

# Představení a rozvoj EDC Milníky 2026 +

**DIGITÁLNÍ ENERGETIKA 2026** - transformace energetiky

Petr Kusý  
8. dubna 2026



# O SPOLEČNOSTI

**Název společnosti:** Elektroenergetické datové centrum, a.s.

**Sídlo společnosti:** Na Hroudě 1492/4, Vršovice, 100 00 Praha 10

**Korespondenční adresa:** Voctářova 2449/5, Libeň, 180 00 Praha 8

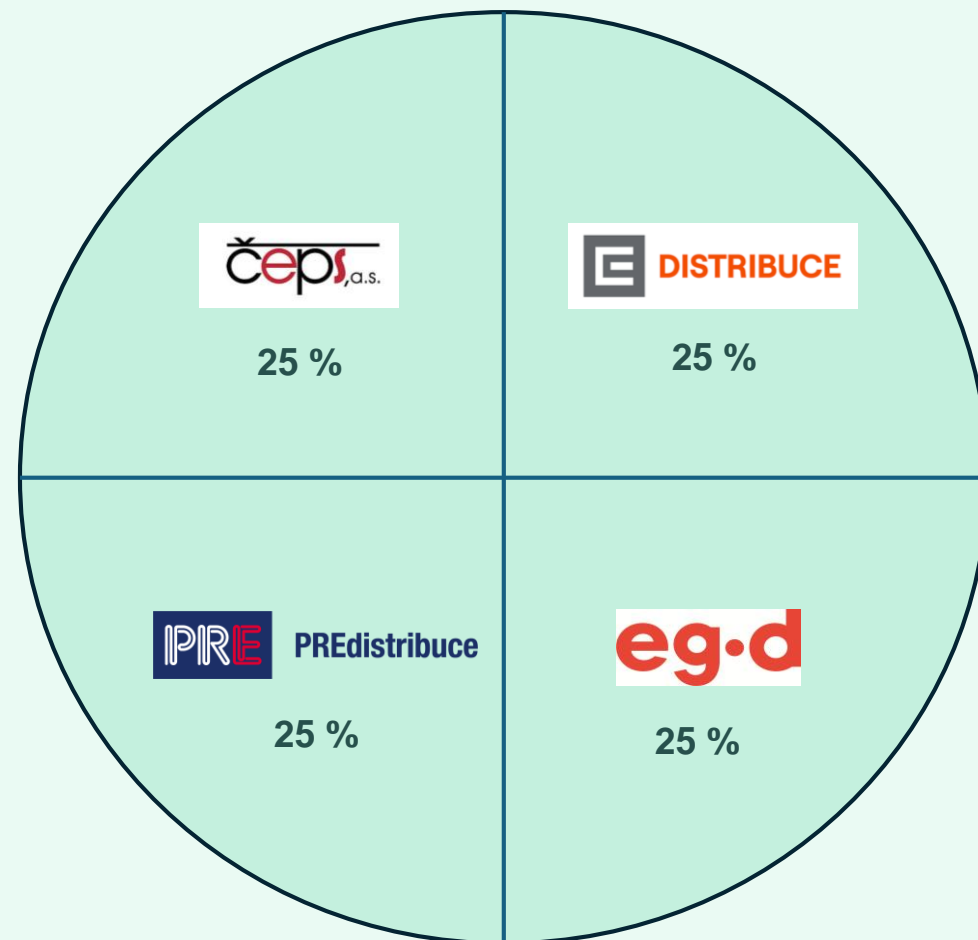
**Datum založení:** 13.12.2023

**Vedení společnosti:** Pavel Šunda, Petr Kusý

**Dozorčí rada:** 6 členů (1x za každého akcionáře + 2 x za ČR)

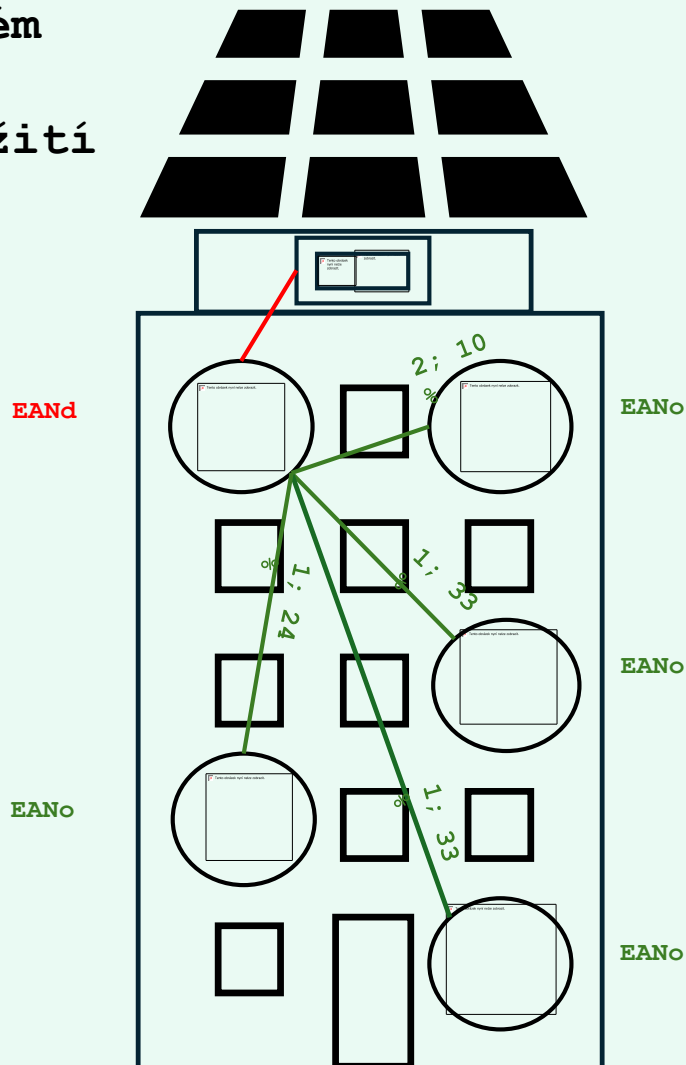
**Činnost:** Činnost elektroenergetického datového centra ve smyslu zákona č. 458/2000 Sb., zákon o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), ve znění pozdějších předpisů

Vlastnická struktura



# Princip fungování sdílení

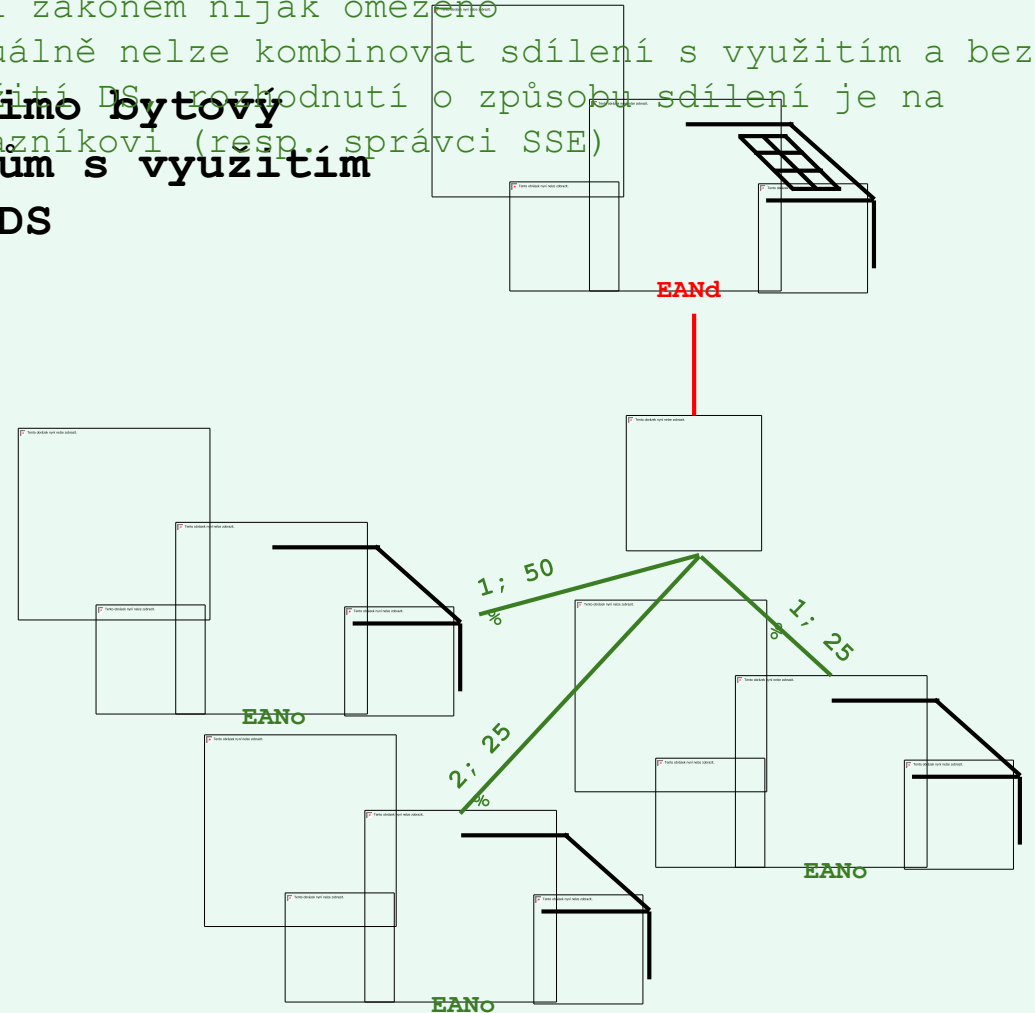
v bytovém domě bez využití PDS



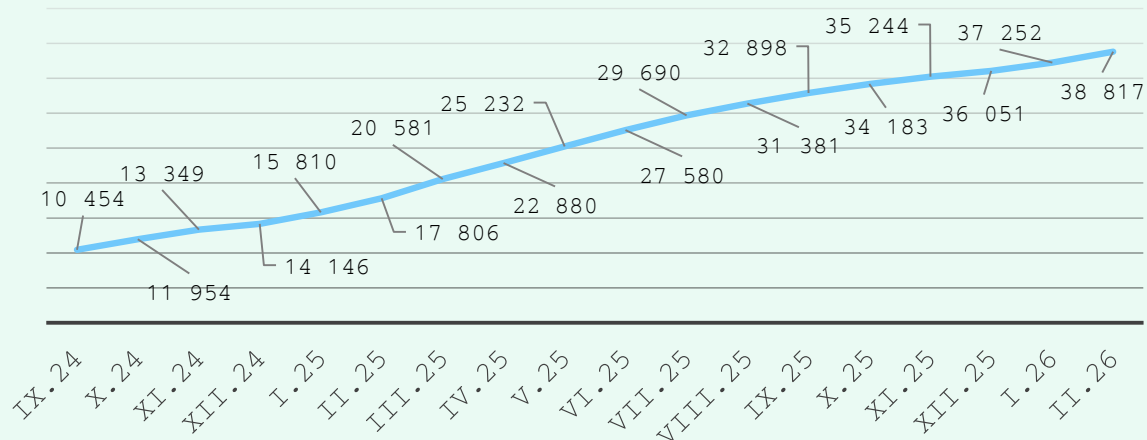
- Z výroby nesmí být alokováno více než 100% energie (v každé čtvrt hodině), kontrola na úrovni registrace v EDC
- EANo při registraci určuje z jakých výroben mu bude sdíleno, v jakém pořadí (n) s jakým alokačním klíčem
- EANd/EANo v SSE mohou mít různé obchodníky i SZ, není zákonem nijak omezeno
- Aktuálně nelze kombinovat sdílení s využitím a bez využití PDS, rozhodnutí o způsobu sdílení je na zákazníkově (resp. správci SSE)

mimo bytový dům s využitím PDS

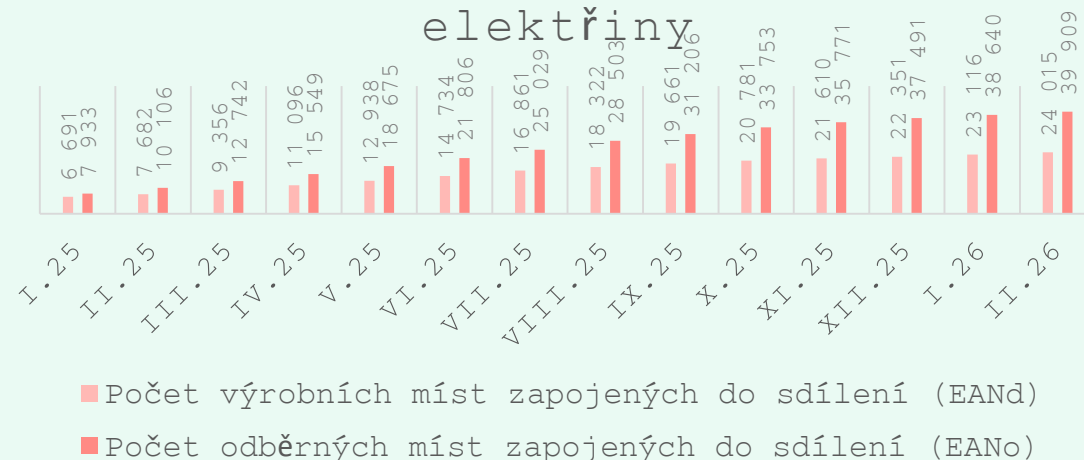
priorita výroby n; X %  
 alokační procento X %



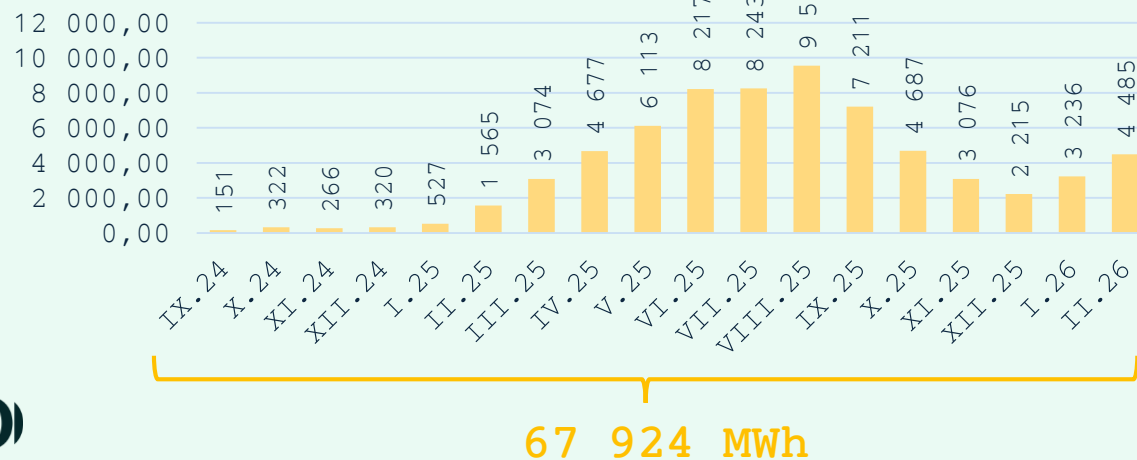
## Počet registrovaných žádostí sdílení elektřiny



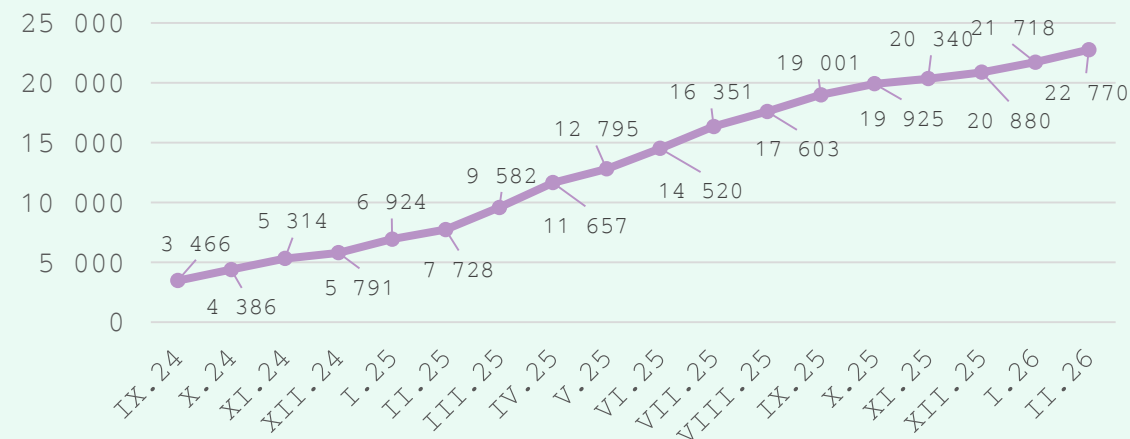
## Počet výrobních a odběrných míst zapojených do sdílení elektřiny



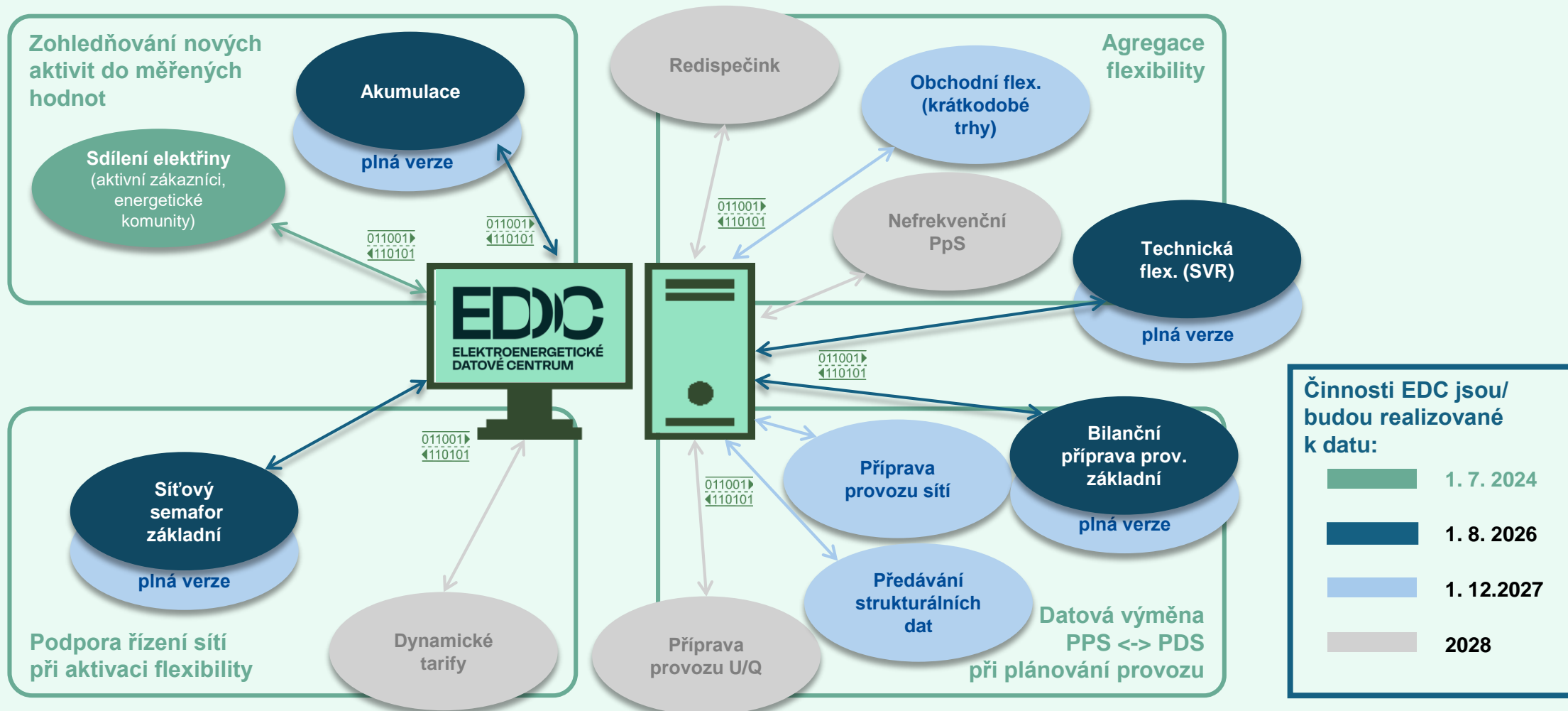
## Množství nasdílené elektřiny (MWh)



## Celkový počet skupin sdílení (SSE)



# Postupné zavádění činností EDC



Inf. systém EDC je připraven obsluhovat % odběrných míst:



# Výzva 2026: naplnění LEX OZE III

Centrální uzel pro data v nové decentralizované energetice

Milník Lex OZE III a  
NPO:  
Implementace k 1.  
srpnu 2026.

## Primární procesy

Sdílení elektřiny, Akumulace, Agregace flexibility, Bilanční příprava, Síťový semafor

## Podpůrné procesy

Registrace účastníků, Správa technických dat, Předávání dat měření, Reklamace

# Web EDC - aktuální informace

**EDC** ELEKTROENERGETIKÉ DATOVÉ CENTRUM **KARIÉRA** **PRO VĚREJNOST** **PRO UŽIVATELE** **O NÁS** **INTEROPERABILITA DAT** [Registrace/přihlášení](#)

[Úvod](#) > [Pro uživatele](#) > Automatická komunikace – dokumenty ke stažení

## AUTOMATICKÁ KOMUNIKACE – DOKUMENTY KE STAŽENÍ

<b>Formulář automatické komunikace SAKU, SEBI, AFLEX TEST</b>	<a href="#">↓ Stáhnout</a>
<b>Návod pro formulář AK SAKU, SEBI, AFLEX TEST</b>	<a href="#">↓ Stáhnout</a>
<b>Integrační příručka „Datová komunikace s dodavateli v2.0.3 pro sdílení“</b>	<a href="#">↓ Stáhnout</a>
<b>Integrační příručka „Datová komunikace PDS v1.1 pro sdílení“</b>	<a href="#">↓ Stáhnout</a>
<b>Integrační příručka „Modul SAKU – PDS_v1.1“</b>	<a href="#">↓ Stáhnout</a>
<b>XSD, WSDL a XML příklady pro sdílení a akumulaci</b>	<a href="#">↓ Stáhnout</a>
<b>Integrační příručka „Modul AFLEX – PDS_v1.2“</b>	<a href="#">↓ Stáhnout</a>
<b>Integrační příručka „Modul AFLEX – ostatní externí subjekty_v1.2“</b>	<a href="#">↓ Stáhnout</a>
<b>Integrační příručka „Modul SEBI – externí subjekty_v3“</b>	<a href="#">↓ Stáhnout</a>
<b>Certifikáty EDC využívané v rámci automatické komunikace platné od 16.3.2026</b>	<a href="#">↓ Stáhnout</a>
<b>EDC_XML_-Generator_v1.03</b>	<a href="#">↓ Stáhnout</a>

# Technologické jádro: Robustní a otevřená platforma

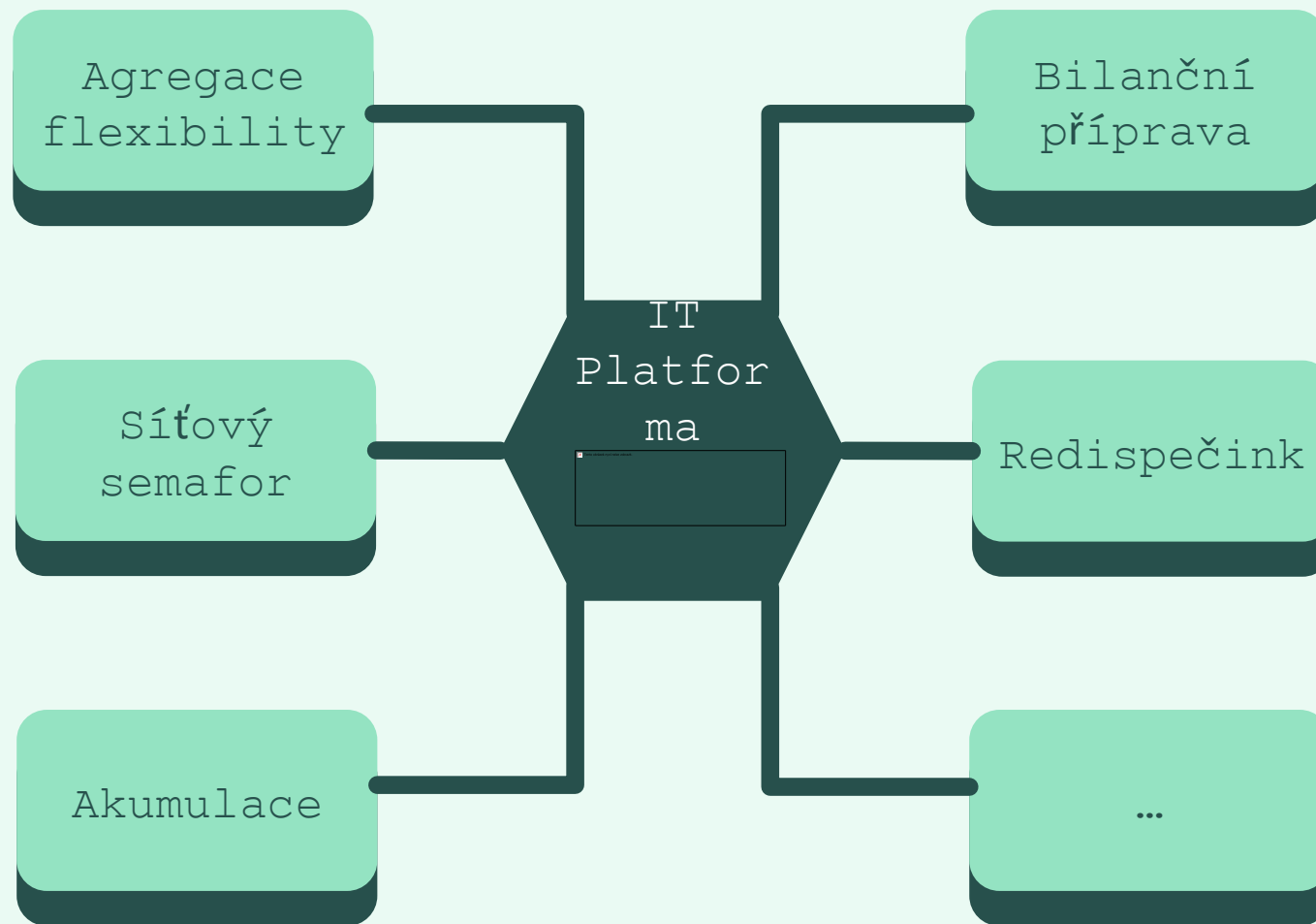
IT architektura podporující všechny budoucí požadavky trhu

## Cílová IT architektura:

V začátcích budujeme s podporou mateřských společností, cílově samostatná

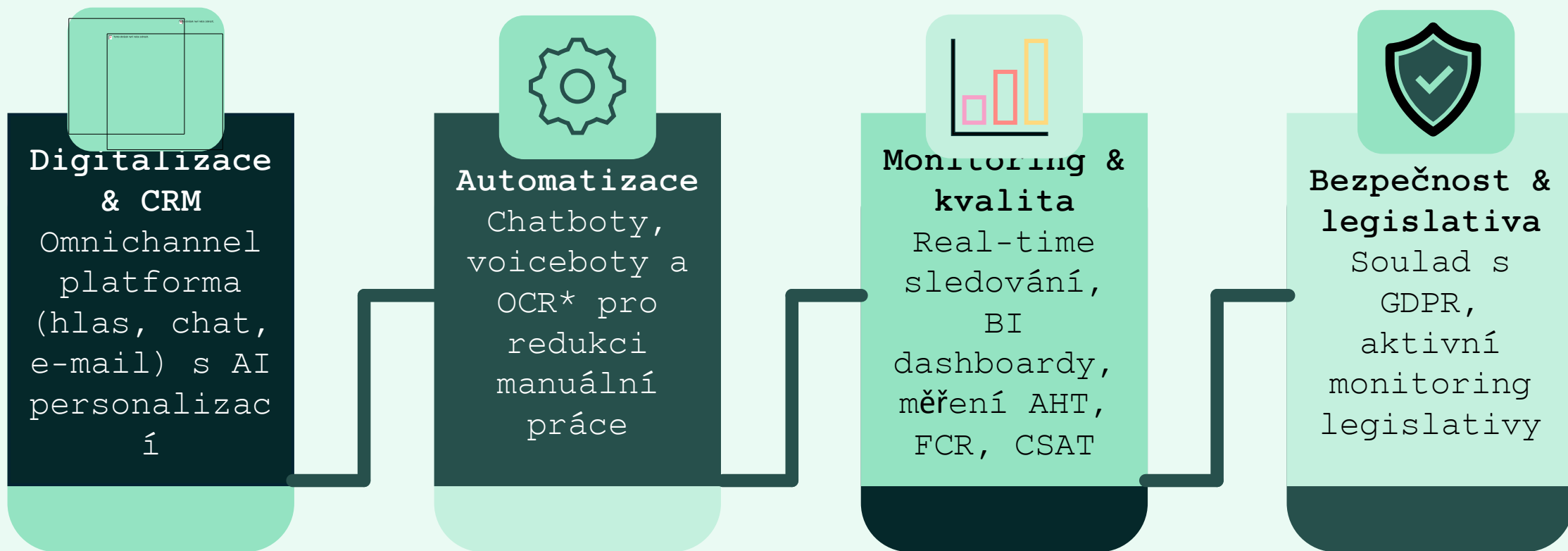
## Klíčové prvky:

Kybernetická a informační bezpečnost, interoperabilita, škálovatelnost, kvalita a spolehlivost dat.



# Obsluha trhu 2.0: Automatizace a AI

Základní zvýšení uživatelského komfortu a efektivity



\* OCR = Optické rozpoznávání znaků, AHT = průměrná doba vyřízení, FCR = vyřešení při prvním kontaktu, CSAT = skóre spokojenosti zákazníka

Děkuji za pozornost.

**EDDC**  
ELEKTROENERGETICKÉ  
DATOVÉ CENTRUM