať funkčné štandardy, ktoré umožňujú inovácie:
 - QR kód štandard
 - Štandard notifikačnej služby

SLOVENSKÁ
spornitelia

