



Építési és Közlekedési
Minisztérium

Közlekedési Hatósági Ügyekért Felelős Helyettes Államtitkárság

Vasúti Hatósági Főosztály

VTSM pilot rendszer, Baleseti bejelentések folyamata

Marton Levente

2024. március 27.

VTSM hatósági szakrendszerben megvalósított funkciók:

- I. Tengelysúlymérő pilot rendszer
- II. Baleseti bejelentő rendszer

VTSM (vasúti 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.

VTSM rendszer felépítése

MÁV vasútdiagnosztikai
rendszer

3 db dinamikus mérési helyszín



VTSM hatósági
rendszer

VTSM hatósági szakrendszerben megvalósított funkciók:

- I. Tengelysúlymérő pilot rendszer
- II. Baleseti bejelentő rendszer**

Baleseti bejelentések feldolgozása, és az azon alapuló riport funkciók

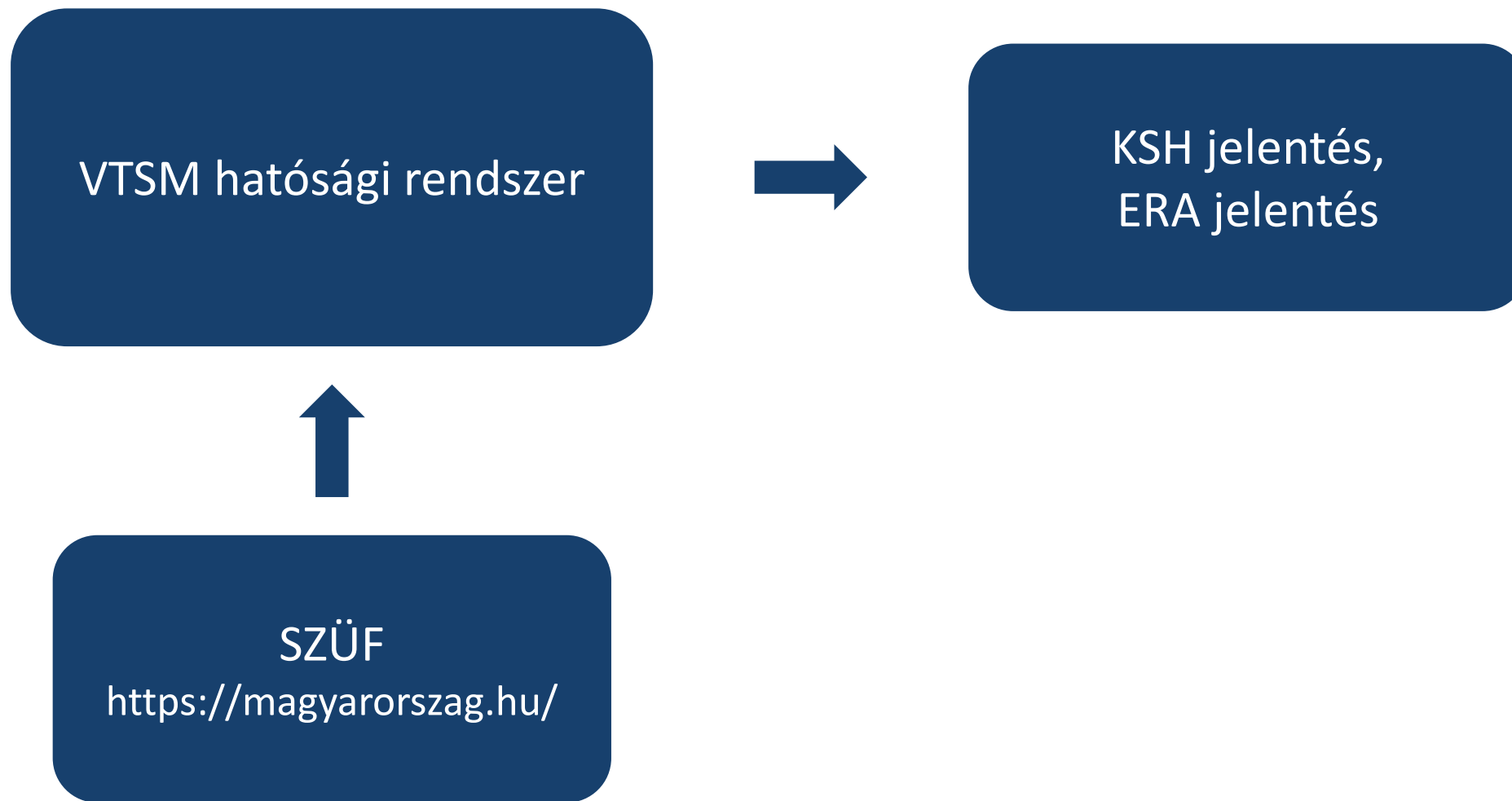
Ügyfél oldal:

- baleseti bejelentő felület a pályahálózat-működtetők és a vasúti társaságok részére

Hatósági oldal:


- baleseti bejelentések feldolgozása és nyilvántartás kezelése,
- riportok előállítása

Rendszer felépítése



Baleseti bejelentő felület, ügyfél oldal

- SZÜF
- Strukturált 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

- Esemény alapadatai

 ügyintézés szabadon	Nyíltvonal	Szelvénytípus	Útjáró száma
KAUDEV PÉTER TAMÁS KIJELENTKEZÉS Kilépés 10:00 múlva	Az esemény leírása * A vonat szarvassal ütközött. Az ütközés következtében a vontatójármű nem sérült. A vonat 5 perccel később.		
CSALÁD ▾	Vonat(ok) azonosító száma(i)		Azonosítás <input checked="" type="checkbox"/>
OKTATÁS, KUTATÁS ▾	<i>Ide írjon, majd nyomja meg az Enter billentyűt.</i>		
EGÉSZSÉGÜGY ▾	Érintett jármű(VEK)/PÁLYASZÁM(OK)		Adatok ●
PÉNZÜGY ▾	Vontató jármű pályaszám(ok)		Áttekintés <input type="checkbox"/>
JUTTATÁS, SEGÉLY ▾	91 55 0470 010-4		Baleset besorolása <input type="checkbox"/>
NYUGDÍJ ▾	<i>Ide írjon, majd nyomja meg az Enter billentyűt.</i>		
ÉLET MAGYARORSZÁGON ▾	Érintett társaság(ok) *		Visszaigazolás <input type="checkbox"/>
UTAZÁS KÜLFÖLDRE ▾	MÁV-START ×		
VÁLLALKOZÁS ▾	A mező kitöltése kötelező. Kitöltés után nyomja meg az Enter billentyűt.		
TULAJDON ▾	Kocsi pályaszám(ok)		
OKMÁNYOK ▾	<i>Ide írjon, majd nyomja meg az Enter billentyűt.</i>		
KÖZIGAZGATÁS, JOG ▾			
MEZŐGAZDASÁG, KÖRNYEZETVÉDELME ▾			

Baleseti bejelentő felület, ügyfél oldal

- (EU) 2016/798 közös biztonsági mutatók



ügyintézés szabadon

KAUDEV PÉTER TAMÁS

KIJELENTKEZÉS

Kilépés 09:51 múlva

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

VTSM baleseti bejelentő felület

A *-gal jelölt mező kitöltése kötelező.

Az esemény minősítésére vonatkozó adatok

A balesetben érintett mozgásban lévő vasúti járművek száma (db.)*

BALESETEKRE VONATKOZÓ MUTATÓK

Baleset típusa, jellege

- Vonat ütközése vasúti járművel
- Vonat ütközése úrszelvényen belüli akadállyal
- Vonatkisiklás
- Vasúti átjáróban bekövetkezett baleset, a gyalogosokat érintő baleseteket is beleértve
- Mozgó vasúti járműhöz köthető, személyeket érintő baleset, kivéve az öngyilkosságot és az öngyilkossági kísérletet
- Vasúti járművekben keletkezett tűz
- Egyéb balesetek
- A baleset útátjáróban történt

Azonosítás ✓

Adatok ●

Áttekintés ○


Baleset besorolása ○

Visszaigazolás ○

▲

Baleseti bejelentő felület, ügyfél oldal

- (EU) 2016/798 közös biztonsági mutatók



ügyintézés szabadon

KAUDEV PÉTER TAMÁS

KIJELENTKEZÉS

Kilépés 09:46 múlva

CSALÁD

OKTATÁS, KUTATÁS

EGÉSZSÉGÜGY

PÉNZÜGY

JUTTATÁS, SEGÉLY

NYUGDÍJ

ÉLET MAGYARORSZÁGON

UTAZÁS KÜLFÖLDRE

VÁLLALKOZÁS

TULAJDON

OKMÁNYOK

KÖZIGAZGATÁS, JOG

MEZŐGAZDASÁG, KÖRNYEZETVÉDELME

VESZÉLYES ÁRUKRA VONATKOZÓ MUTATÓK

Veszélyes árut szállító vonatok baleseteinek száma, melyben veszélyes áruk a környezetbe nem kerültek *

0

Veszélyes árut szállító vonatok baleseteinek száma, melyben veszélyes áruk a környezetbe kerültek *

0

ÖNGYILKOSSÁGOKRA VONATKOZÓ MUTATÓK

Öngyilkosság

Öngyilkossági kísérlet

BALESET ELŐIDÉZÉSÉRE ALKALMAS KÖRÜLMÉNYEKRE VONATKOZÓ MUTATÓK

Síntörés

Vágánykivetődés és egyéb sínillesztési hiba

Biztonságot veszélyeztető jelzési hibák

Jelzőmeghaladás a jelző melletti tényleges elhaladással

Jelzőmeghaladás a jelző melletti tényleges elhaladás nélkül

Üzemben lévő jármű keréktörése

Üzemben lévő jármű tengelytörése

Azonosítás

Adatok


Áttekintés

Baleset besorolása

Visszaigazolás


Baleseti bejelentő felület, ügyfél oldal

- Benyújtás előtti áttekintés

 ügyintézés szabadon	<h2>VTSM baleseti bejelentő felület</h2>	
KAUDEV PÉTER TAMÁS KIJELENTKEZÉS Kilépés 09:50 múlva	Benyújtó szervezet Benyújtó szervezet elnevezése GySEV Zrt. VTSM azonosító ab5b3c Szervezet cégjegyzékszám 0810001787	Eseményazonosító adatok Esemény időpontja 2024. 03. 13. 4:15:00 Helyszín Tata Menetvonal szám 921 Pályahálózat működtető MÁV Zrt. Email cím proba@proba.hu Telefonszám +3612345678
CSALÁD ▾ OKTATÁS, KUTATÁS ▾ EGÉSZSÉGÜGY ▾ PÉNZÜGY ▾ JUTTATÁS, SEGÉLY ▾ NYUGDÍJ ▾ ÉLET MAGYARORSZÁGON ▾ UTAZÁS KÜLFÖLDRE ▾ VÁLLALKOZÁS ▾ TULAJDON ▾ OKMÁNYOK ▾ KÖZIGAZGATÁS, JOG ▾ MEZŐGAZDASÁG, KÖRNYEZETVÉDELME ▾	Eseményhez tartozó alapadatok Az esemény leírása A vonat szarvassal ütközött. Az ütközés következtében a vonatjármű nem sérült. A vonat 5 perccel késett. Érintett társaság(ok)	Az esemény minősítésére vonatkozó adatok A balesetben érintett mozgásban lévő vasúti járművek száma (db.) 1 Baleset típusa, jellege
		Azonosítás <input checked="" type="checkbox"/> Adatok <input checked="" type="checkbox"/> Áttekintés <input checked="" type="radio"/> Baleset besorolása <input type="radio"/> Visszaigazolás <input type="radio"/>

Baleseti bejelentő felület, ügyfél oldal

- Benyújtás
- AVDH hitelesítés



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.

VISSZA **BENYÚJTÁS**

Azonosítás ✓
Adatok ✓
Áttekintés ✓
Baleset besorolása ●
Visszaigazolás ○

Baleseti bejelentések feldolgozása

- KSH:
2016. évi CLV. törvény alapján
- ERA:
(EU) 2016/798 irányelv

VTSM hatósági rendszer

```
graph TD; A[VTSM hatósági rendszer] --> B[KSH jelentés, ERA jelentés]
```

KSH jelentés,
ERA jelentés