



A Z Ö N Á L M A
A M I K I H Í V Á S U N K

20

25

Az Ön álma, a mi kihívásunk

Hardver, szoftver fejlesztés egy helyen

Küldetésünk, hogy – modern technológiák alkalmazásával a szoftver és hardverfejlesztésben – a leghatékonyabb megoldásokat biztosítsuk Partnereinknek.

Ha érdekelnek a megoldásaink,

KERESSEN MINKET!

Az ANRO GRAVITAS bemutatása

HW / SW FEJLESZTÉS

Az utastájékoztatás szerepe a közösségi közlekedésben

- Az utas számára a megbízható információ a biztonságérzet alapja
- Hibás kijelzés = bizalomvesztés
- A stabilitás nemcsak technológiai, hanemüzemeltetési kérdés is



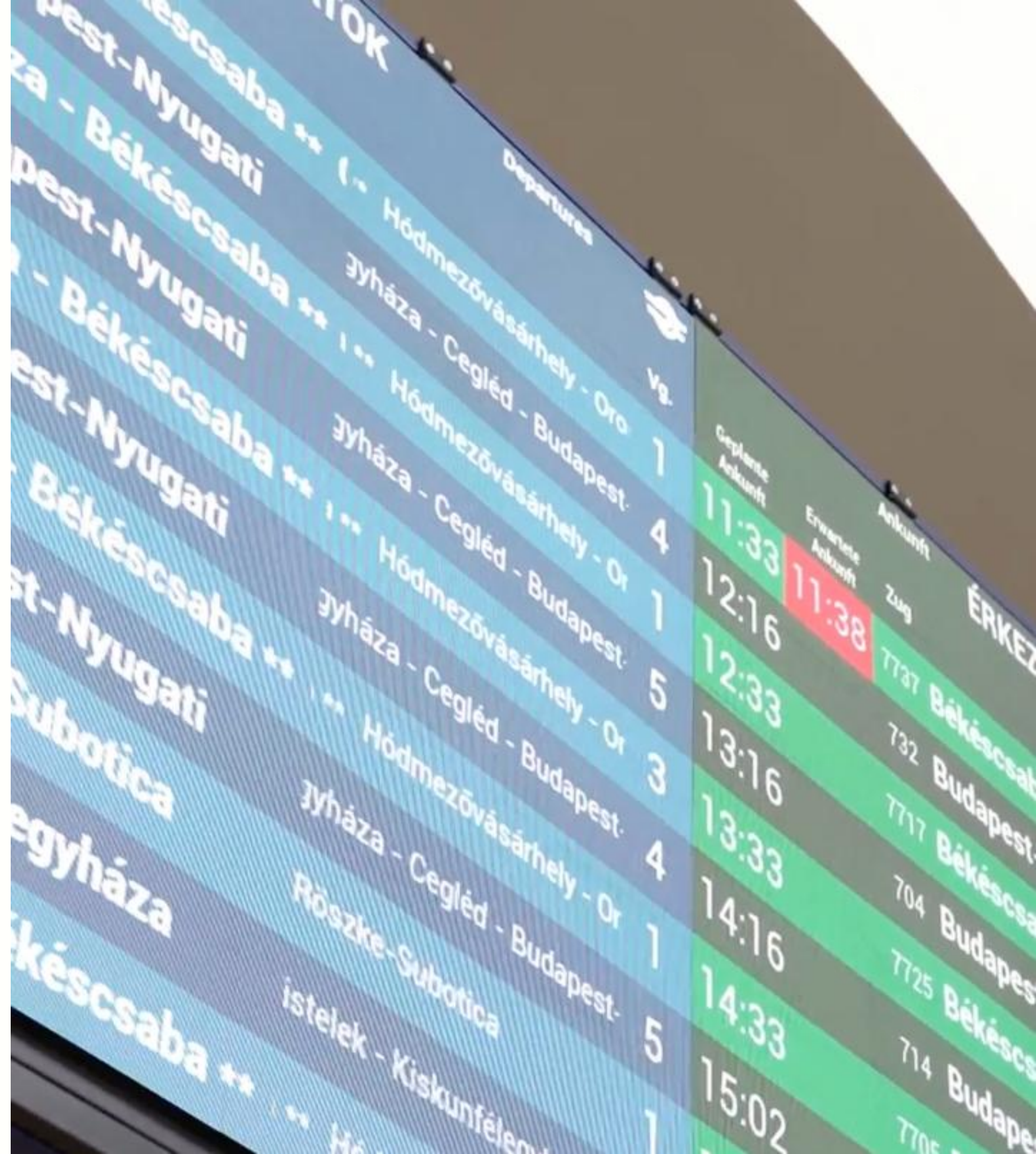


Utastájékoztató kihívásai

- Folyamatos megfelelő adatforrás biztosítása
- Stabil adathálózat
- Beszerzési, költségvetési korlátok
- Vizuális és Hangos utastájékoztató rendszerek és rendszerelemek hibátlan működése

Vízionk

- Régi eszközök stabilizálása, korszerűsítése





Ankunft / Abfahrt

Érkezés - Indulás

Arrivals / Departures



Idő / Zeit

Vonat / Zug

Útira / Direction

Vágány / Gd.

Megjegyzés / Remarks

Érh. 11:33	személy	Békéscsaba - Oradea - Hódmezővásárhely	1	Késés 30 perc
Ind. 11:44	IC	Kiskunfélegyháza - Cegléd - Budapest-Nyugati	4	NAPFÉNY
Érh. 12:18	IC	Budapest-Nyugati - Cegléd - Kiskunfélegyháza	4	NAPFÉNY

Ind. 12:28	személy	Hódmezővásárhely - Oradea - Békéscsaba	1	személy
Érh. 12:33	személy	Békéscsaba - Oradea - Hódmezővásárhely	3	személy
Ind. 12:44	IC	Kiskunfélegyháza - Cegléd - Budapest-Nyugati	5	NAPFÉNY

Érh. 13:16	IC	Budapest-Nyugati - Cegléd - Kiskunfélegyháza	5	NAPFÉNY
Ind. 13:28	személy	Hódmezővásárhely - Oradea - Békéscsaba	3	személy

Vízionk

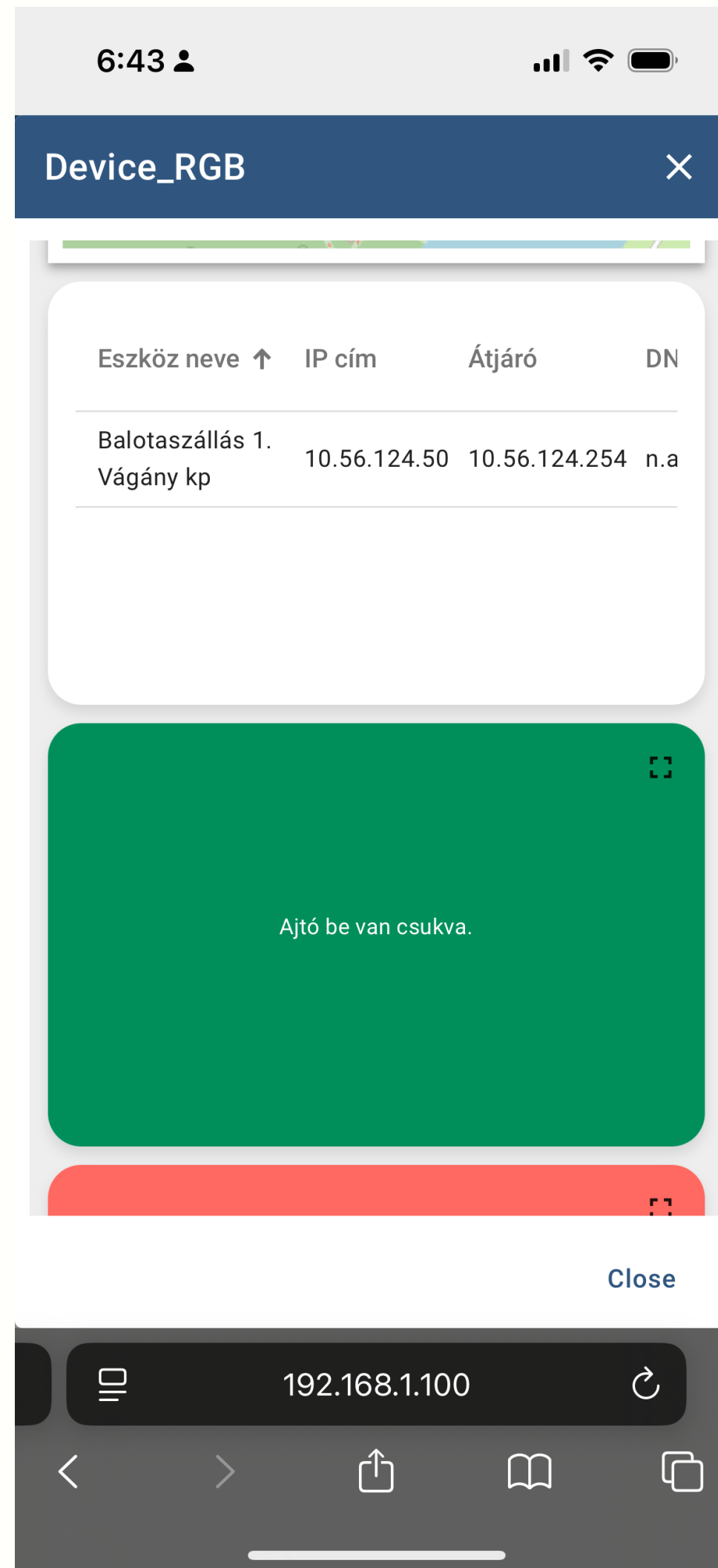
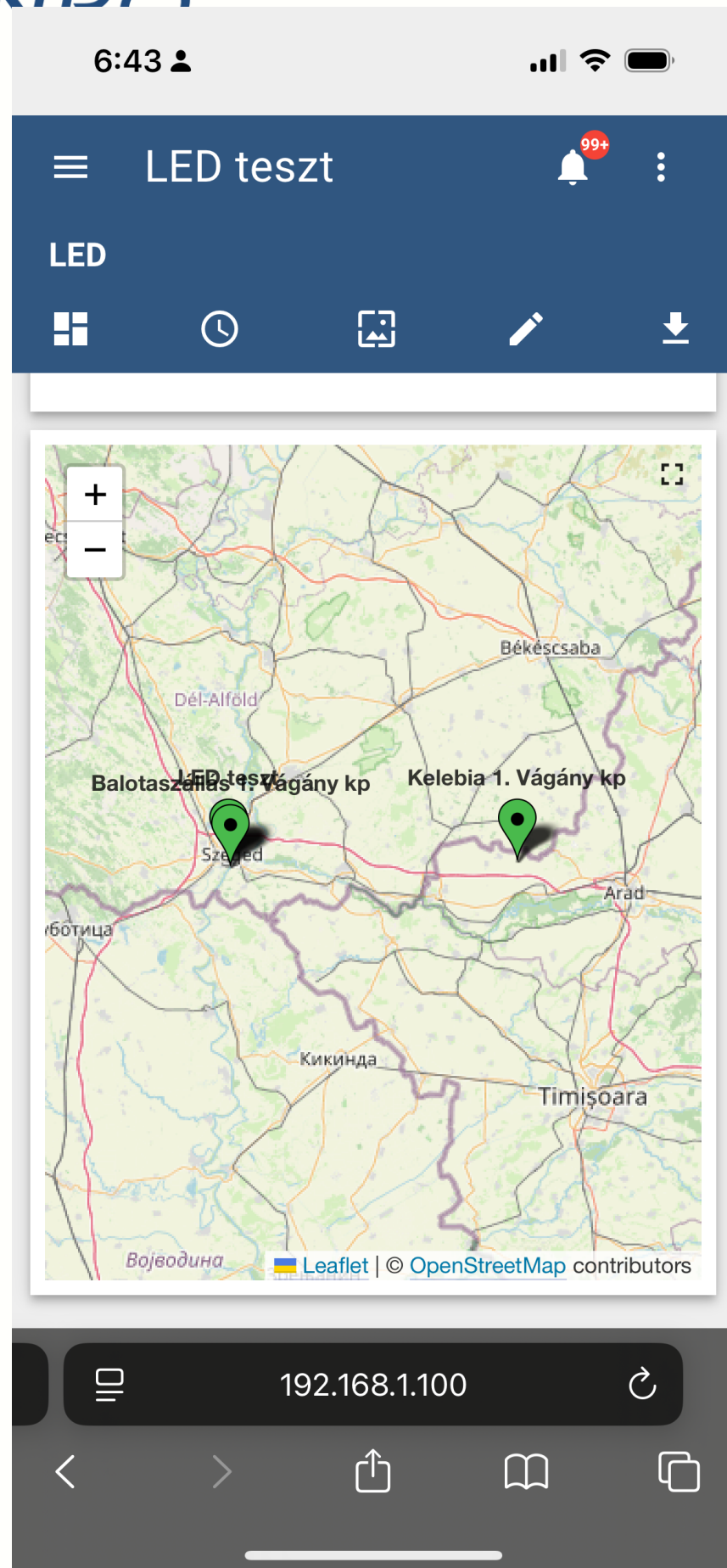
- Régi eszközök stabilizálása, korszerűsítése
- **Stabil új eszközök gyártása**

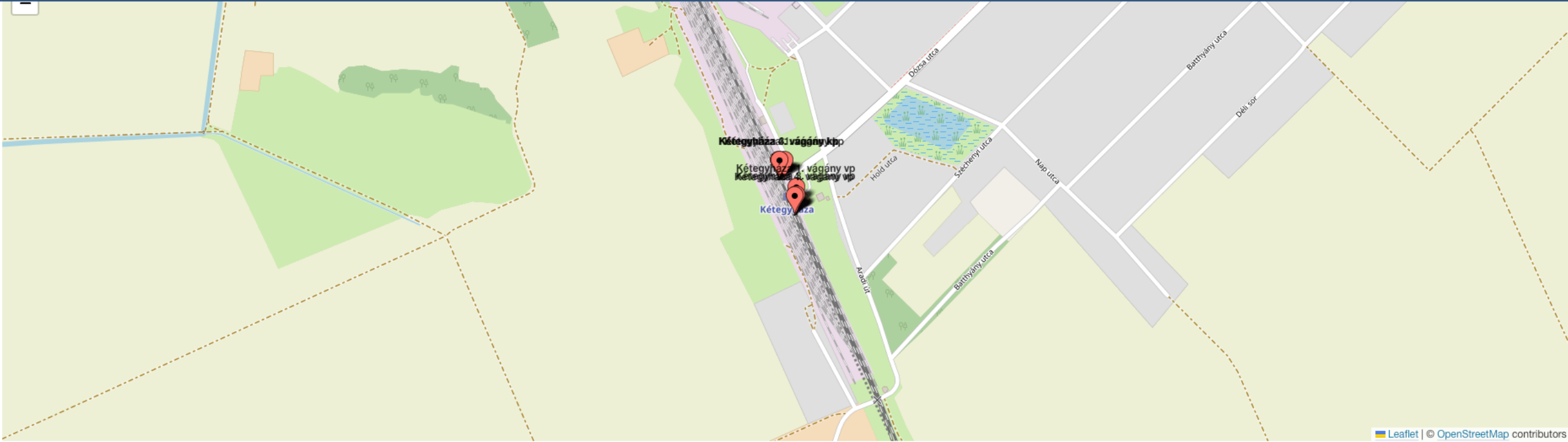


Vízionk

- Régi eszközök stabilizálása, korszerűsítése
- Stabil új eszközök gyártása
- **Régi és új eszközök üzemeltetésének támogatása**







Eszköz név	Kijelző típusa	Státusz ↑	IP-cím	Hőmérséklet
Lökösháza Peron B	KIOSK	Aktív	n.a.	0.0
Kétegyháza Peron I. Info oszlop	KIOSK	Aktív	n.a.	21.2
Lökösháza 1. vágány kp	RGB	Aktív	10.56.39.17	23.8
Kétegyháza 1. vágány kp	RGB	Aktív	10.56.81.11	22.2
Lökösháza 1. vágány vp	RGB	Aktív	10.56.39.2	24.4
Lökösháza Peron A	KIOSK	Aktív	n.a.	26.0
Kétegyháza 1. vágány vp	RGB	Aktív	10.56.81.2	21.8
Lökösháza 2. vágány kp	RGB	Aktív	10.56.39.3	24.2
Kétegyháza 3. vágány kp	RGB	Aktív	10.56.81.3	0.0
Lökösháza 2. vágány vp	RGB	Aktív	10.56.39.4	23.2
Kétegyháza 3. vágány vp	RGB	Aktív	10.56.81.4	22.1

Realtime - last 30 days				
Dátum ↓	Forrás	Típus	Súlyosság	Státusz
2025-10-15 15:19:20	Lökösháza Vároterem	Ajtó nyitva	Warning	Active Unacknowledged
2025-10-13 12:35:49	Lökösháza Vároterem	Eszköz inaktív	Warning	Active Unacknowledged
2025-10-02 13:23:53	Lökösháza 4. vágány	Ajtó nyitva	Warning	Active Unacknowledged
2025-10-02 13:23:11	Kétegyháza 4. vágány vp	Ajtó nyitva	Warning	Active Unacknowledged
2025-10-02 13:23:03	Kétegyháza 4. vágány kp	Ajtó nyitva	Warning	Active Unacknowledged
2025-10-02 13:18:22	Lökösháza 3. vágány vp	Ajtó nyitva	Warning	Active Unacknowledged
2025-10-02 13:16:50	Lökösháza 2. vágány kp	Ajtó nyitva	Warning	Active Unacknowledged





ThingsBoard

Home

Rule chains

Customers

Assets

Devices

Profiles

OTA updates

Entity Views

Edge instances

Edge management

Widgets Library

Dashboards

Version control

Audit Logs

Api Usage

System Settings

Dashboards

Mezőhegyes

Mezőhegyes

Entities

Realtime - last 7 days

Tavkócsés Használat

Tenant administrator

Device_LCD

Mezőhegyes LCD

Map

Mezőhegyes LCD

Eszköz neve

IP cím

Átjáró

DNS server

Alhálózati maszk

NTP

Aktív

Mezőhegyes LCD

10.56.62.60

10.56.62.254

10.56.62.254

255.255.255.0

n.a.

Eszköz aktív

12:18:20

Abfahrt

INDULÓ VONATOK

Departures

Planned departure

Estimated

Train

To

Tr.

13:32

Mezőtúr

Orosháza

4

13:35

Békéscsaba

Kétegyháza

3

15:32

Mezőtúr

Orosháza - Szarvas

4

15:35

Békéscsaba

Kétegyháza

3

Ankunft

ÉRKEZŐ VONATOK

Arrivals

Geplante ankunft

Erwartete ankunft

Zug

Von

Gl.

12:43

Békéscsaba

Kétegyháza

2

13:28

Mezőtúr

Orosháza

5

13:33

Szeged vá.

VP

14:43

Békéscsaba

Kétegyháza

2

Köszöntjük tisztelt utasainkat!

Beállított kijelző be/kikapcsolási limitek

Fűtés/hűtés ki/bekapcsolási limitek

Bekapcsolás nyári időszakban: 0.00

Hűtés bekapcsolási limit: 25.00 °C

Kikapcsolás nyári időszakban: 0.00

Hűtés kikapcsolási limit: 20.00 °C

Bekapcsolás téli időszakban: 0.00

Fűtés bekapcsolás limit: 2.00 °C

Kikapcsolás téli időszakban: 0.00

Fűtés kikapcsolási limit: 6.00 °C

Itt találod az újraindításhoz szükséges IP-t.

IP cím: 10.56.62.62

Szoftveres újraindítás

Újraindítás

Dashboards

Békéscsaba - Lokosháza TESZT

Lokosháza 1. vágány vp

+/-

Eszköz neve

IP cím

Átjáró

DNS server

Alhálózati maszk

NTP

Aktív

Lokosháza 1. vágány vp

10.56.39.2

10.56.39.254

10.56.39.254

255.255.255.0

10.255.1.150

Eszköz aktív

Ajtó be van csukva

Kijelző működik.

Fűtőelem ki van kapcsolva.

érk.12:13

Claudiopolis - Fogaras IC

késés: 12p.

Budapest - Keleti

Eleje Cluj Napoca, közepe Brasov, vége csak Lők

Fűtés/hűtés ki/bekapcsolási limitek

Beállított kijelző be/kikapcsolási limitek

Hálózati paraméterek beállítása

Hűtés bekapcsolási limit: 0.00 °C

Hűtés kikapcsolási limit: 0.00 °C

Fűtés bekapcsolás limit: 0.00 °C

Fűtés kikapcsolási limit: 0.00 °C

Bekapcsolás nyári időszakban: 0.00

Kikapcsolás nyári időszakban: 0.00

Bekapcsolás téli időszakban: 0.00

Kikapcsolás téli időszakban: 0.00

☐ IP, Subnet mask, Gateway felülírás

Close

Gunangzhou South Vasútállomás Utastájékoztató

28 Vágány

- 600.000 négyzetméter
- 15 peron



Gunangzhou South Vasútállomás Utastájékoztató

28 Vágány

- 600.000 négyzetméter
- 15 peron

100 millió utas / év

- 5-600 ezer utas naponta





KÖSZÖNJÜK A
FIGYLEMÜKET!