

Webinár Elektronická faktúra

9.4.2025





Dashboard

Vystavenie faktúry

Došlé faktúry

Pohľadávky

Závazky

Mzdy

Nastavenia

Received Invoices

View and manage invoices received from your suppliers.

Received Invoices

[Refresh](#)

Sender	Document Type	Document ID	Status	Date	Actions		Validated	Archived
9950:0-00312592	Invoice	INV-2025-175	NEW	09/04/2025, 06:36	Download PDF	Zaúčtuj	✓	✓
9950:0-00312592	Invoice	INV-2025-585	NEW	09/04/2025, 00:13	Download PDF	Zaúčtuj	✓	✓
9950:0-00312592	Invoice	INV-2025-338	NEW	09/04/2025, 00:05	Download PDF	Zaúčtuj	✓	✓
9950:0-00312592	Invoice	INV-2025-357	NEW	09/04/2025, 00:03	Download PDF	Zaúčtuj	✓	✓
9950:0-00312592	Invoice	INV-2025-470	NEW	08/04/2025, 23:59	Download PDF	Zaúčtuj	✓	✓

Riadiaci výbor
Ministerstvo financií SR

Legislatívna pracovná skupina
Ministerstvo financií SR

Legislatíva

Legislatívna skupina

Riadiaci výbor
Finančnej správy SR

Vytvorenie technického
prostredia

Business Stream

slovensko.digital

Peppol Autorita

Aplikačné programové
vybavenie (APV)





Čo nie je predmetom

Navrhovaná legislatíva

Co je predmetom webinára

- Formát faktúry
- Príklady vystavenia, zaslania a prijatia faktúr

Tu pre koho je webinar **PRIMARNE** určený

1. **Výrobcom účtovných – podnikových systémov**
2. Budúci potenciálny poskytovatelia služieb (Service Providers)
 - IT spoločnosti, telko operátori, energo spoločnosti, Slovenská pošta, Spoločnosti zabezpečujúce tlač a distribúciu firemnej dokumentácie.....

Očakávaná technická úroveň participantov

- xml
- Klient, server, integrácia, API, šifrovaná komunikácia, access token,

Predbežná informácia

Predbežnou informáciou sa oznamuje, že do zákona č. 222/2004 Z.z. o DPH bude s účinnosťou od 1. januára 2027

- zavedená povinnosť pre platiteľov vyhotoviť a prijímať faktúry v **ustanovenom elektronickom formáte**
- povinnosť **oznamovať údaje** z vyhotovených a z prijatých elektronických faktúr pre **tuzemské** transakcie

Na zaslanie faktúry v ustanovenom elektronickom formáte sa **nebude vyžadovať** súhlas odberateľa



Rozhodnutie RV Elektronická faktúra o využití decentralizovaného modelu na základe:

1. Formátu elektronickej faktúry PEPPOL BIS 3
2. Využití siete Peppol na doručovanie a e-reporting údajov z faktúr

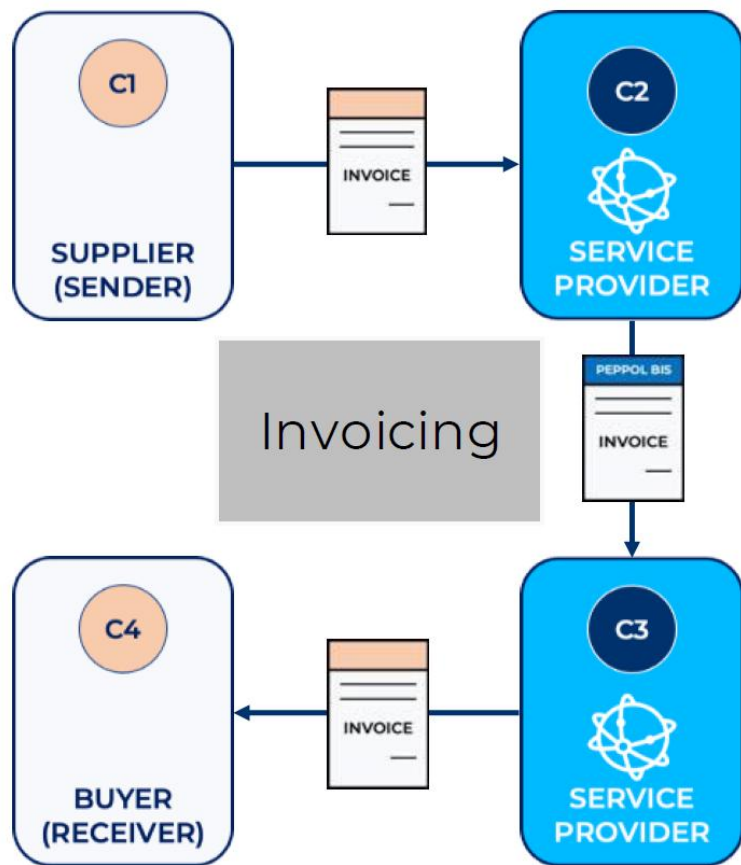
Prečo?

- Bezpečnosť (kyber útoky, email spoofing)
- Efektívnosť (nevymýšľať vymyslené)
- Open – Decentralizované prístup

4 rohový Peppol model

10

Peppol (pôvodne PEPPOL) sú v podstate 3 pojmy v jednom

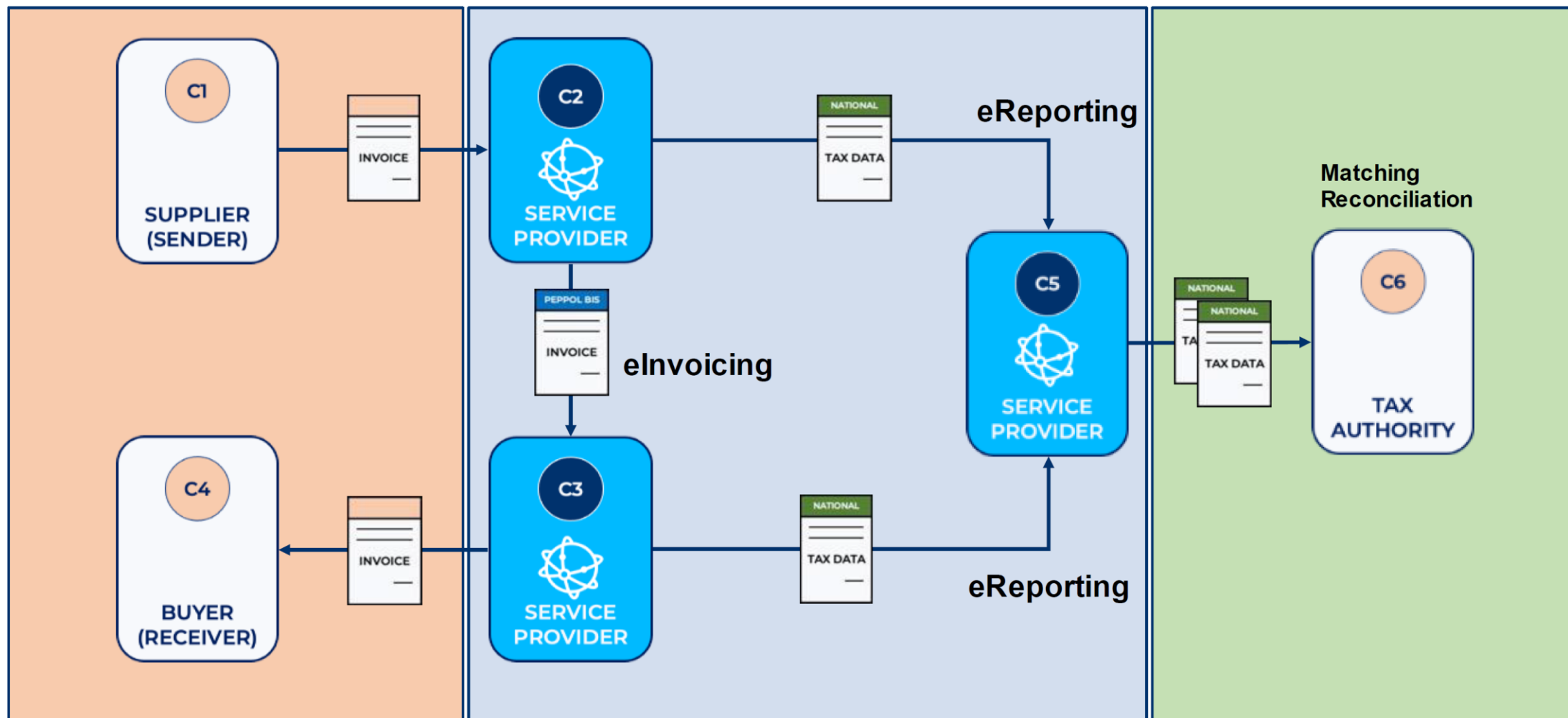


1. Peppol Interoperability Framework – participanti pristupujú k

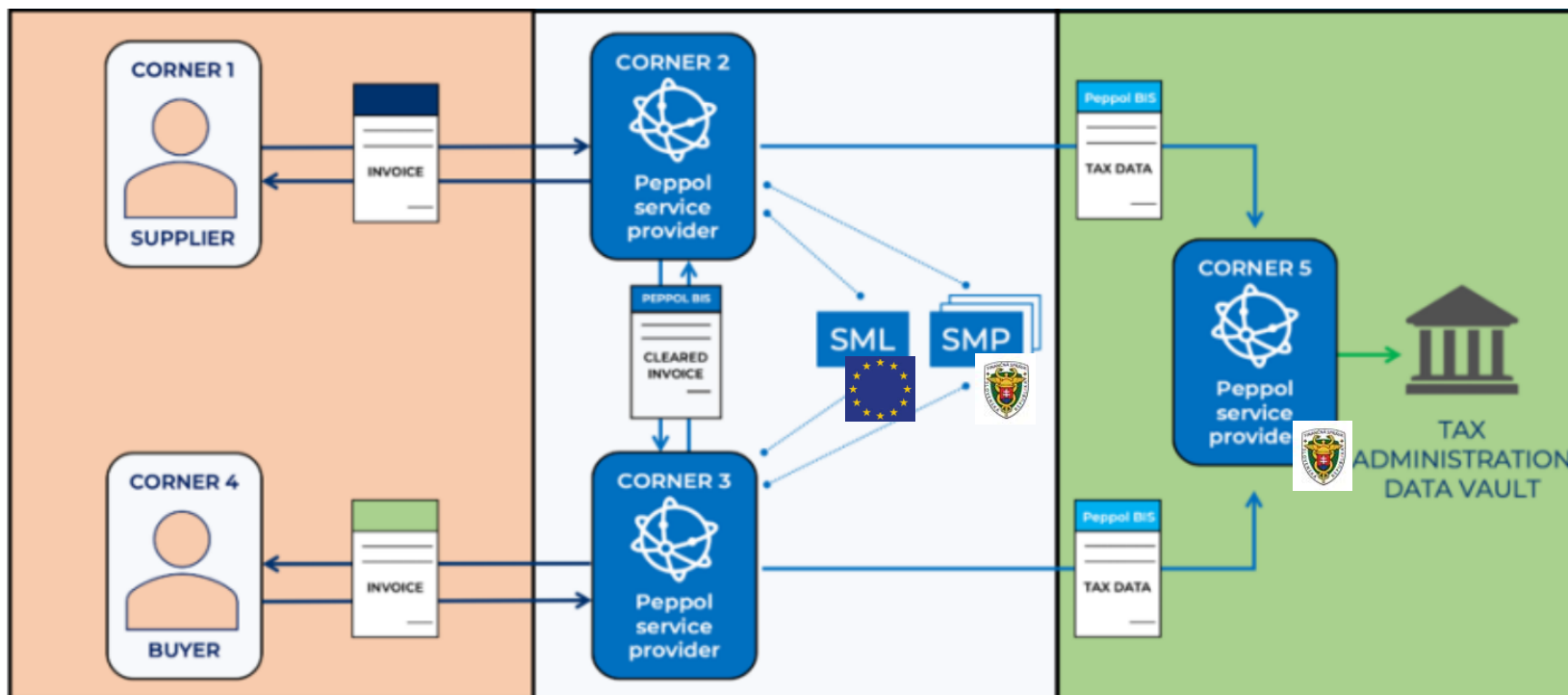
1. Zmluvám medzi OpenPeppol a miestnou Peppol autoritou
2. Pravidlám (policies)
3. Požiadavkám a špecifikáciám
4. Funkčným a nefunkčným (SLA) požiadavkám

2. Peppol sieť – servery **C2 a C3**, na ktorých beží SW v súlade so špecifikáciami (AS4 protokol)

3. Peppol BIS (Business Interoperability Specifications) – sada typov dokumentov na výmenu (faktúry, objednávky, katalogy)



Doručovanie **BEZ** nutnosti súhlasu odberateľa



SML – Service Metadata Locator

- Kde je SMP?

SMP – Service Metadata Provider

- Kde je **C3** AP End-Point (URL)

Formát faktúry – Interaktívny prehliadač

- <https://www.normoff.gov.sk/files/docs/e-fakturacia-stn-en-16931-1-a1-614d692fbcaa2.pdf>
- [Interaktívny prehliadač](#)

Štartovací manuál k Peppol formátu – vypracovaný na objednávku FR SR

14

Peppol Document Format(s)

2025-02-20

Jelte Jansen, Ionite B.V.

1	Introduction.....	2
2	A (brief) history of structured business document types.....	3
2.1	UBL.....	4
2.2	The problem with UBL.....	5
2.3	European Norm EN-16931.....	7
2.4	Semantic models and syntax mappings.....	8
2.5	Customization of EN-16931.....	11
2.6	Peppol.....	12
3	Peppol BIS Invoices - how to read the specification.....	15
3.1	Documentation overview.....	15
3.2	Peppol BIS main specification.....	17
3.3	Peppol BIS Billing syntax.....	17
3.4	Peppol BIS validation rules.....	20
3.5	Peppol BIS code lists.....	23
4	Peppol BIS Example invoice.....	25
5	Validating invoices.....	27
5.1	XML Schema.....	27
5.2	Schematron.....	28
5.3	Steps to validate a Peppol BIS document.....	29
5.4	Steps to validate other documents.....	30
5.5	Online validators.....	30
5.6	Validation libraries.....	30
6	How to get started on an implementation.....	31
7	References.....	33

- Stručná história EDI
 - Prečo vznikol UBL
 - Aký má UBL problém
 - Čo je EN 16931
 - Semantický model a mapovanie na syntax
 - Povolené úpravy EN 16931
- Ako čítať Peppol BIS špecifikáciu
- Ako validovať faktúru
- **Ako začať s implementáciou v účtovných systémoch**

Dvojklikni na dokument pre otvorenie

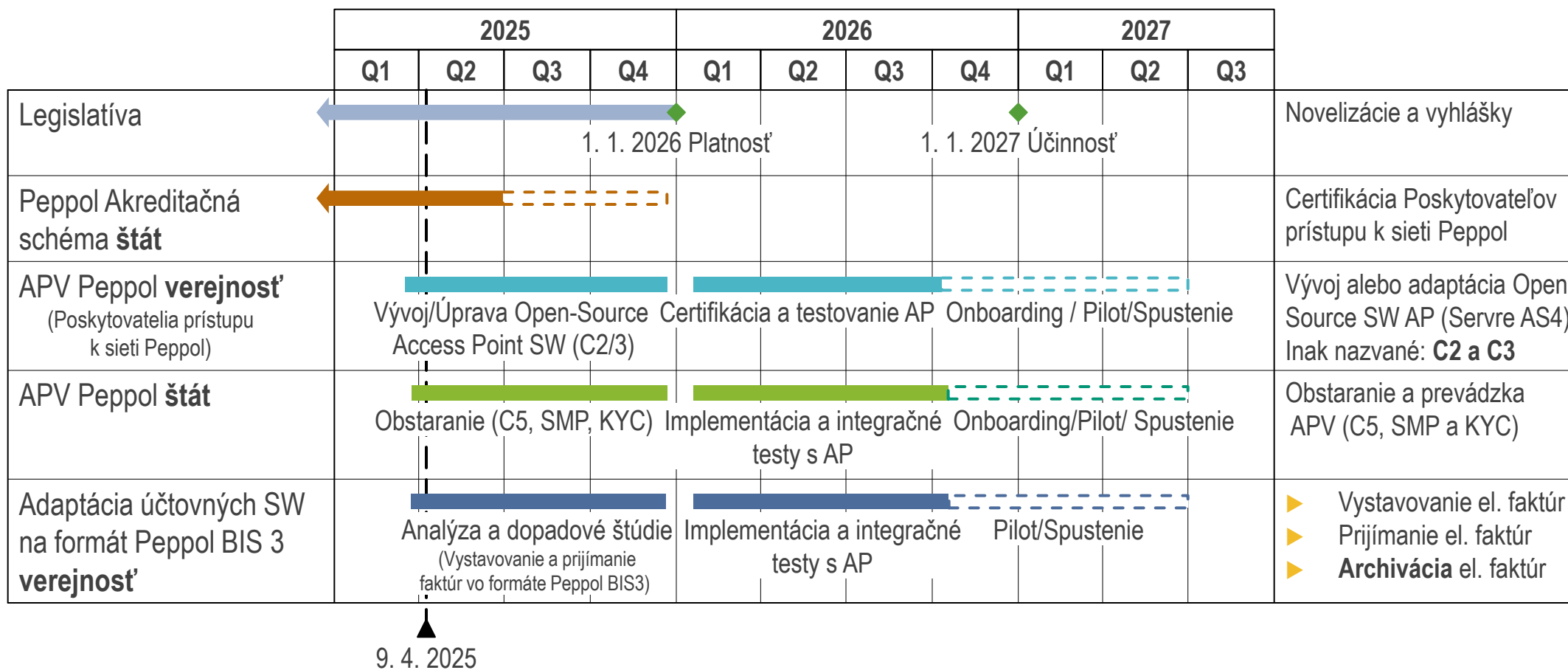


Finančná správa
Slovenská republika

slovensko.digital

Harmonogram

16



Veľmi užitočné linky

17

Format faktúry: <https://www.normoff.gov.sk/files/docs/e-fakturacia-stn-en-16931-1-a1-614d692fbcaa2.pdf>

Peppol BIS 3 preklad do XML podľa standardu UBL2.1: [Peppol BIS Billing 3.0 - November 2024 Release](#)

Praktické informácie o sieti Peppol a dostupnom open-source SW: [Peppol Practical - News](#)

OpenPeppol organizácia zastrešujúca EU štandard faktúry a digitálnu sieť Peppol: www.peppol.org



- Slack 
 - Kanál efaktúra
 - Kanál QRSK
 - Kanál OAuth2.0 API
- Email: efaktura@financnasprava.sk

Praktické ukážky

Príklad Servisný provider (vibe coded)

- Web rozhranie (ionite)
- API na účtovný systém
- <https://v0-elala-eehfpr.vercel.app/>