Senec | 02.06.2026

editel

# VIDA
# E-FAKTURÁCIA

GS1 Slovakia 2026 SEMINÁR



# EDITEL Group

## DCÉRSKE SPOLOČNOSTI



ESCHBORN, NEMECKO



KRAKOW, POĽSKO



VARŠAVA, POĽSKO



BUDAPEŠŤ, MAĎARSKO



VIEDEŇ, RAKÚSKO



PRAHA, ČESKÁ REPUBLIKA



BRATISLAVA, SLOVENSKO



KOPER, SLOVINSKO



KRANJ, SLOVINSKO



ZÁHREB, CHORVÁTSKO



BELEHRAD, SRBSKO



SARAJEVO,
BOSNA & HERCEGOVINA

# EDITEL Group - v číslach

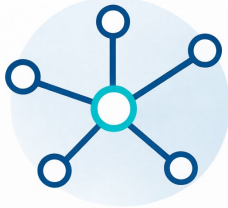
editel



**1 MILIARDA**
dokumentov za rok



**50 TISÍC**
zákazníkov celkom



**5 TISÍC**
zákazníkov Peppol




skúseností s **eFaktúrou**




prevádzky vlastného
**Peppol AP**



**1.** certifikovaný
**Digitálny poštár**

editel

01

# E-FAKTÚRA & VPLYV VIDA A SLOVENSKO

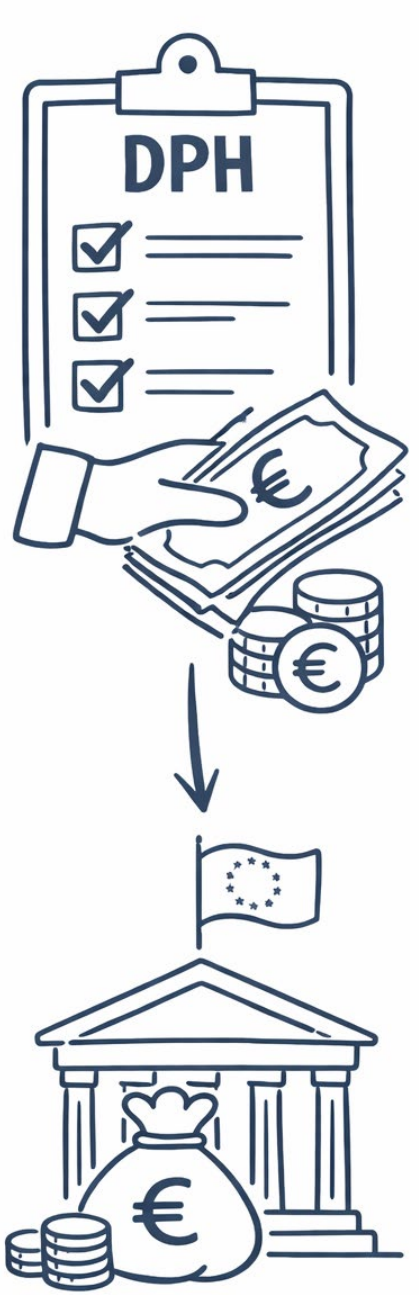
# PREČO SA ZAVÁDZA ELEKTRONICKÁ FAKTURÁCIA?

- Celý svet zápasí s daňovými podvodmi
- Len v Európskej únii dosiahol výpadok výberu DPH **61 mld. EUR** v roku 2021 (*aktuálne až 128 mld.*).
- Aktivity Európskej komisie od roku 2022 viedli k návrhu novej smernici DPH - tzv. ***ViDA*** *(**V**AT **i**n the **D**igital **A**ge*)
- Technológia má zvýšiť odolnosť systému pre výber DPH voči daňovým podvodom a **znížiť „VAT gap“ pomocou digitalizácie.** Potvrdzujú to úspešné implementácie v Južnej Amerike a v Európe (napr. Taliansko, Maďarsko)

**e-invoicing – je iba nástroj na výmenu údajov**

*ktorý má za ciel umožniť*

**e-reporting – elektronický spôsob reportovania daňovým autoritám**



# DOPAD SCHVÁLENIA VIDA

## NOVÝ REFERENČNÝ RÁMEC EÚ PRE E-FAKTURÁCIU A DIGITÁLNE REPORTOVANIE




### Bezprostredné dôsledky

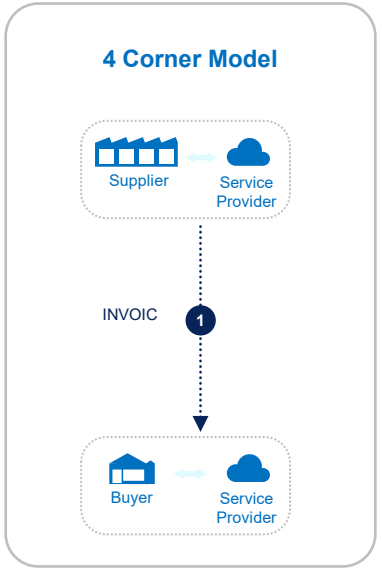
| Dopad | Čo sa mení? |
|---|---|
| **Žiadne ďalšie žiadosti o výnimku** | Každý členský štát môže zaviesť povinnú **vnútroštátnu e-fakturáciu** alebo digitálne reportovanie (DRR) bez potreby schválenia zo strany Bruselu |
| **Národná flexibilita, spoločný rámec EÚ** | Krajiny si môžu zvoliť model CTC, hybridný alebo Peppol, pokiaľ je podporovaný cezhraničný tok dát v rámci ViDA. |
| **Prechodné zachovanie existujúcich systémov** | **Taliansko, Maďarsko a Poľsko** môžu ponechať existujúce CTC platformy až do roku 2035, pričom budú postupne prechádzať na vrstvu ViDA. |
| **Peppol momentum** | Belgický koncept „Five-Corner“ sa pravdepodobne rozšíri; Francúzsko a Nemecko už pripravujú zavedenie Peppol brán. |

**EN 16931 je spoločný jazyk,**
**členské štáty si vyberajú svoj "vlastný prízvuk"!**

# EDI – dnešný model e-Fakturácie

editel

**EDI E-Fakturácia**




## Tok dát

1. Faktúra sa posiela priamo medzi dodávateľom a kupujúcim

## „Rohy“

I. Dodávateľ
II. Poskytovateľ dodávateľa
III. Poskytovateľ pre kupujúceho
IV. Kupujúci

*Dnes je to celkom bežný*

*a overený model e-fakturácie.*

*…… už dnes "štyri-rohy"*

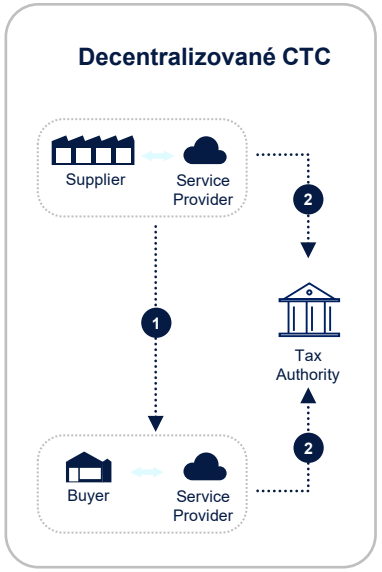
# ViDA modely e-Fakturácie

editel

**Domáce transakcie**

**5-rohový model**

**ViDA e-Fakturácia**




## Tok dát

1. e-Faktúru posiela Dodávateľ Kupujúcemu
2. e-Faktúra je e-reportovaná daňovému úradu Dodávateľa
2. e-Faktúra je e-reportovaná daňovému úradu Kupujúceho

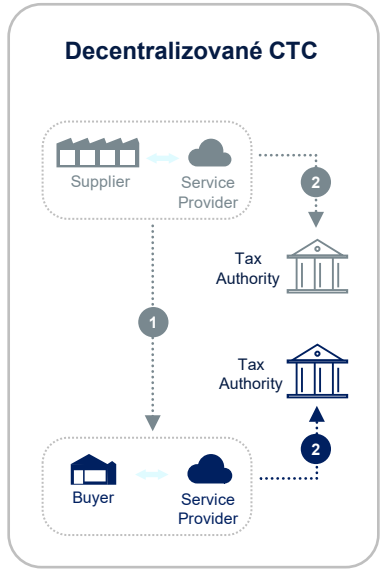
## „Rohy“

I. Dodávateľ
II. Poskytovateľ Dodávateľa
III. Poskytovateľ Kupujúceho
IV. Kupujúci
V. Daňový úrad

**Cezhraničné transakcie**

**6-rohový model**

**ViDA e-Fakturácia**




## Tok dát

1. e-Faktúru posiela Dodávateľ Kupujúcemu
2. e-Faktúra je e-reportovaná národ. daňovému úradu Dodávateľa (1)
2. e-Faktúra je e-reportovaná národ. daňovému úradu Kupujúceho (2)

## „Rohy“

I. Dodávateľ
II. Poskytovateľ Dodávateľa
III. Poskytovateľ Kupujúceho
IV. Kupujúci
V. Daňový úrad (1)
VI. Daňový úrad (2)

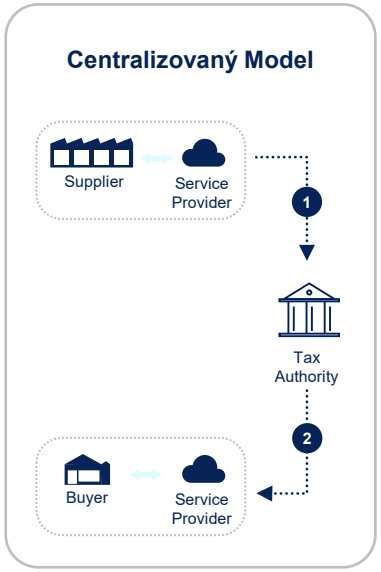
Croatia **Fiskalizacija 2.0**

Slovakia **E-Faktúra**

# Existujúce (legacy) modely e-Fakturácie

editel

## e-Fakturácia = e-Reporting




Faktúry sú prenášané prostredníctvom autority

Serbia **SEF**

Poland **KSeF**

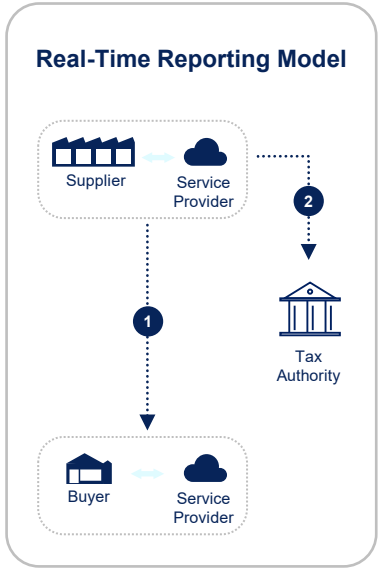
Romania **e-Factura (ANAF)**

### Tok dát

1. e-Faktúra je nahraná dodávateľom (alebo jeho poskytovateľom) do systému daňového úradu
2. e-Faktúru si kupujúci (alebo jeho poskytovateľ) sťahuje zo systému daňového úradu

## Live e-Reporting

**DPH Reportovanie v reálnom čase**




Reporting po vystavení

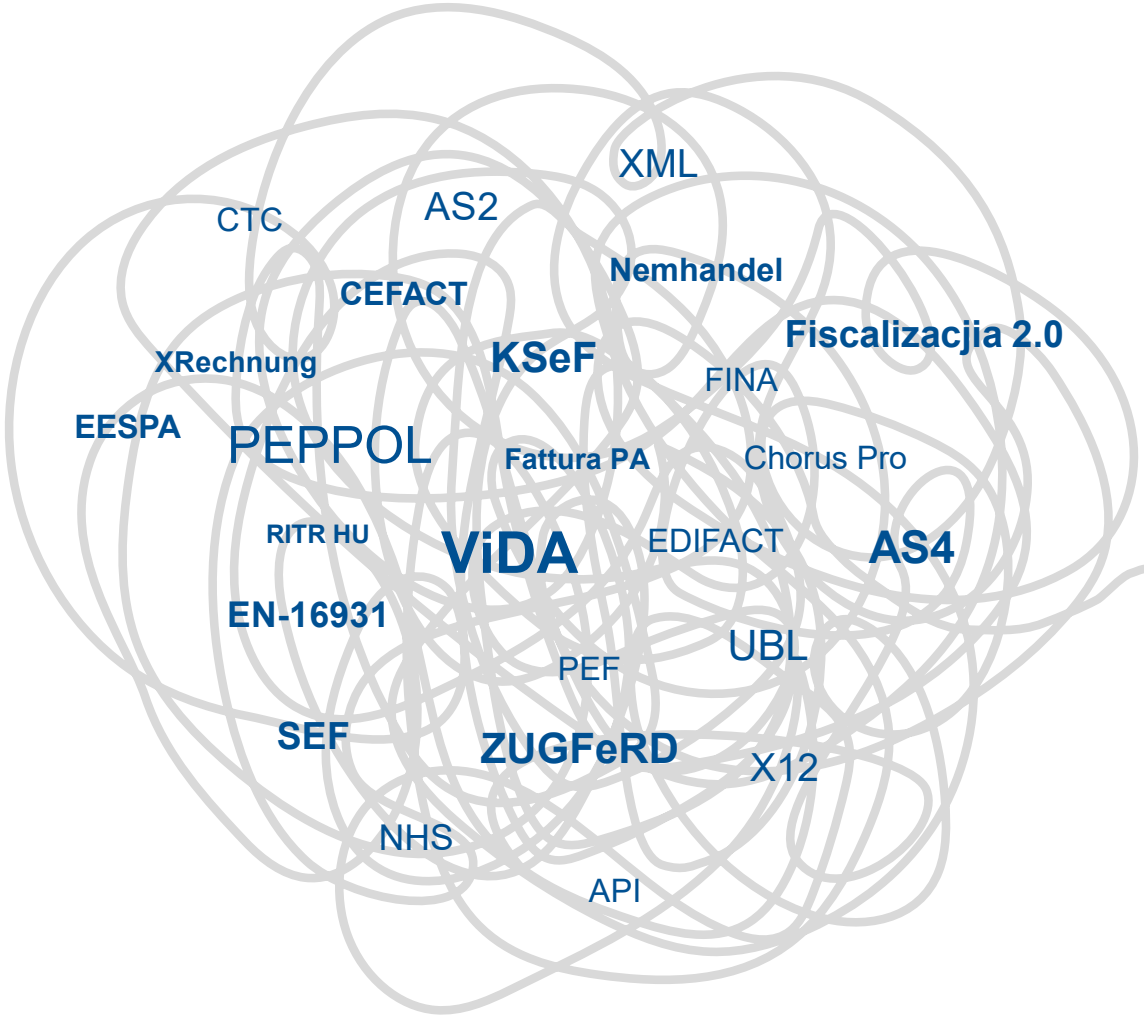
Hungary **NAV**

### Tok dát

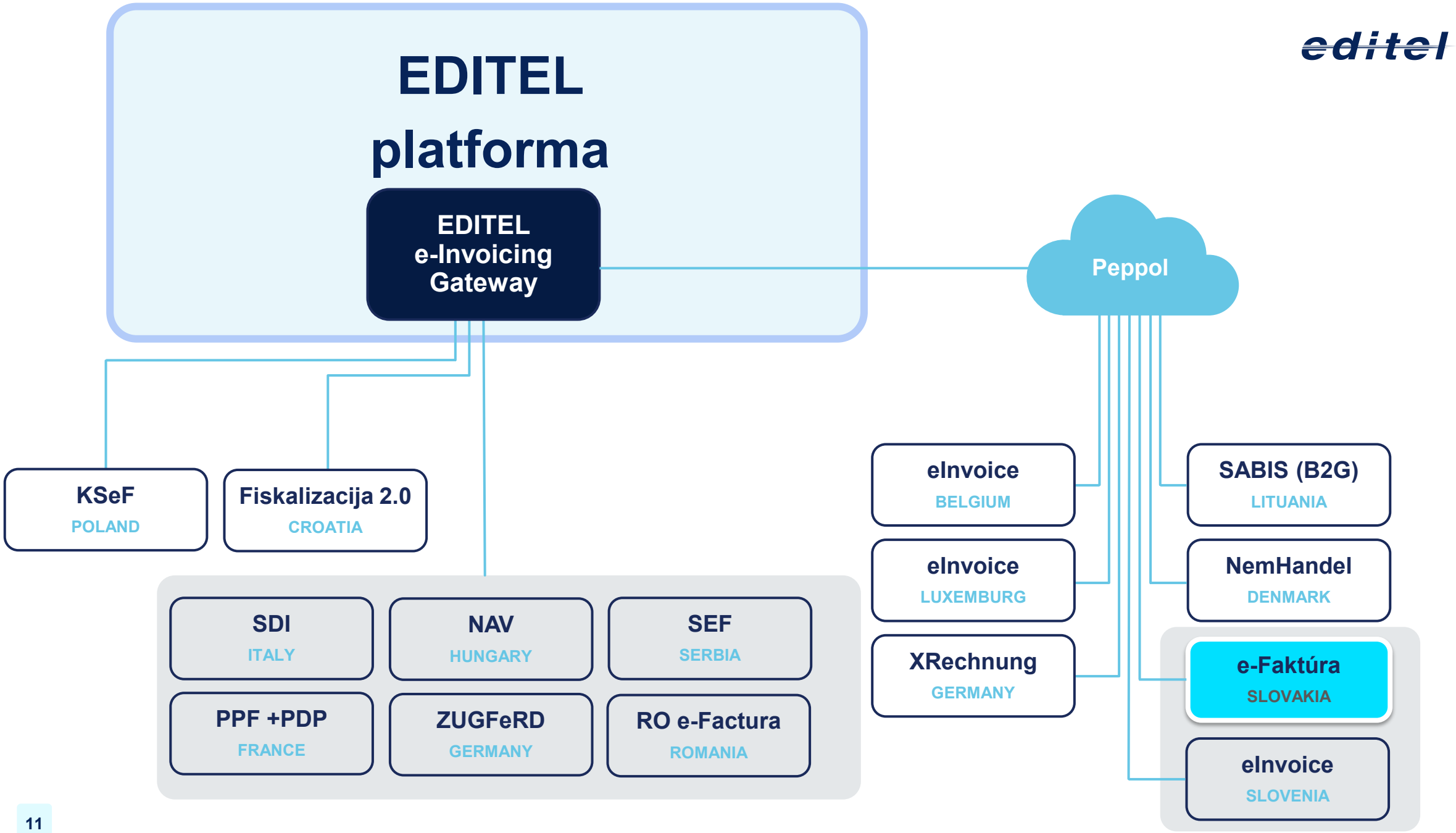
1. Faktúra je zaslaná dodávateľom kupujúcemu (papier, PDF, EDI)
2. Faktúra je e-reportovaná dodávateľom daňovému úradu

# PREČO ROBIŤ VECI JEDNODUCHO

editel




**Vyrieši to Peppol ? ☺**


EDITEL
platforma
EDITEL
e-Invoicing
Gateway
Peppol
KSeF
POLAND
Fiskalizacija 2.0
CROATIA
SDI
ITALY
NAV
HUNGARY
SEF
SERBIA
PPF +PDP
FRANCE
ZUGFeRD
GERMANY
RO e-Factura
ROMANIA
eInvoice
BELGIUM
eInvoice
LUXEMBURG
XRechnung
GERMANY
SABIS (B2G)
LITUANIA
NemHandel
DENMARK
e-Faktúra
SLOVAKIA
eInvoice
SLOVENIA

02

# SIEŤ PEPPOL

# ČO JE PEPPOL A OPENPEPPOL

editel

**Peppol** = **P**an-**E**uropean **P**ublic **P**rocurement **O**n-**L**ine.



Ide o **medzinárodnú sieť** so súborom štandardov pre bezpečnú a jednotnú výmenu elektronických obchodných dokumentov (napr. e-faktúr) na medzinárodnej úrovni.




Sieť spravuje nezisková medzinárodná organizácia **OpenPeppol**, založená podľa belgického práva (AISBL), ktorá združuje členov z verejného aj súkromného sektora.




Používanie siete Peppol sa riadi **multilaterálnou zmluvnou štruktúrou**, ktorú vlastní a spravuje organizácia OpenPeppol.

# AKO FUNGUJE PEPPOL

ZÁKLADNÉ PODMIENKY A FUNKCIE




**Peppol** vytvára jednotné prostredie pre elektronickú výmenu dokumentov:

- Definuje spoločné **pravidlá** (formáty, validácie, bezpečnosť)
- Poskytuje **infraštruktúru** (sieť certifikovaných „ Access Points“)
- Zabezpečuje **interoperabilitu** – jedno pripojenie umožňuje výmenu dokumentov so všetkými ostatnými pripojenými subjektmi bez ohľadu na poskytovateľa alebo ERP systém.
- Vďaka princípu **„dynamic discovery**“ (AS4) funguje v podstate ako e-mail – ak je váš obchodný partner registrovaný v sieti Peppol a podporuje daný typ dokumentu, môžete mu ho jednoducho odoslať bez potreby dodatočného súhlasu (partnera aj operátorov).

# PEPPOL

## KĽÚČOVÉ KOMPONENTY EKOSYSTÉMU



### Sieť a infraštruktúra

- Sieť certifikovaných **Access Pointov** prevádzkovaných súkromnými subjektmi
- Centrálna evidencia účastníkov (SMP) a mechanizmus vyhľadávania metadát (SML)



### Dôvera a riadenie

- **PKI** (Public Key Infrastructure) zabezpečuje autentizáciu, dôveryhodnosť a šifrovanie komunikácie
- **Právny rámec TIA** definuje pravidlá fungovania siete Peppol (Transport Infrastructure Agreements)




### Technický základ

- Prenosový protokol **AS4**
- Výhradne **dynamic discovery** režim
- Automatická komunikácia bez manuálnych dohôd medzi partnermi



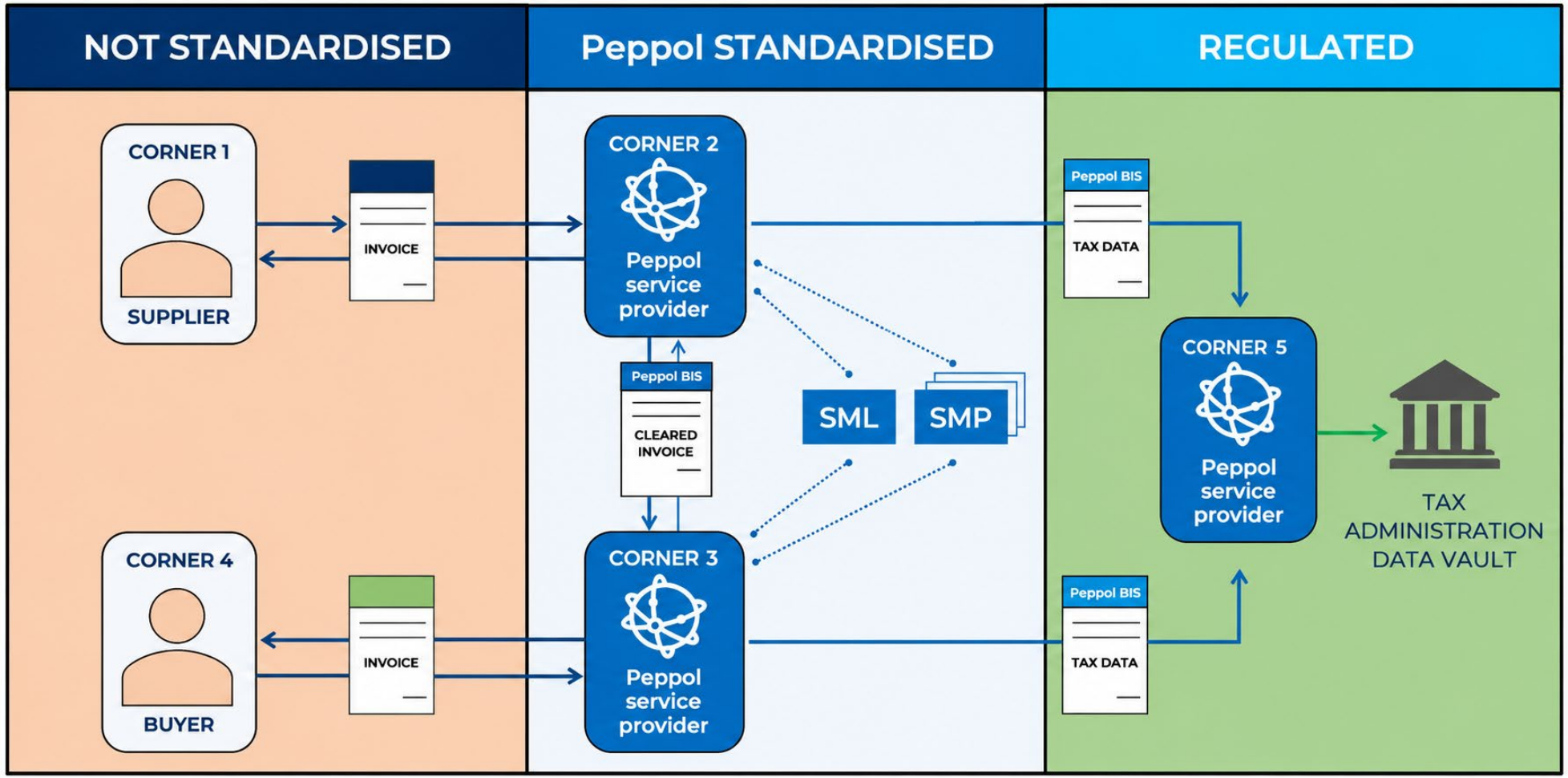
### BIS štandardizácia

- **BIS** (Business Interoperability Specifications) určuje jednotnú štruktúru a validačné pravidlá
- Zabezpečuje interoperabilitu medzi všetkými účastníkmi siete Peppol

Peppol
The future is open

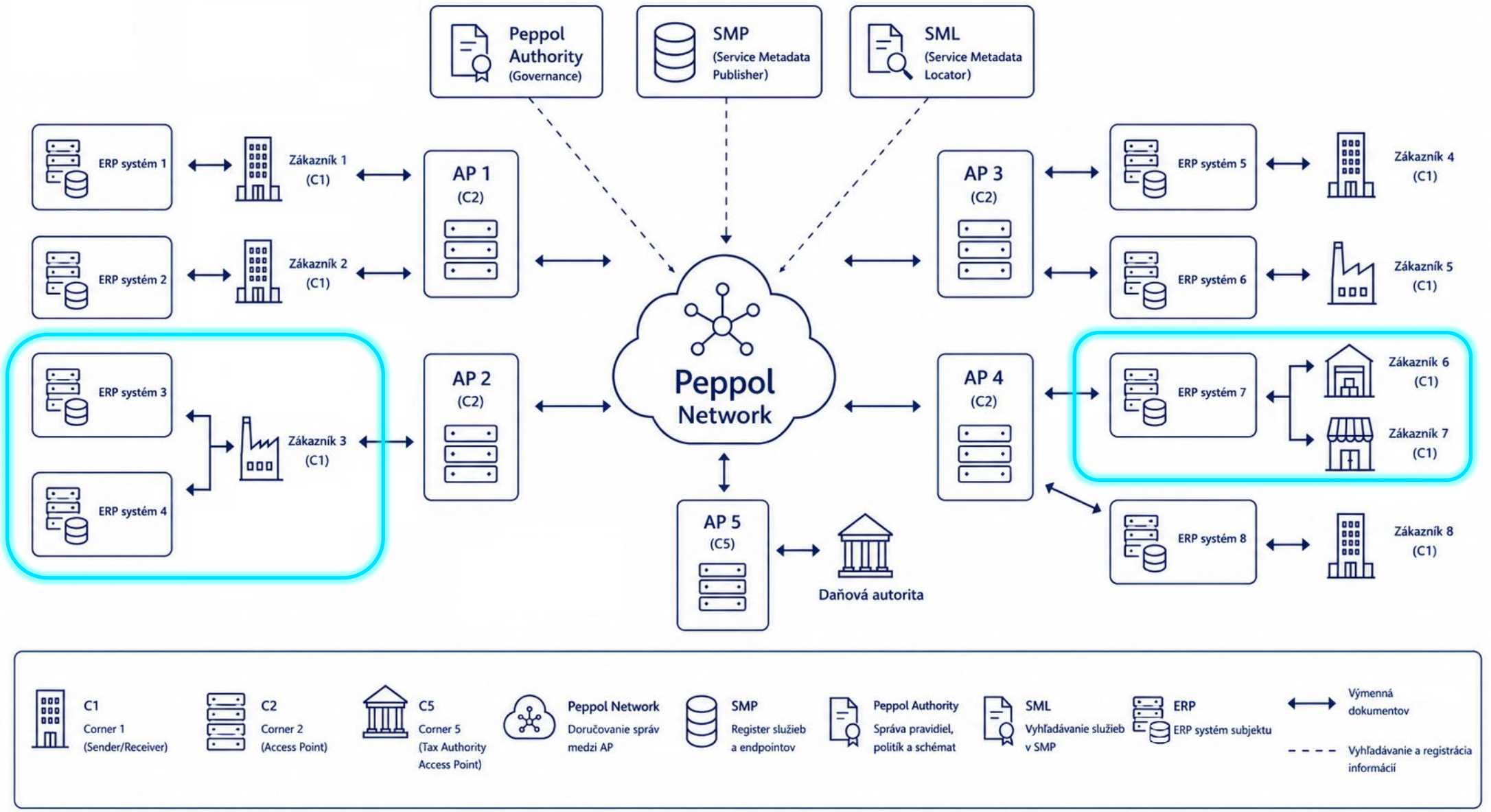
editel

# Cieľ - 5-rohový model Peppol



# SIEŤ PEPPOL

editel



editel

03

# OD EDI K PLNEJ E-FAKTURÁCII NA SLOVENSKU

# E-FAKTURÁCIA NA SLOVENSKU OD 2027

editel

Základné pravidlá:

- Nová úprava **legislatívy** s účinnosťou od **1.1.2027**
  - **Povinnosť odoslať a prijať e-faktúry** sa vzťahuje na **tuzemských platiteľov dane**
  - **Povinnosť prijímať e-faktúry** pre všetky **zdaniteľné osoby,** ktorým je v **tuzemsku** dodaný tovar alebo služba
  - Odosielanie e-faktúr **bez súhlasu príjemcu**

- Súlad s európskym štandardom **EN 16931**
  - Faktúry je nutné používať len v **elektronickom, štandardizovanom formáte**
  - Povinné **reportovanie** údajov z **tuzemských** faktúr

- E-fakturáciu so zahraničnými partnermi bude nutné zachovať v súčasnej podobe (EDI a.i.) !

Technické riešenie – **Peppol:**

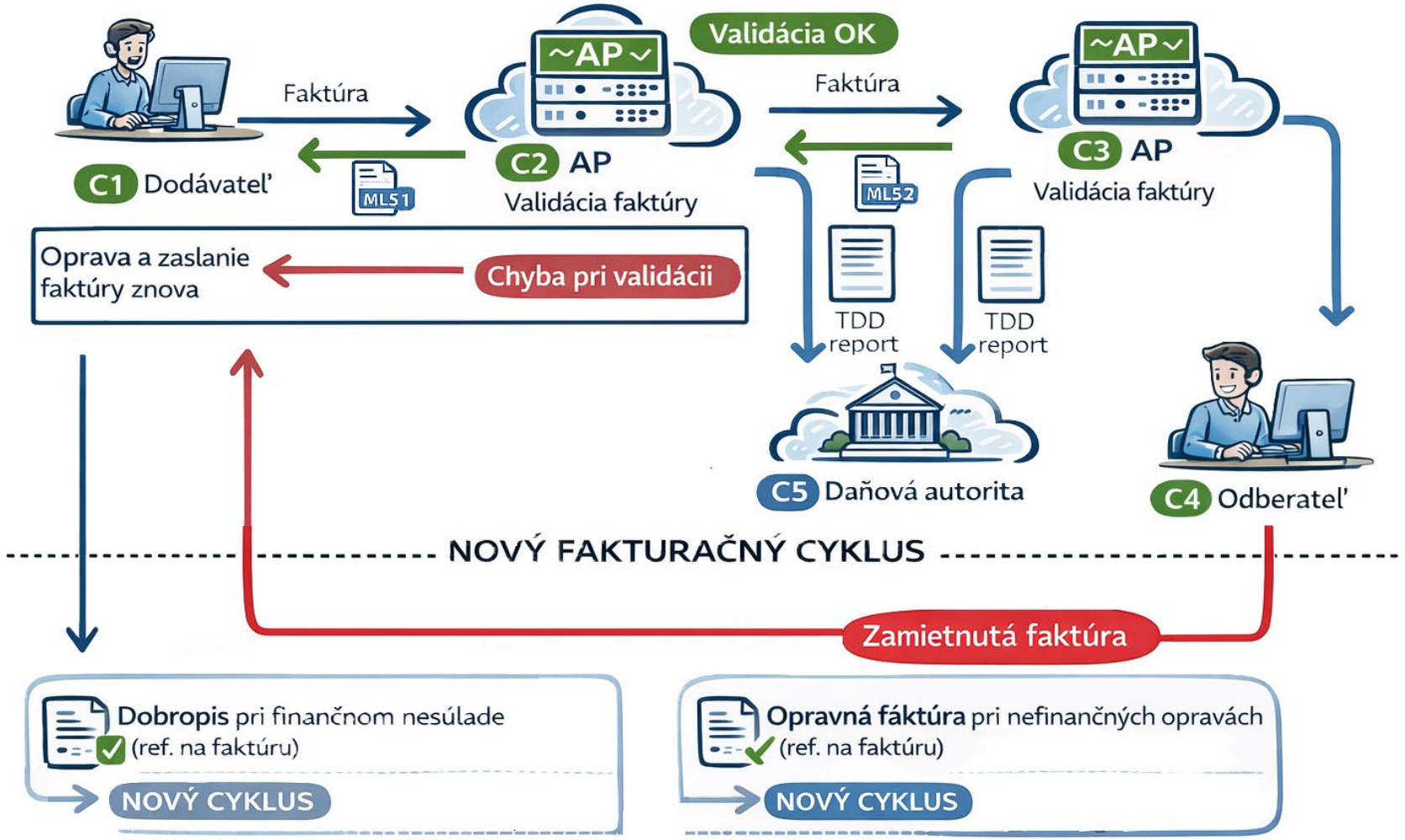
- **Decentralizovaný model** – komunikácia prebieha cez certifikované Peppol AP
- Štandardizovaný formát e-faktúr: **Peppol BIS 3** (založené na UBL 2.1)
- **Výmena faktúr** medzi firmami aj **e-reporting daňovej správe**

**Viac informácií tu:**
E-faktúra - PFS

Finančná správa
Slovenská republika

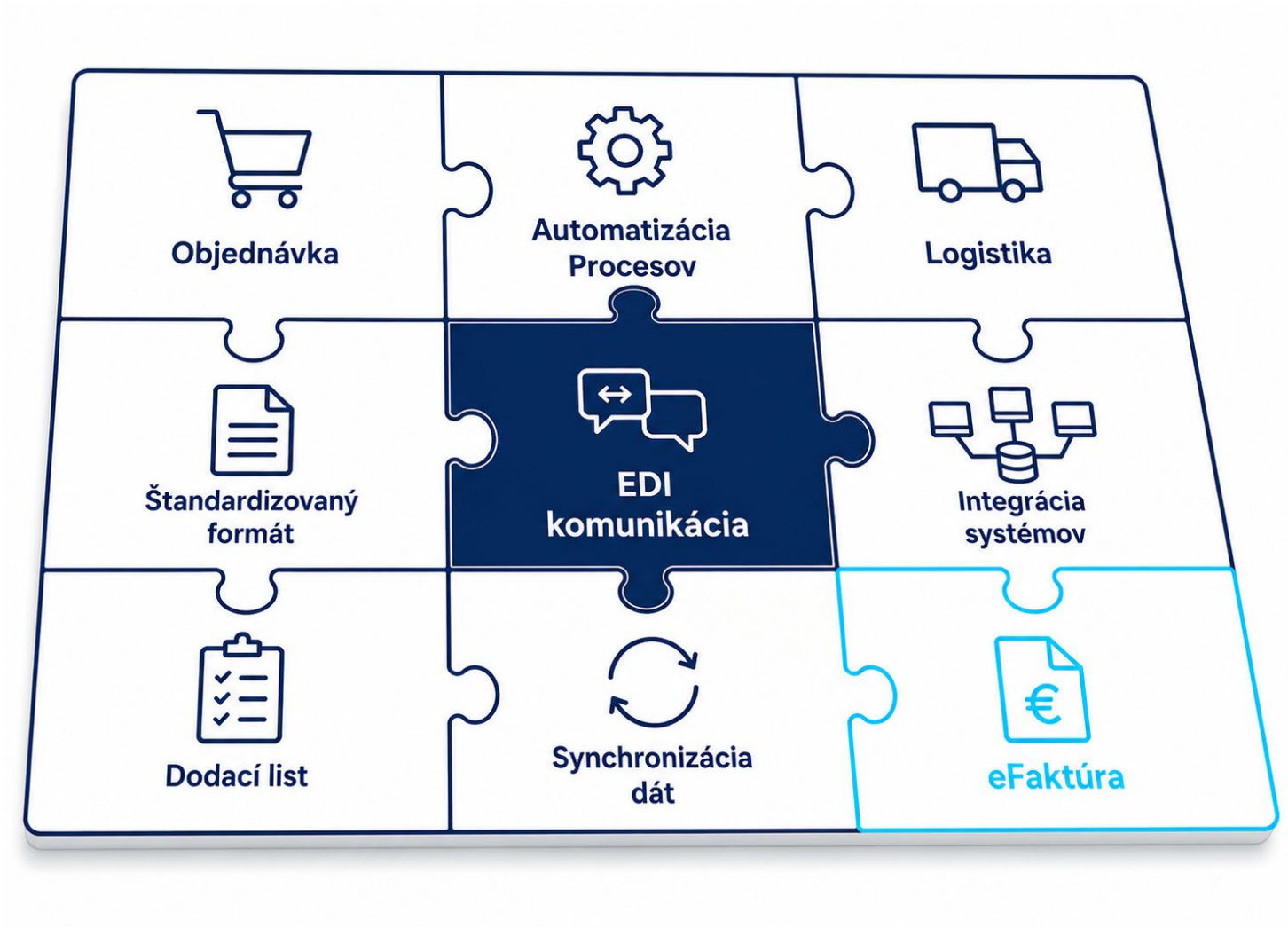
# AKO FUNGUJE VÝMENA FAKTÚR CEZ PEPPOL

editel



# E-FAKTÚRA JE SÚČASŤ EDI KOMUNIKÁCIE

editel



# AKÉ SÚ MOŽNÉ SCENÁRE ?

editel

- **Kompletné mapovanie EDI dát do formátu Peppol BIS 3**
  - Týka sa najmä **faktúr za tovar**, ktoré sú dnes široko využívané v **FMCG sektore**
  - **Možné dôsledky:**
    - niektoré dátové polia bude potrebné obmedziť, aby vyhovovali formátu Peppol BIS 3
    - nútené zmeny procesov, napr. súhrnné faktúry už nie sú plne podporované, PDP

- **Paralelný režim: Peppol BIS 3 + EDI**
  - **Legislatívny súlad:** použiť formát Peppol BIS 3 pre e-fakturáciu aj e-reporting
  - **Zachovanie dátového obsahu** = použiť existujúci štandard **GS1 EANCOM (EDIFACT) „INVOIC“** pre prenos rozšíreného obsahu

- **EDI zostane zachované pre e-fakturáciu „tovaru” (FMCG, Automotive, …) ???**
  - Predĺžené používanie do roku 2030 by poskytlo čas na plynulý prechod.

# AKÉ ZMENY PRINÁŠA E-FAKTÚRA

editel

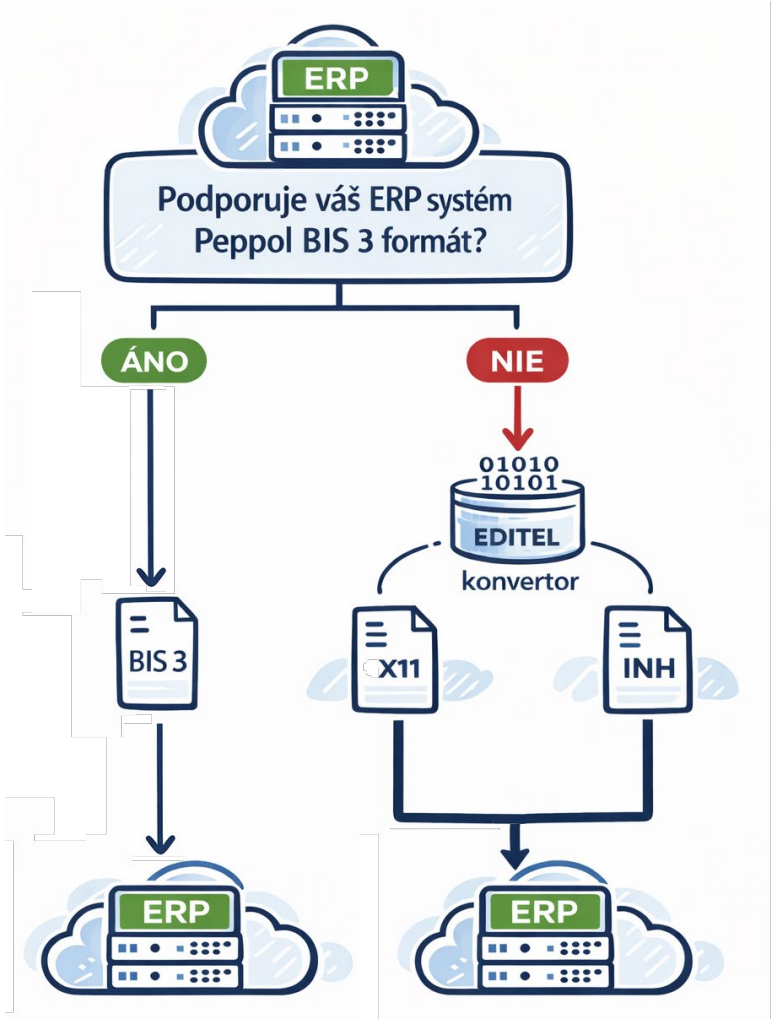
FORMÁT PEPPOL BIS 3

**Aký je rozdiel medzi PEPPOL BIS 3 a GS1 EANCOM (EDIFACT) D.01B:**

- Striktne definovaná štruktúra
- Pôvodne optimalizovaný pre B2G, nie pre B2B (chýbajú polia pre určité typy informácií)
- Faktúra obsahujúca iba minimálne údaje je pre automatizované spracovanie nedostatočná
- Koncepčné rozdiely ako napr. zberná faktúra (iba za obdobie), zjednodušené PDP
- Peppol BIS 3 umožňuje prenos prílohy ako súčasť správy

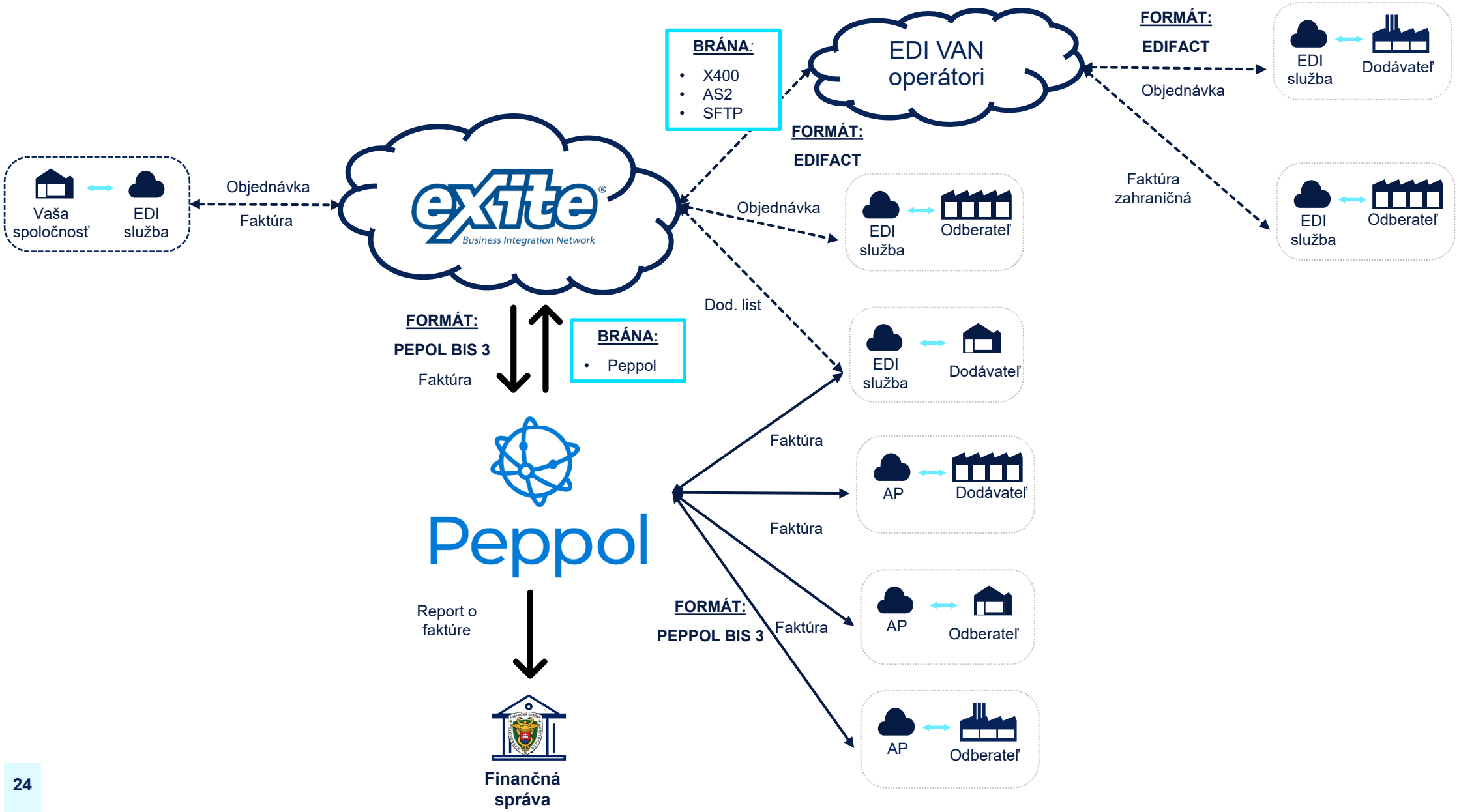
**Technická integrácia s ERP systémom:**

- Ak váš ERP systém podporuje PEPPOL BIS 3, je možná priama integrácia.
- Ak PEPPOL BIS 3 nie je podporovaný priamo, je možné za určitých podmienok pokračovať s integračnými formátmi EANCOM, EDIFACT, INHOUSE a XML11 atď. Je však potrebné zohľadniť koncepčné zmeny.



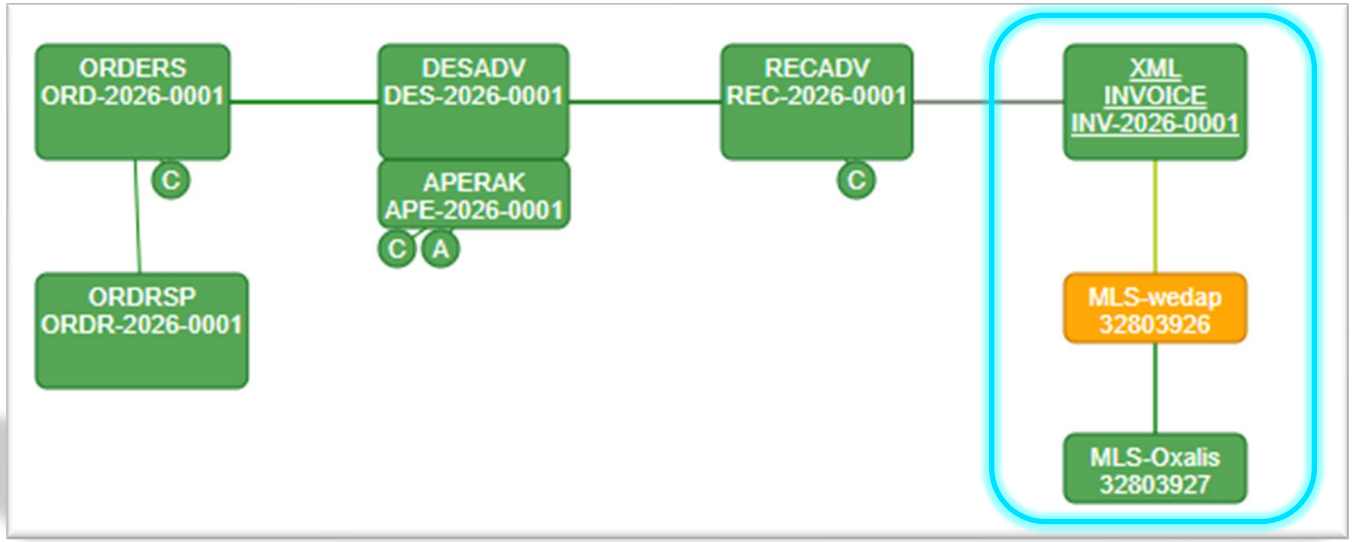
# Klasické EDI a E-Fakturácia budú koexistovať

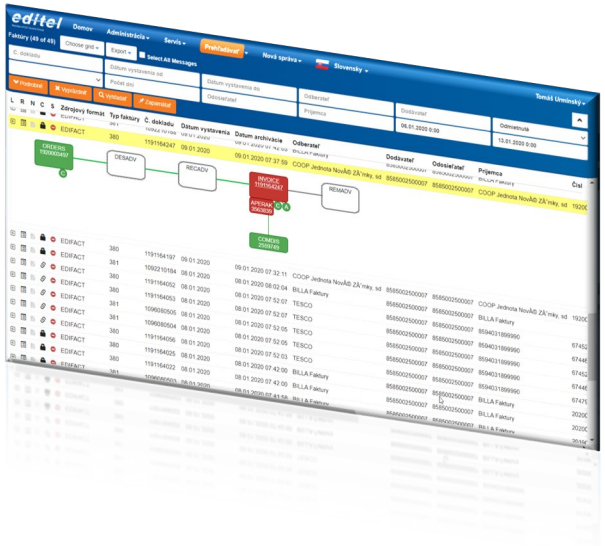
editel



# MONITORING KOMUNIKÁCIE

editel



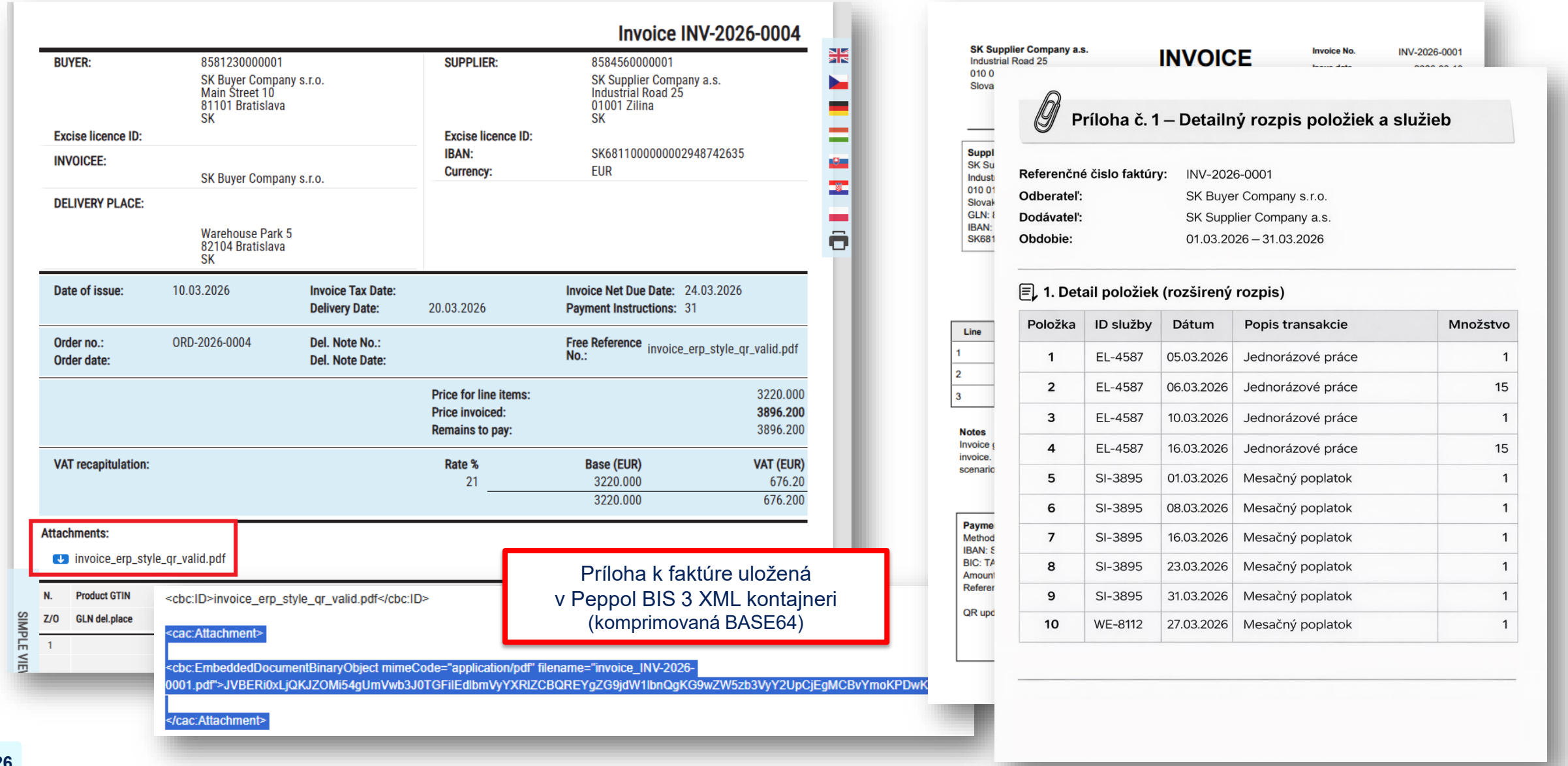



## Peppol BIS 3 Faktúra a súvisiacich dokladov

- Štandard Peppol BIS 3 vďaka svojmu štruktúrovanému formátu umožňuje **prepojenie faktúry so všetkými súvisiacimi dokumentmi.**
- Používateľ získava transparentný prehľad o každom obchodnom prípade, vrátane **plnej auditnej stopy všetkých dokumentov**, čo výrazne zjednodušuje kontrolu aj dohľadateľnosť.

# BMR – NÁHĽAD VLOŽENEJ PRÍLOHY

editel



# AKO SA PRIPRAVIŤ NA E-FAKTURÁCIU

editel

## VYBERTE SI SVOJHO "DIGITÁLNEHO POŠTÁRA„



### Zhodnoťte pripravenosť vášho ERP systému

Overte, či je schopný pracovať s formátom Peppol BIS 3 (import aj export) alebo bude používať súčasný formát pre výmenu faktúr (EDITEL INHOUSE, EDITEL X11, IDOC, GS1 XML, EDIFACT, prípadne iný formát).



### Identifikujte rozdiely v spracovaní typov faktúr

Určite, ako sa líši spracovanie jednotlivých typov faktúr (napr. tovarové vs. režijné), najmä z pohľadu procesov a smerovania.



### Nastavte smerovanie faktúr medzi rôznymi ERP

Ak využívate viacero ERP systémov, určite, do ktorého budú jednotlivé faktúry smerované a na základe akých pravidiel. Tieto pravidlá je potrebné jasne definovať a komunikovať počas implementácie.



### Nastavte spôsob práce s prílohami

Súčasťou Peppol BIS 3 faktúry môže byť aj príloha, preto je potrebné vyhodnotiť, ako s ňou budete pracovať (napr. či vám postačuje prístup k prílohám cez riešenie EDITEL).



### Zabezpečte riadenie zmien

Určite zodpovednosti a vytvorte implementačný tím.



### Vyhodnoťte dopady na procesy

Zmapujte vplyv na interné workflow a zapojené tímy.

**Nečakajte s prípravou na koniec roka!**

# ĎAKUJEM ZA POZORNOSŤ




**Ing. Štefan Sádovský**

CEO SK / CZ

**stefan.sadovsky@editel.sk**

+ 421 / 918 829 842


https://www.editelgroup.com/sk/povinna-e-faktura/