



ÉPÍTÉSI ÉS KÖZLEKEDÉSI
MINISZTERIUM

Bevezetés előtt...

Veszprémi László

Főosztályvezető

Vasúti Hatósági Főosztály

XXIV. Közlekedésfejlesztési és
beruházási Konferencia

2024. április 18.

IVIKI3 infrastruktúra modul



ÉPÍTÉSI ÉS KÖZLEKEDÉSI
MINISZTERIUM

Hatósági
eljárások

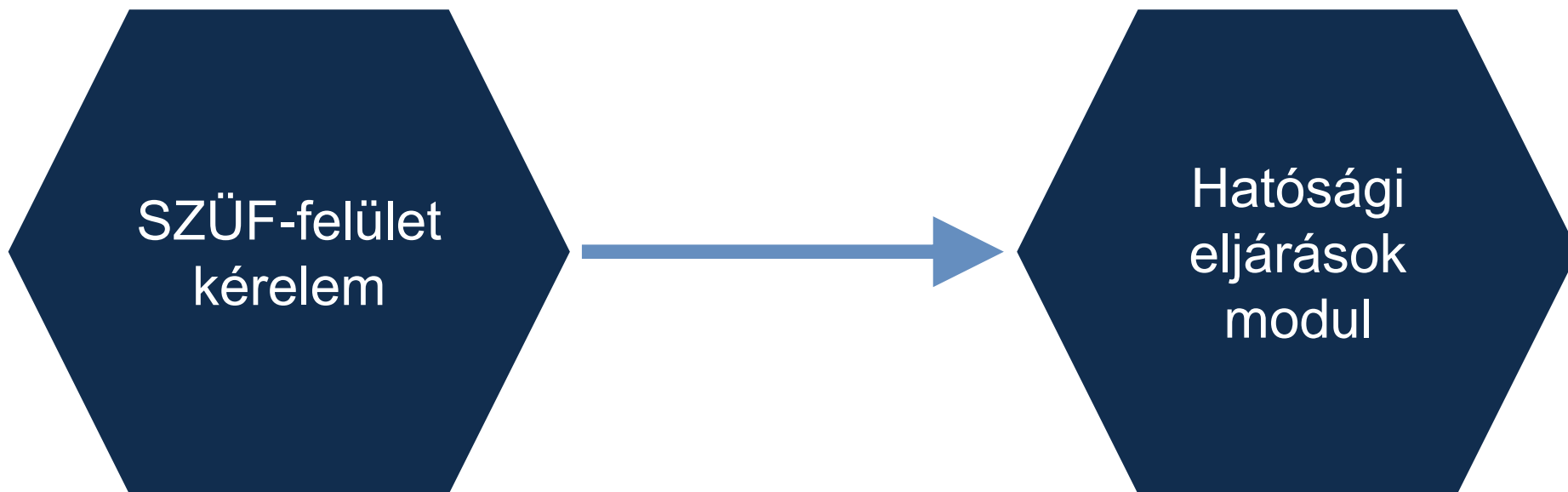
Tervtár

Infrastruktúra
nyilvántartó

Business
Intelligence
(BI)

Modulok

I. Kérelem beérkezése



Tartalmazzon legalább egy kérelmet



"Balatonfüred – Tapolca és Tapolca – Ukk vasúti szakaszok villamosítása, valamint OVSZ I. alóli felme" ügy szerkesztése

ELJÁRÁS ALAPADATOK

Eljárás típusa

Eljárás típusa

Vasúti építési engedély kérelem, Eltérési engedély kérelem

Eljárás tárgya

Kérelem tárgya*

Balatonfüred – Tapolca és Tapolca – Ukk vasúti szakaszok villamosítása, valamint OVSZ I. alóli felmentés kérelem

Kérelem hatálya

Kérelem hatálya

Vasúti építmény egészére vonatkozik

Beérkezés ideje

Kiemelt ügy

Beérkezés

2024.03.05.

Határidő

Határidő

2024.07.05.

Kérelem intézésének folyamata I.

1. Státusza:

- Beérkezett
- Folyamatban
- Szüneteltetve
- Lezárt
- Piszkozat

2. Beérkezett kérelem:

- Ügyintéző megadása
 - Felelős osztály
 - Felelős ügyintéző
 - További ügyintéző
 - Asszisztensek
- Ügyintézés folyamatban

3. Folyamatban lévő ügy:

- Hatósági dokumentumok kiadása
- Mennyiségi ellenőrzés
- Tartalmi ellenőrzés
- Szakértői megbízás

- Kategória
 - Hatósági iratok
- Elkészítés
 - Előre megírt
 - Sablonból generált
- Mellékletek
- Címzettek kiválasztása

Tervezet



Státusz

Piszkozat

Kategória*



FŐDOKUMENTUM

Lefoglalt iktatószám

[Iktatószám foglalás](#)



Húzza ide a feltölteni kívánt fájlt,
válasszon sablont vagy tallózzon

Egyszerre egy fájl választható ki.

MELLÉKLETEK

4. Érintett Ügyfelek:

- Kérelemmel kerülnek megadásra
- Bővíthető
 - Egyesével
 - Tömegesen
- Módosítható
- Törölhető
- Szűrhető adatok

5. Csatolmányok:

- Eljárás során keletkezett csatolmányok
 - Ügyfél kérelme és mellékletei
 - Hatóság iratai
 - Egyéb beérkezett dokumentumok
- Tulajdonságai módosítható
 - Minősített
 - Tartalmi ellenőrzés
- Továbbítás tervtárba

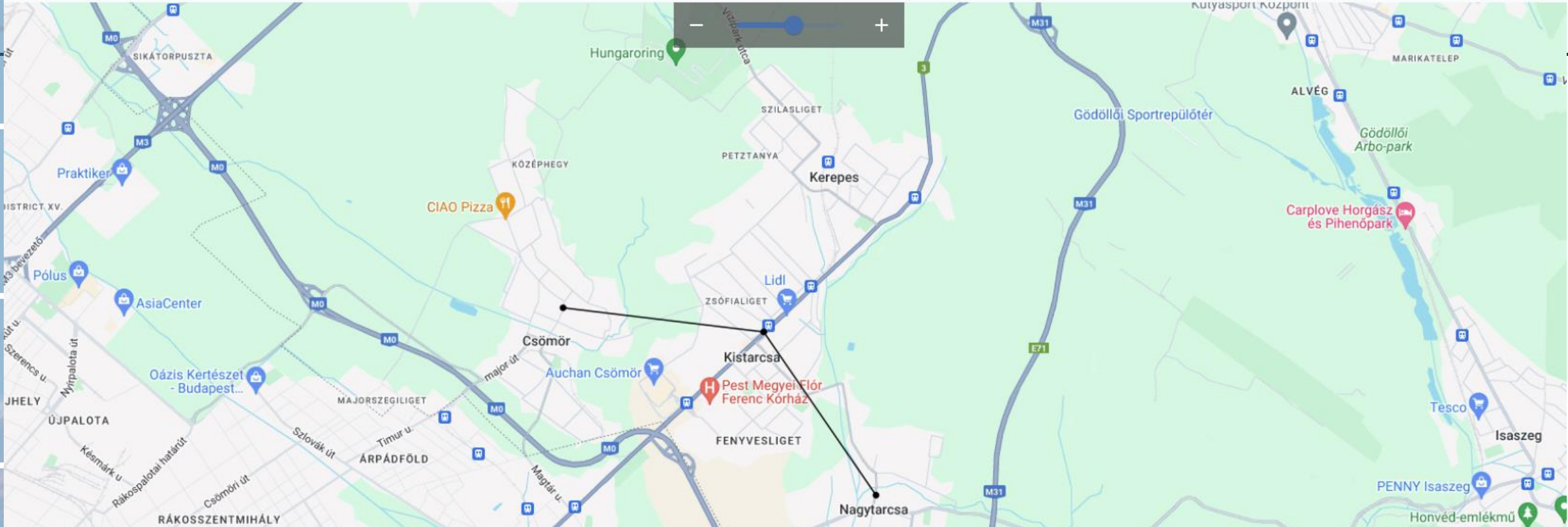
6. Lezárás:

- Eljárás lezárt státuszba kerül
- Előfeltétel
 - Határozat
 - Megszüntető végzés
- Eljárás lezárása után módosítható a státusz



II. Tervtár

- Dokumentum kereső
 - Hatósági dokumentumok kereshetők
 - Régi dokumentumok
- Térképes kereső
 - Pályahálózatra kiadott engedélyek
- Jogosultságok
 - Normál
 - Minősített



Kistarcsa mh. (2)

VHF/3001-1/2022-ÉKM

VHF/3001-1/2022-ÉKM

406 KB

PDF

Adatlap megnyitása



VHF/23696-1/2023-ÉKM

VHF/23696-1/2023-ÉKM

200 KB

PDF

Adatlap megnyitása



III. Vasúti infrastruktúra nyilvántartás

Vasúti infrastruktúra nyilvántartás / Nyilvántartás

VISSZA A TÉRKÉPRE

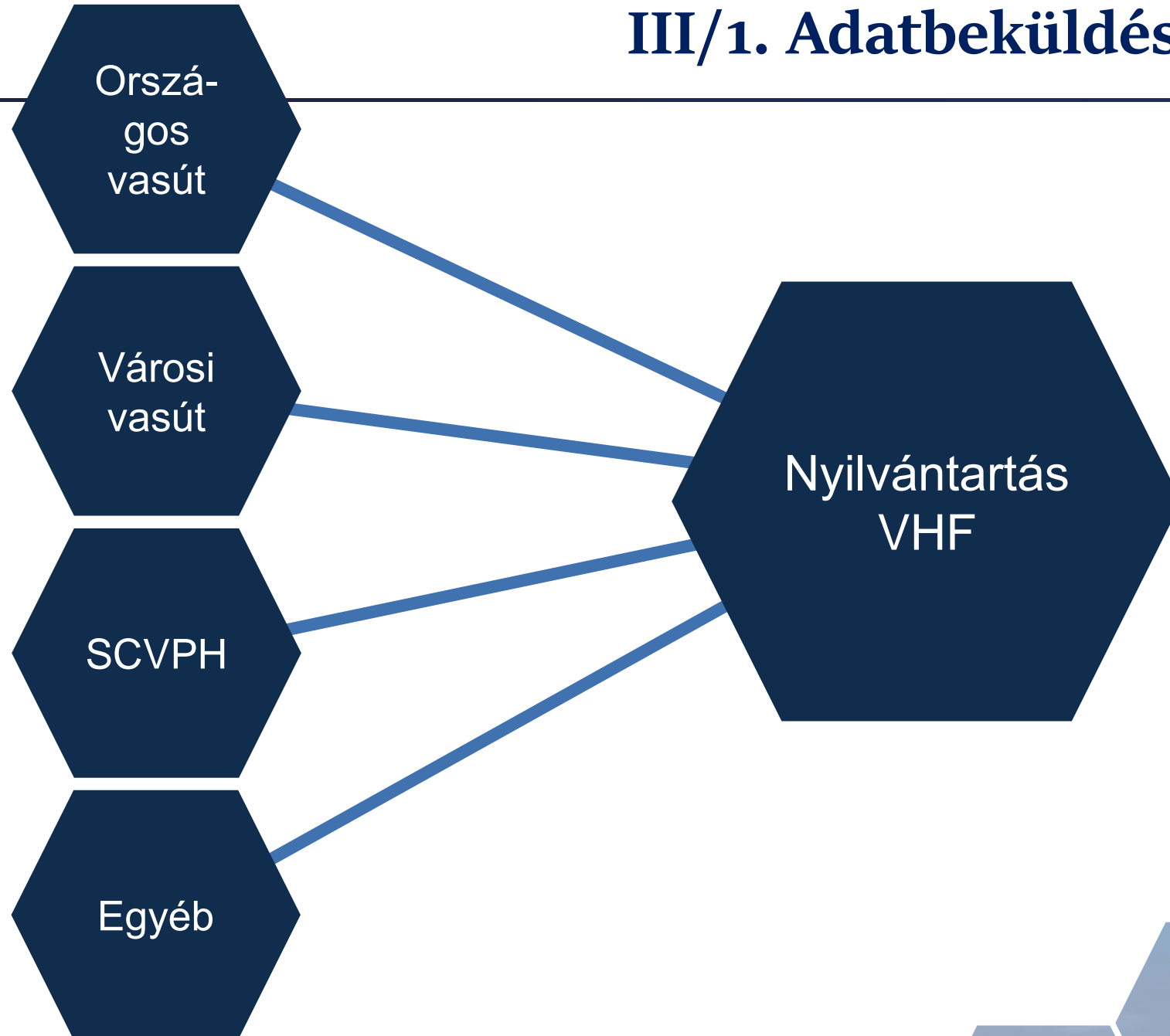
Általános információk

Általános információk

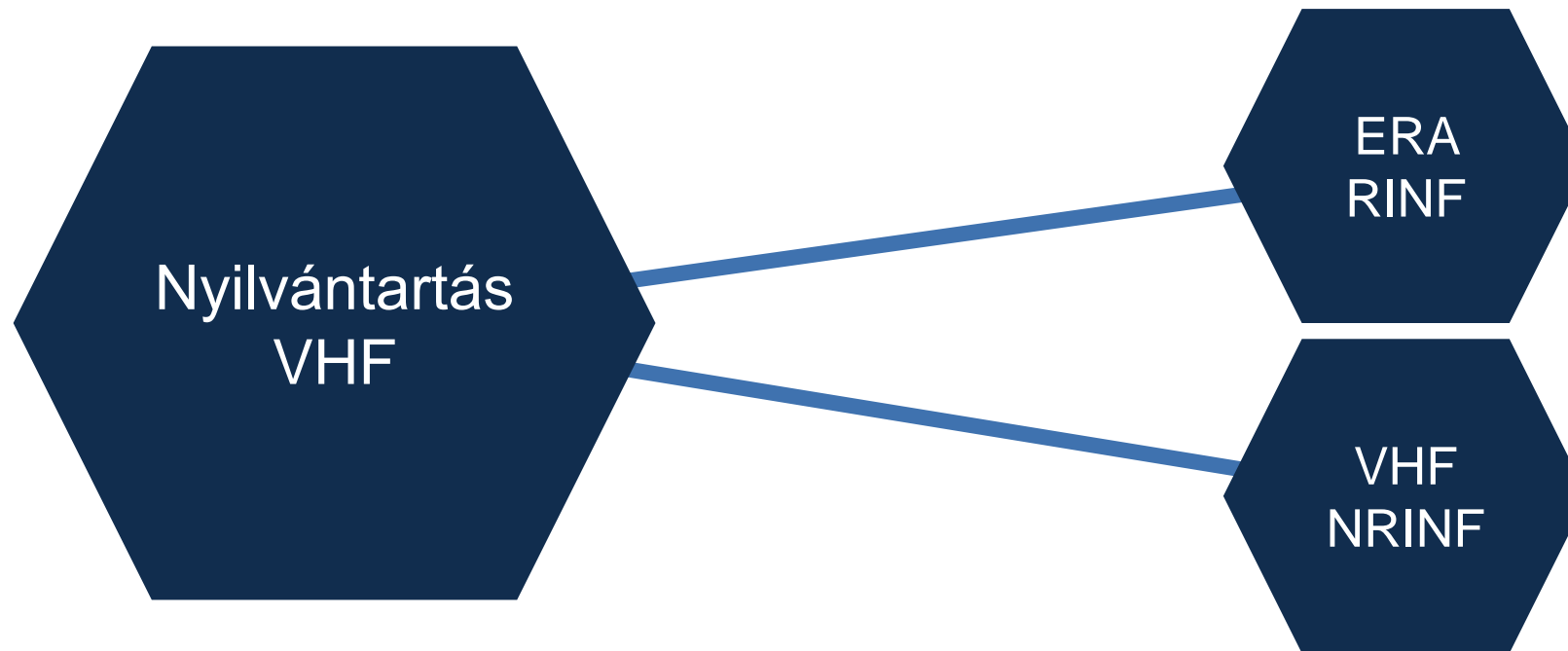
1.2.0.0.0.1. - Szolgálati hely neve	Sopron
1.2.0.0.0.2. - Szolgálati hely egyedi azonosítója	HU5502725
1.2.0.0.0.4. - Szolgálati hely típusa	Állomás
1.2.0.0.0.4.1. - A nyomtávolság-váltó berendezés típusa	-
1.2.0.0.0.5. - A szolgálati hely földrajzi elhelyezkedése	(16.587348, 47.677862)
1.2.0.0.0.6. - A szolgálati hely vonalmenti elhelyezkedése	8 / 84.278 15R / 0.000 15 / 32.806 524 / 32.806
1.2.0.0.0.200. - Útvonalkönyv csatolmány	sopron.pdf sopron2.pdf

- Pályahálózat
 - Országos pályahálózat
 - Nem országos hálózat
- Kiadott engedélyek
 - Szolgálati helyek
 - Vonalszakaszok
- Paraméterek
- Útvonalkönyv
- RINF és NRINF

III/1. Adatbeküldés



III/2.ERA adatszolgáltatás



IV. Business Intelligence (BI)

- Hatósági engedélyek
- Infrastruktúra nyilvántartás
- Jármű nyilvántartás
- Tervtár

V. Jármű nyilvántartás



Jármű darabszám

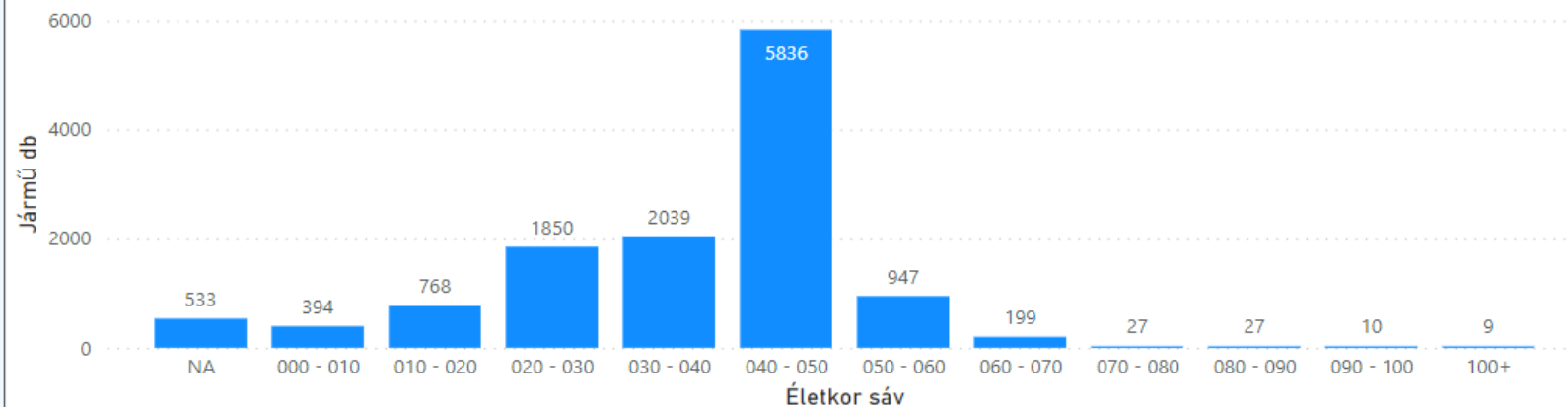
12639

Átlagéletkor

36,45

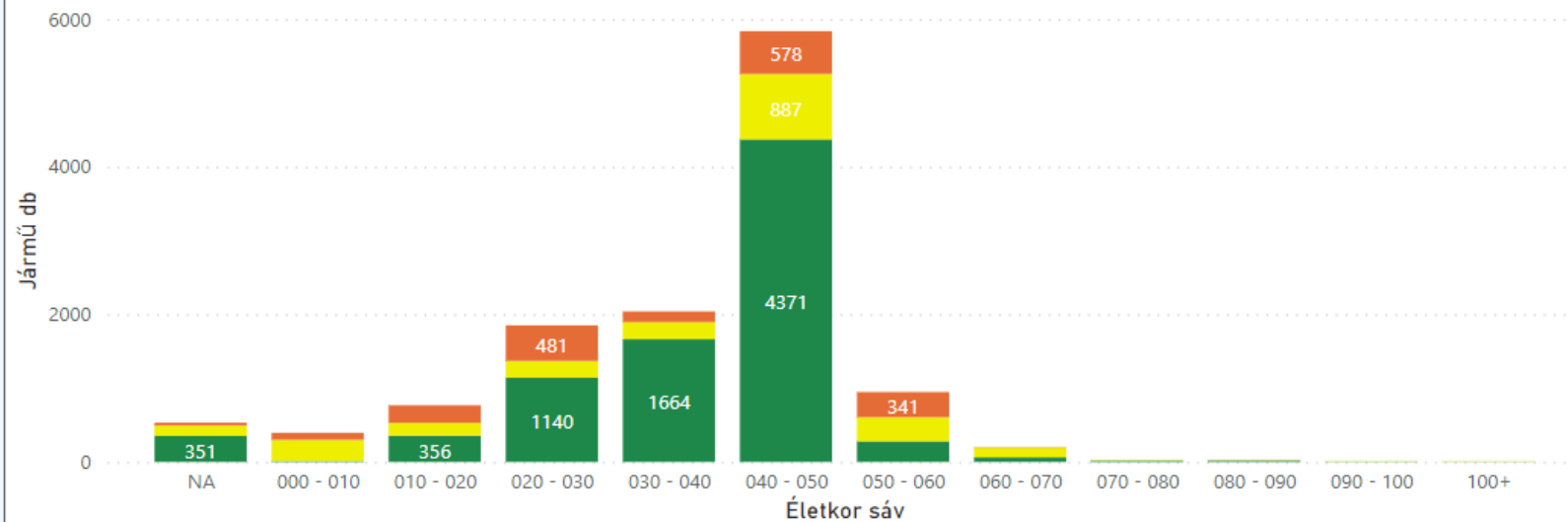
Gyártási év	Életkor	Jármű db
	-1	533
1900	123	2
1904	119	1
1905	118	1
1906	117	1
1908	115	1
1912	111	1
1919	104	1
1920	103	1
1924	99	3
1927	96	3
1929	94	3
1930	93	1
1934	89	2
1938	85	1
1939	84	1
1940	83	2
1941	82	7
1942	81	10
1943	80	4
Összesen	36	12639

Jármű darabszám életkor sávonként



Jármű darabszám életkor sávonként jármű csoport bontásban

Jármű csoport ● Teherkocsi ● Vontató és egyéb jármű ● Vontatott személyszállító jármű



VTSM hatósági szakrendszerben megvalósított funkciók:

I. Tengelysúlymérő pilot rendszer

A pilot üzem során az alábbi új funkciók kerültek kialakításra:

- Vonat és jármű optikai azonosítási technológia (OCR kamera) kiépítése.
- Napi rendszerességű adatátadás 3 db dinamikus mérési helyszínről.
- Interfész fejlesztés a MÁV Zrt. központi adatgyűjtő és a hatósági rendszer között.

Országos kiterjesztés koncepciójának kidolgozása.

II. Baleseti bejelentő rendszer

II. Baleseti bejelentő rendszer

Baleseti bejelentések feldolgozása, és az azon alapuló riport funkciók:

- **Ügyfél oldal:**
 - baleseti bejelentő felület a pályahálózat-működtetők és a vasúti társaságok részére
- **Hatósági oldal:**
 - baleseti bejelentések feldolgozása és nyilvántartás kezelése,
 - riportok előállítása

VTSM hatósági rendszer



KSH jelentés,
ERA jelentés



SZÜF
<https://magyarorszag.hu/>


KSH:
2016. évi CLV. törvény alapján

ERA:
(EU) 2016/798 irányelv



Baleseti bejelentő felület, ügyfél oldal I.

- SZÜF, Struktúrált adattartalom



ügyintézés szabadon

KAUDEV PÉTER TAMÁS

KIJELENTKEZÉS

Kilépés 09:58 múlva

- CSALÁD
- OKTATÁS, KUTATÁS
- EGÉSZSÉGÜGY
- PÉNZÜGY
- JUTTATÁS, SEGÉLY
- NYUGDÍJ
- ÉLET MAGYARORSZÁGON
- UTAZÁS KÜLFÖLDRE
- VÁLLALKOZÁS
- TULAJDON
- OKMÁNYOK
- KÖZIGAZGATÁS, JOG
- MEZŐGAZDASÁG, KÖRNYEZETVÉDELEM

KERESÉS A TARTALOMBAN

KAPCSOLAT **HU** EN

VTSM baleseti bejelentő felület

A *-gal jelölt mező kitöltése kötelező.

Esemény azonosítása

Esemény időpontja *	Helyszín *	Menetvonal szám *
2024. 03. 13. 04:15	Tata	921

Pályahálózat működtető
MÁV Zrt.

Kapcsolattartó adatai

Kaudev Péter Tamás

Email cím *	Telefonszám *
proba@proba.hu	+3612345678

VISSZA TOVÁBB

Azonosítás

Adatok

Áttekintés


Baleset besorolása

Visszaigazolás



Baleseti bejelentő felület, ügyfél oldal II.

- Esemény alapadatai



ügyintézés szabadon

KAUDEV PÉTER TAMÁS

KIJELENTKEZÉS

Kilépés 10:00 múlva

- CSALÁD
- OKTATÁS, KUTATÁS
- EGÉSZSÉGÜGY
- PÉNZÜGY
- JUTTATÁS, SEGÉLY
- NYUGDÍJ
- ÉLET MAGYARORSZÁGON
- UTAZÁS KÜLFÖLDRE
- VÁLLALKOZÁS
- TULAJDON
- OKMÁNYOK
- KÖZIGAZGATÁS, JOG
- MEZŐGAZDASÁG, KÖRNYEZETVÉDELEM

Nyíltvonal	Szelvéyszám	Útjári száma
Az esemény leírása *		
A vonat szarvassal ütközött. Az ütközés következtében a vontatójármű nem sérült. A vonat 5 percet késett.		
Vonat(ok) azonosító száma(i)		
<i>Ide írjon, majd nyomja meg az Enter billentyűt.</i>		
ÉRINTETT JÁRMŰ(VEK)/PÁLYASZÁM(OK)		
Vontató jármű pályaszám(ok)		
91 55 0470 010-4		
<i>Ide írjon, majd nyomja meg az Enter billentyűt.</i>		
Érintett társaság(ok) *		
MÁV-START <input type="text"/>		
A mező kitöltése kötelező. Kitöltés után nyomja meg az Enter billentyűt.		
Kocsi pályaszám(ok)		
<i>Ide írjon, majd nyomja meg az Enter billentyűt.</i>		

Azonosítás

Adatok

Áttekintés

Baleset besorolása

Visszaigazolás

Baleseti bejelentő felület, ügyfél oldal III.

- Benyújtás előtti áttekintés



Ügyintézés szabadon

KAUDEV PÉTER TAMÁS

KIJELENTKEZÉS

Kilépés 09:50 múlva

- CSALÁD
- OKTATÁS, KUTATÁS
- EGÉSZSÉGÜGY
- PÉNZÜGY
- JUTTATÁS, SEGÉLY
- NYUGDÍJ
- ÉLET MAGYARORSZÁGON
- UTAZÁS KÜLFÖLDRE
- VÁLLALKOZÁS
- TULAJDON
- OKMÁNYOK
- KÖZIGAZGATÁS, JOG
- MEZŐGAZDASÁG, KÖRNYEZETVÉDELME

VTSM baleseti bejelentő felület

Benyújtó szervezet	Eseményazonosító adatok
Benyújtó szervezet elnevezése Gysev Zrt.	Esemény időpontja 2024. 03. 13. 4:15:00
VTSM azonosító ab5b3c	Helyszín Tata
Szervezet cégjegyzékszám 0810001787	Menetvonal szám 921
	Pályahálózat működtető MÁV Zrt.
	Email cím proba@proba.hu
	Telefonszám +3612345678
Eseményhez tartozó alapadatok	Az esemény minősítésére vonatkozó adatok
Az esemény leírása A vonat szarvassal ütközött. Az ütközés következtében a vontatójármű nem sérült. A vonat 5 percet késett.	A balesetben érintett mozgásban lévő vasúti járművek száma (db.) 1
Érintett társaság(ok)	Baleset típusa, jellege

Azonosítás ✓

Adatok ✓

Áttekintés ●


Baleset besorolása ○

Visszaigazolás ○

↑

Baleseti bejelentő felület, ügyfél oldal IV.

- Benyújtás, AVDH hitelesítés



ügyintézés szabadon

KAUDEV PÉTER TAMÁS

KIJELENTKEZÉS

Kilépés 10:00 múlva

CSALÁD ▾

OKTATÁS, KUTATÁS ▾

EGÉSZSÉGÜGY ▾

PÉNZÜGY ▾

JUTTATÁS, SEGÉLY ▾

NYUGDÍJ ▾

ÉLET MAGYARORSZÁGON ▾

UTAZÁS KÜLFÖLDRE ▾

VÁLLALKOZÁS ▾

TULAJDON ▾

OKMÁNYOK ▾

KÖZIGAZGATÁS, JOG ▾

MEZŐGAZDASÁG,
KÖRNYEZETVÉDELEM ▾

KERESÉS A TARTALOMBAN

KAPCSOLAT **HU** EN

VTSM baleseti bejelentő felület

A baleseti nyomtatványon megadott adatok alapján a baleset besorolása

Nem jelentős vasúti baleset

Besorolási kritérium(ok):
A vasúti baleset minősítését meghatározó mutatók értékei nem érik el a „Jelentős vasúti baleset” besorolási kritériumait.

Azonosítás ✓

Adatok ✓

Áttekintés ✓

Baleset besorolása ●

Visszaigazolás ○



ÉPÍTÉSI ÉS KÖZLEKEDÉSI
MINISZTERIUM

Köszönöm a megtisztelő figyelmet!