

Téradat-stratégia és téradat-vízió

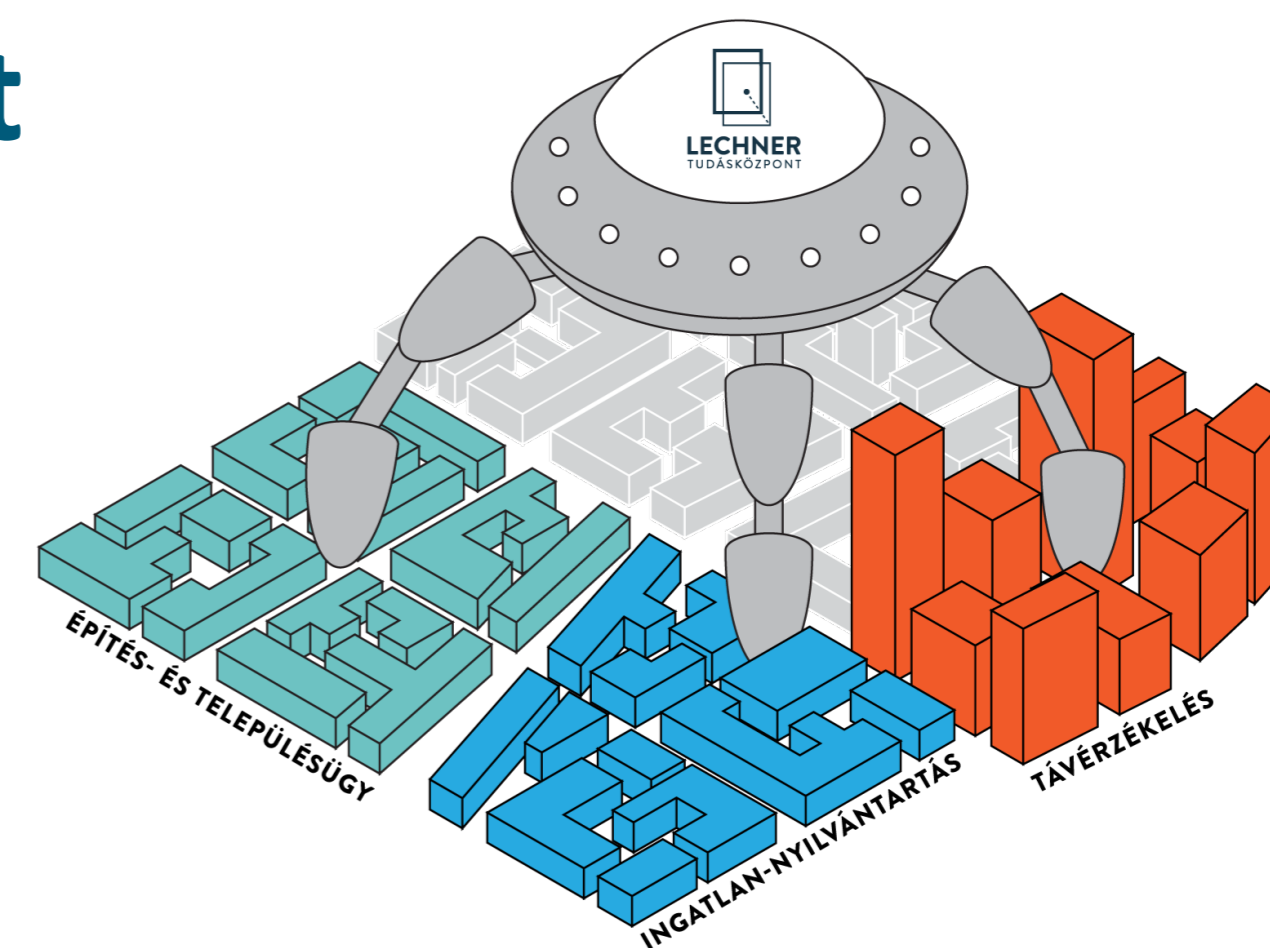


GIS OPEN 30
2026.04.22-24.

Hülber Attila
ügyvezető
Lechner Tudásközpont

Lechner Tudásközpont

- Energiaügyi Minisztérium: háttérintézmény
- IdomSoft Zrt: tulajdonosi joggyakorló



ÉPÍTÉSÜGYI INFORMATIKA



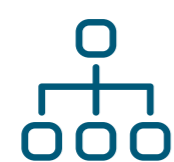
INGATLAN-NYILVÁNTARTÁS



TÉRINFORMATIKA



FÖLDMÉRÉS ÉS TÉRKÉPÉSZET



PROJEKTEK



TÁVÉRZÉKELES

Miért csináljuk?

2012. évi XLVI. törvény a földmérési és térképészeti tevékenységről (Fttv.) felhatalmazása szerint a **Nemzeti Téradat Infrastruktúra (NTI)** geometriai alapjai:

- Geodéziai dátum: HD72
- Egységes Országos Vetületi Rendszer (EOV) és a transzformációs paraméterek
- Alapponthálózatok (Vízszintes, Magassági, INGA és Országos GPS alappontok hálózatai)
- Aktív GNSS hálózat
- Államhatárjelek
- Ingatlan-nyilvántartás térképi adatbázisa
- Állami távérzékelési adatbázisok

➔ Enélkül nincs hazai téradatrendszer és kapcsolat a globális téradatrendszerekkel



Téradat Integrációs Munkacsoport (TIM)

- **Megalakulás/működés:** 2024. 09-től
- **Tagok:** 18 fő
- **Cél:**
 - Belső adatigénylés folyamatának kialakítása
 - Adattábla létrehozása az LTK kezelésében lévő téradatokról és szolgáltatásokról
- 6 havonta adattábla frissítés
- 101 soros Excel nyilvántartás

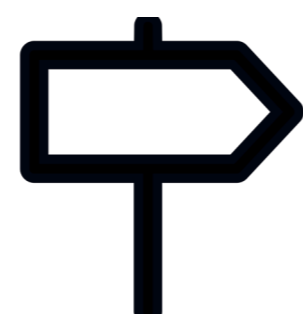
Földrajzinév-tár adatbázis	FNT	Ingatlanynilvántartás	Földrajzinév-tár adatbázis	Állami alapadat
Hazai szelvényezésű topográfiai térképek	Hazai	Ingatlanynilvántartás	Hazai szelvényezésű topográfiai térképek	Egyéb
Lechner Közlekedési hálózatok adatbázis		Építés- és településügy	Közlekedési hálózatok adatbázis	LTK értéknövelt termék
Kulturális létesítmények adatbázisa	NTA POI	Építés- és településügy	Kulturális létesítmények adatbázisa	LTK értéknövelt termék
Magyar Közigazgatási Határ adatbázis	MKH	Építés- és településügy	Magyar Közigazgatási Határ adatbázis	LTK értéknövelt termék
Archív (2015 vagy előtte készült) ortofotó (csökkentett felbontás)	OrtoArchL	Távérzékelés	Ortofotó adatbázis	LTK értéknövelt termék
Egyéb fás szárú növényzettel borított területek (HRL - Small Woody Features)	HRL SWF	Távérzékelés	Copernicus Nagyfelbontású Felszínborítási Rétegek (High Resolution Layers)	Copernicus termék
Urban Atlas	UA	Távérzékelés	Copernicus kiemelt területek Monitoringja (felszínborítás/területhasználat) (Priority Area Monitoring)	Copernicus termék
Natura 2000 területek (N2K)	N2K	Távérzékelés	Copernicus kiemelt területek Monitoringja (felszínborítás/területhasználat) (Priority Area Monitoring)	Copernicus termék
Folyómenti területek (Riparian Zones)	RZ	Távérzékelés	Copernicus kiemelt területek Monitoringja (felszínborítás/területhasználat) (Priority Area Monitoring)	Copernicus termék

Lechner Téradat-stratégia (TAS)

- **Megalakulás/működés:** 2025. szeptember 9-től
- **Tagok:** 25-30 fő
- **Cél:**
 - szakmai párbeszéd indítása
 - stratégiai helyzetértékelés, kutatás
 - Lechner téradat vagyon feltérképezése (TIM v2.0)
 - intézményi szintű stratégia megalkotása
 - iránymutatás a főbb szakmai döntésekhez
 - kapcsolódás az uniós és haza téradat-ökoszisztémához



Konszenzus



Iránymutatás

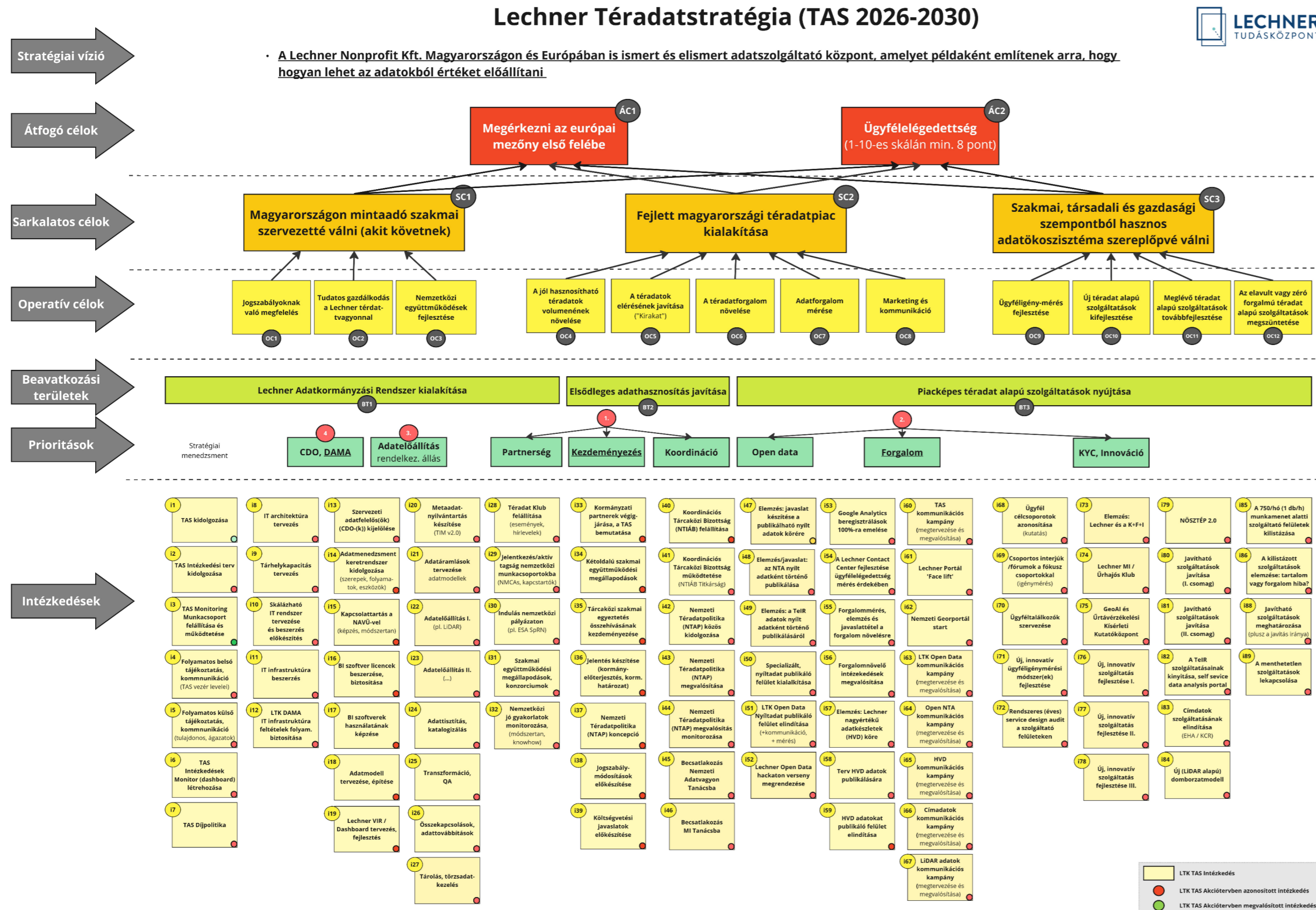


Governance



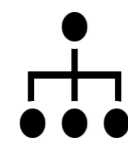
(Tér)adatok

Lechner Téradat-stratégia (2026 – 2030)



- **Stratégiai vízió (1):** A Lechner Nonprofit Kft. Magyarországon és Európában is ismert és elismert adatszolgáltató központ, amelyet példaként említenek arra, hogy hogyan lehet az adatokból értéket előállítani
- **Átfogó Célok (2):** Megerkezni az európai mezőny első felébe; Ügyfélélegedtség (1-10-es skálán min. 8 pont)
- **Sarkalatos Célok (3):** Magyarországon mintaadó szakmai szervezetté válni; Fejlett magyarországi téradatpiac kialakítása; Szakmai, társadalmi és gazdasági szempontból hasznos adatökoszisztéma szereplővé válni
- **Beavatkozási Területek (3):** Elsődleges Adathasznosítás Javítása; Piacképes Téradatalapú Szolgáltatások; Lechner Adatkormányzási Rendszer kialakítása
- **Prioritások (8):** 89 db intézkedés 2030-ig

Beavatkozási Területek és Stratégiai Prioritások



Beavatkozási területek

Stratégiai prioritások



Elsődleges adathasznosítás javítása

Kezdeményezés, proaktivitás

Társszervekkel történő egyeztetések

Partnerségek kialakítása



Piacképes téradatalapú szolgáltatások

Nyílt adatok (Open Data)

Adatkezelés célja a forgalomgenerálás

Ismerd meg az ügyfeled (Know Your Customer), Innováció

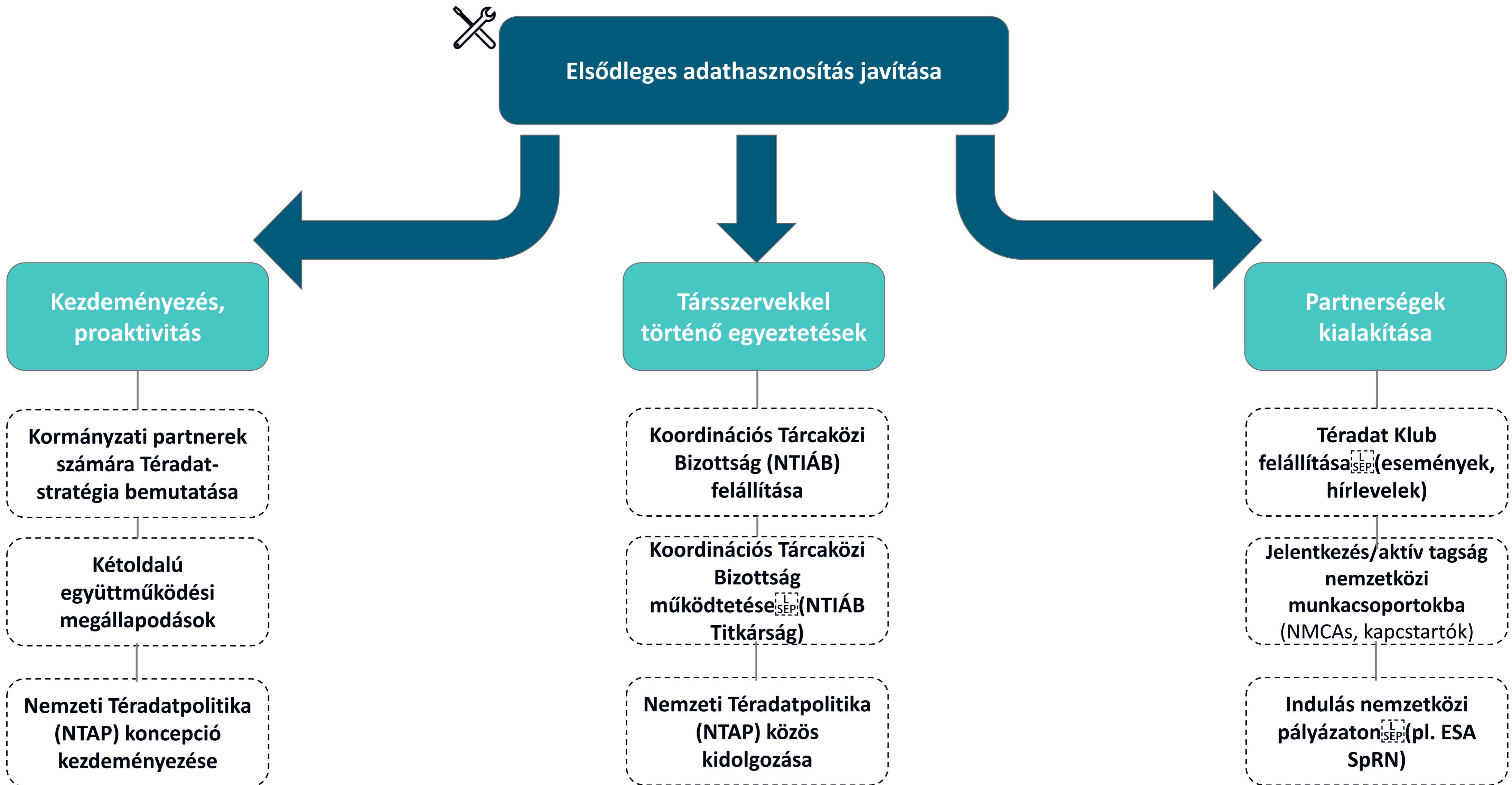


Lechner adatkormányzási rendszer kialakítása

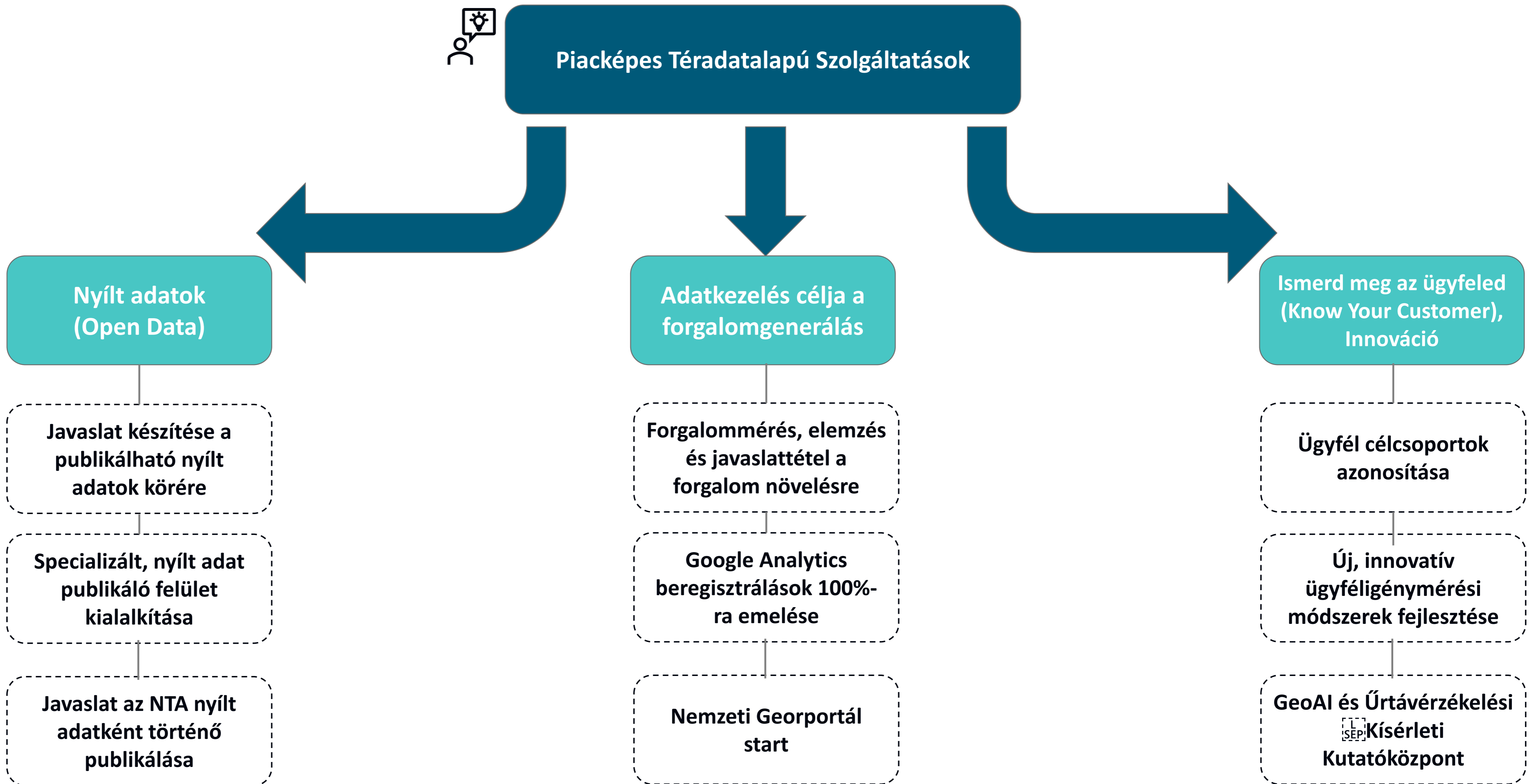
Adatvagyon-gazdálkodási felelős poszt (CDO) felállítása

Adatelőállítás

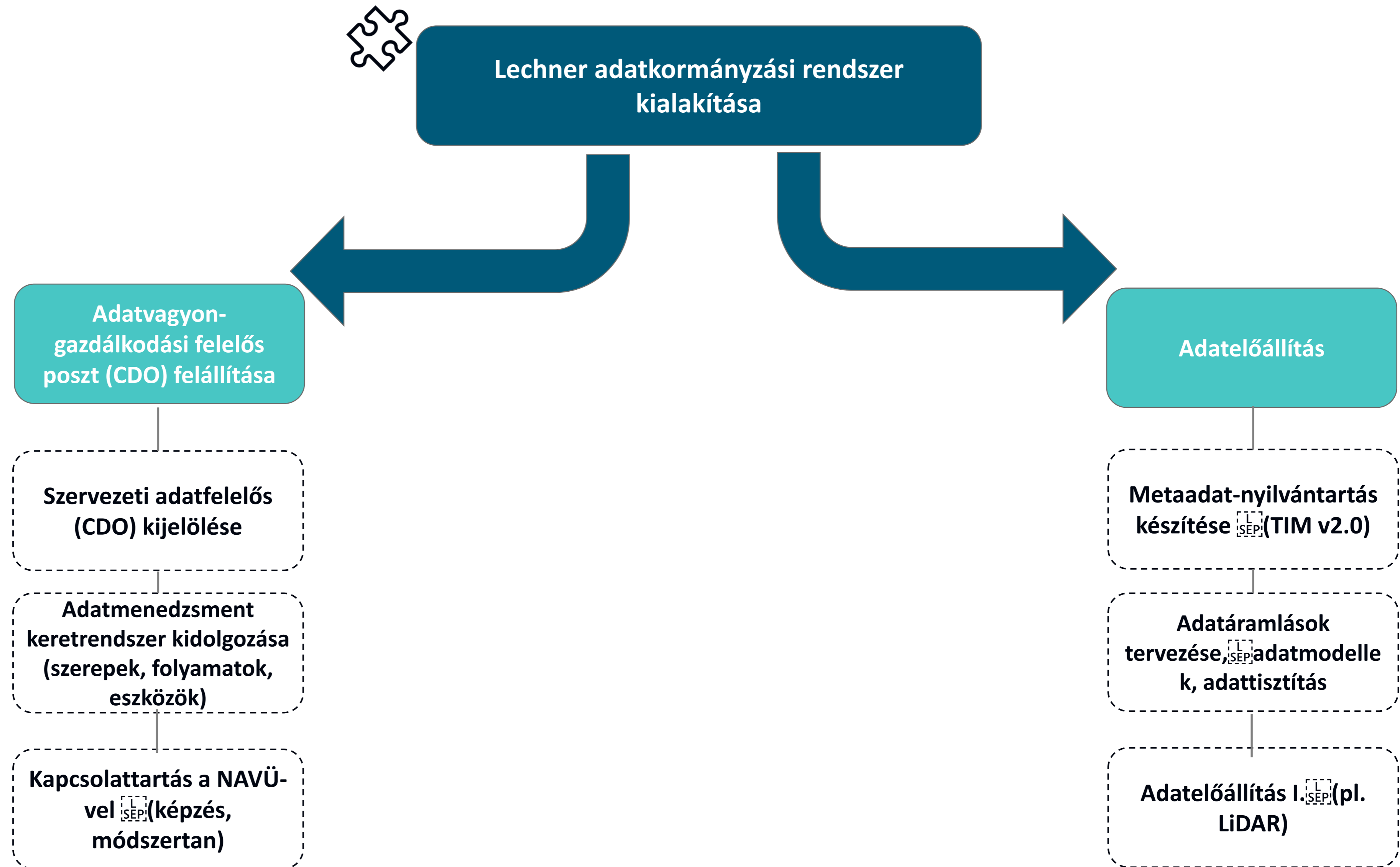
1. Adathasznosítás javítása – Partnerségek kialakítása



2. Piacképes Téradatalapú Szolgáltatások nyújtása

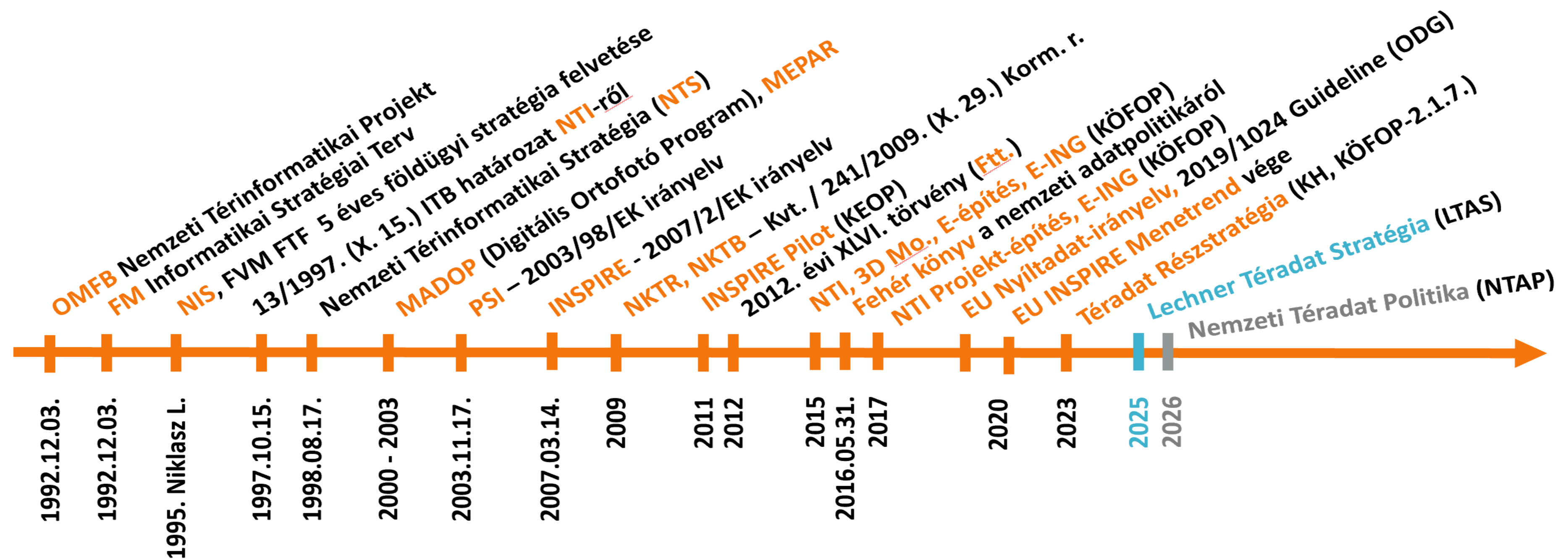


3. Lechner Adatkormányzási Rendszer kialakítása



A jövő

- Publikus téradat-stratégia
 - Célok és intézkedések ismertetése
 - ✓ munkavállalókkal
 - ✓ külső szakmai szereplőkkel
- Stratégiai célok megvalósítása
 - TAS Monitoring Munkacsoport működtetése
 - **1. TÉRADATNAP** a Lechner Tudásközpontban, április 30.
 - **Nemzeti Téradatpolitika** → út a kormányzati szintű stratégia kialakításához



KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!