



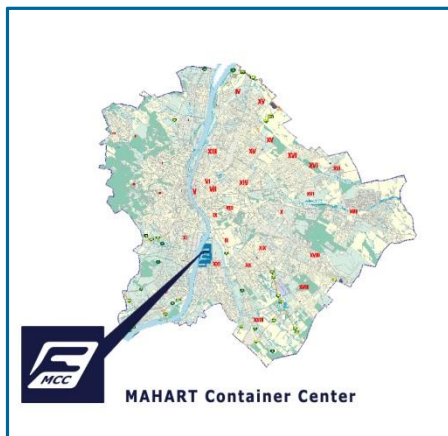
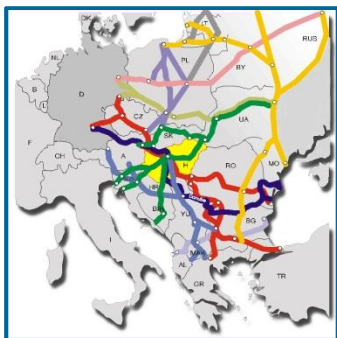
**Pályavasúti kihívások
áru fuvarozói, megrendelői
szemszögből**

**Szabadjelzés konferencia
Budapest, 2020.09.24**

www.containercenter.hu

**Rail Road
River**

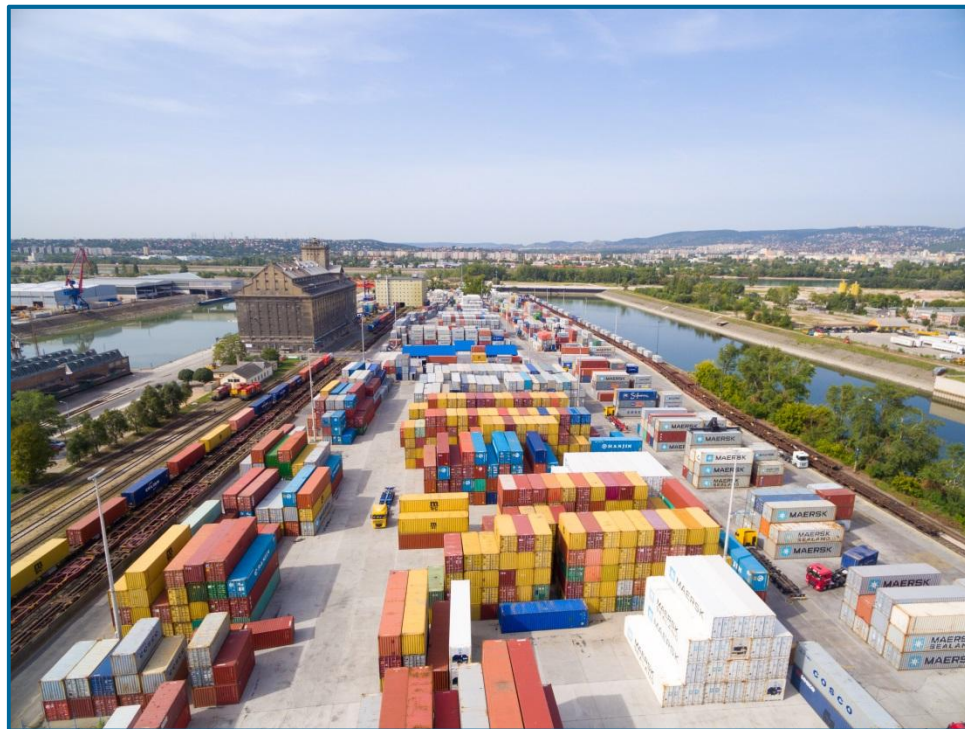
- Mahart Container Center a TEN folyosók kereszteződésében található,
- Budapest déli részén, a Csepel sziget északi csücskében a Duna mellett, közel Budapest-Ferencváros fő vasúti rendező pályaudvarhoz.
- Jelenleg az összterületből 60 ha beépített, további 40 ha a fejlesztési terület.



Mahart Container Center Magyarországon egy magánkézben lévő, neutrális terminált üzemeltető társaság.

Tulajdonosi szerkezet:

- **50% HIGH YIELD Zrt.**
- **50% WINTCO Kft.**



- 11,1 ha teljes terület (111.000 sqm)
- 7.100 TEU tárolási kapacitás
- Elméleti éves átrakási kapacitás 230.000 TEU
- 2×690 m + 3×290 m rakodó vágány
- 220 m rakodó partfal
- 1 db konténer bakdaru (32 t)
- 6 db teleszkópgémes konténerrakodó gép (Kalmar, 45 t)
- 4 db teleszkópgémes üres konténer-rakodó (Kalmar, 11 t)
- 1 db üres konténerrakodó targonca (Kalmar 13,6 t)
- 2 db terminál traktor
- 72 db elektromos csatlakozás
- Javítócsarnok
- ADR/RID áru tárolótér
- Konténer vámvizsgáló
- 24 órás munkarendben történő rakodás, közúti és vasúti küldemények kezelése
- 65 fő munkavállaló

ADR tárolótér

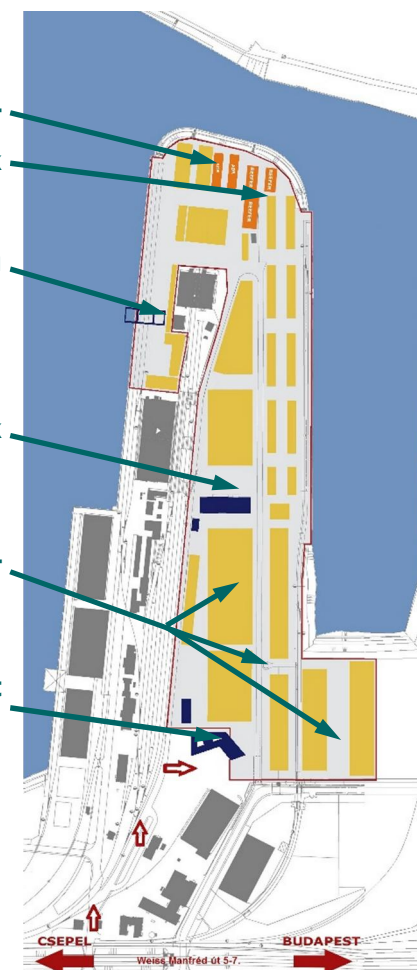
Elektromos csatlakozások

Bakdaru

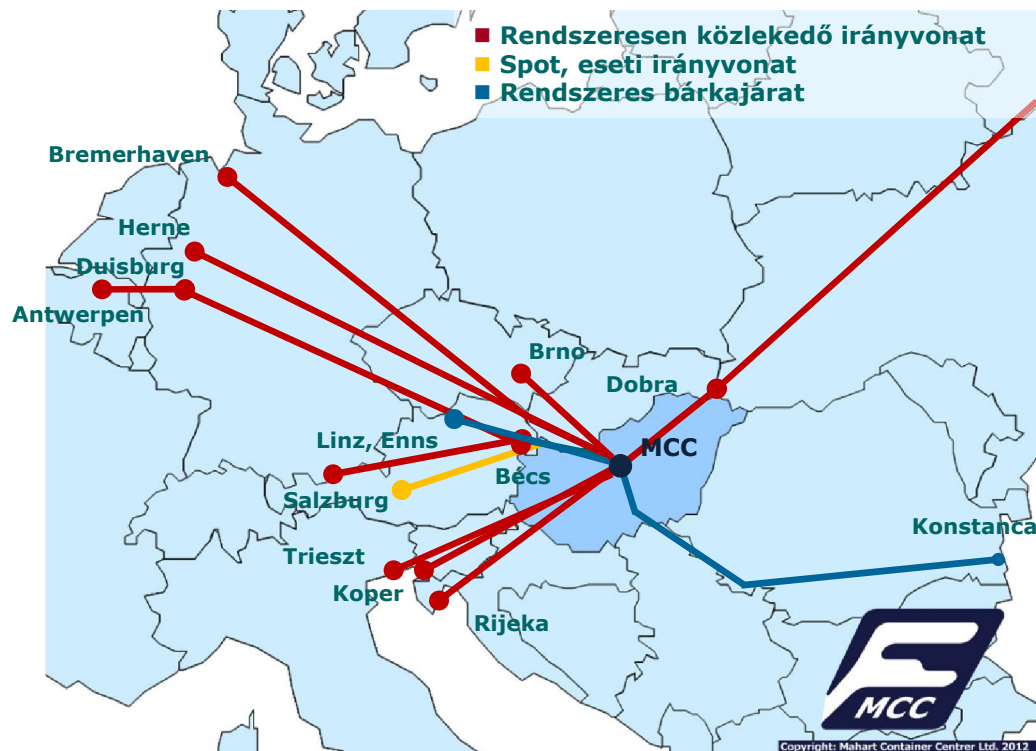
Javítócsarnok

Tárolótér

Új irodaépület

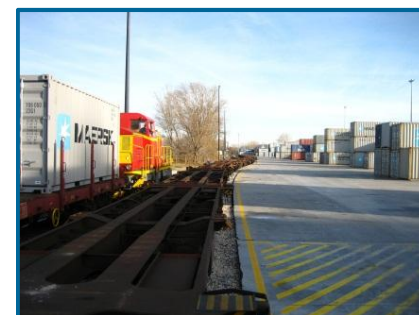


- Irányvonatok rakodása a következő relációkban:
 - Konténer: MCC - Bremerhaven, MCC - Koper, MCC-Trieszt, MCC-Brno, MCC-Pozsony, MCC-Rijeka, MCC-Herne, MCC-Dobra-Khorgos-Xian/Csengtu
 - Daruzható fél-pótkocsi: MCC-Herne
- Bárcák rakodása a következő relációkban:
 - MCC-Krems, Enns, Linz, Regensburg
 - MCC-Konstanca, Belgrád, Gyurgyevó
- Konténerek és daruzható csereszekrények, félpótkocsik kezelése és tárolása,
- Közúti fuvarozás,
- Hűtőkonténerek kezelése,
- Veszélyes árus konténerek kezelése
- Üres konténerek depózása,
- Konténer vizsgálat,
- Konténer javítás,
- Konténer takarítás,
- Konténerek kirakása, áru átrakása,
- Vámhivatal,
- Vám szolgáltatások.



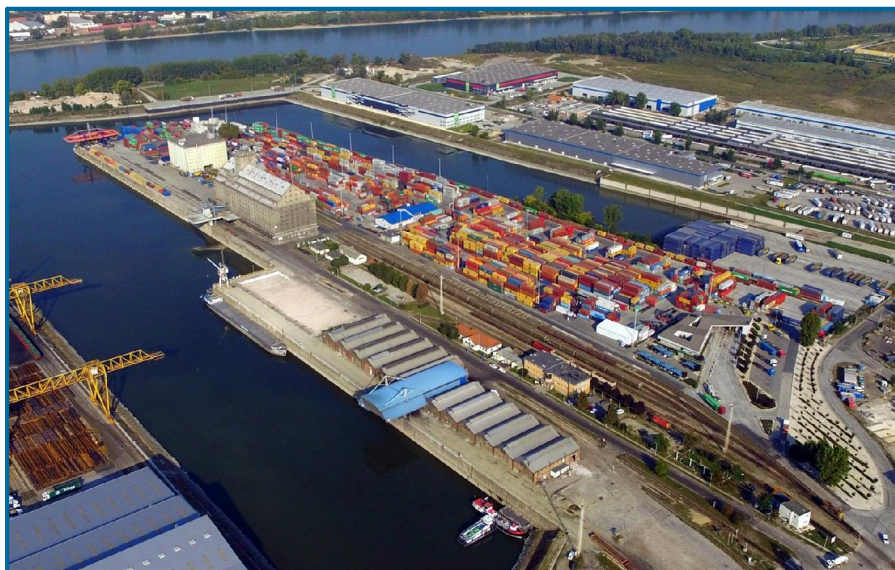
MCC-ről közlekedő jelenlegi irányvonat projektek (28-34 pár vonat hetente):

Vasúti operátor	Vasút-társaság	Viszonylat	Heti járatok száma	Zárt (céges) dedikált vonat vagy nyitott vonat
Ghibli	RCH	MCC-Dobra-Jinan	spot	Nyitott vonat
TX Logistic	GySEV	MCC-Herne	6	Nyitott félpót vonat
MAERSK	ENNA	MCC-Rijeka	4-7	Zárt vonat
MAERSK	CD Cargo	MCC-Bremenhaven	3	Zárt vonat
MAERSK	Metrans	Bremenhaven-Arad-MCC	1	Zárt vonat
MSC	EP Cargo	MCC-Koper	2	Zárt vonat
MSC	EP Cargo	MCC-Brno	2	Zárt vonat
MSC	StLB	MCC-Salzburg/Linz	spot	Zárt vonat
RTSB	RCO	MCC-Malaszewicze-Jinan	spot	Nyitott vonat
T.O. Delta	RCA	MCC-Trieste, MCC-Bécs	14	Nyitott vonat

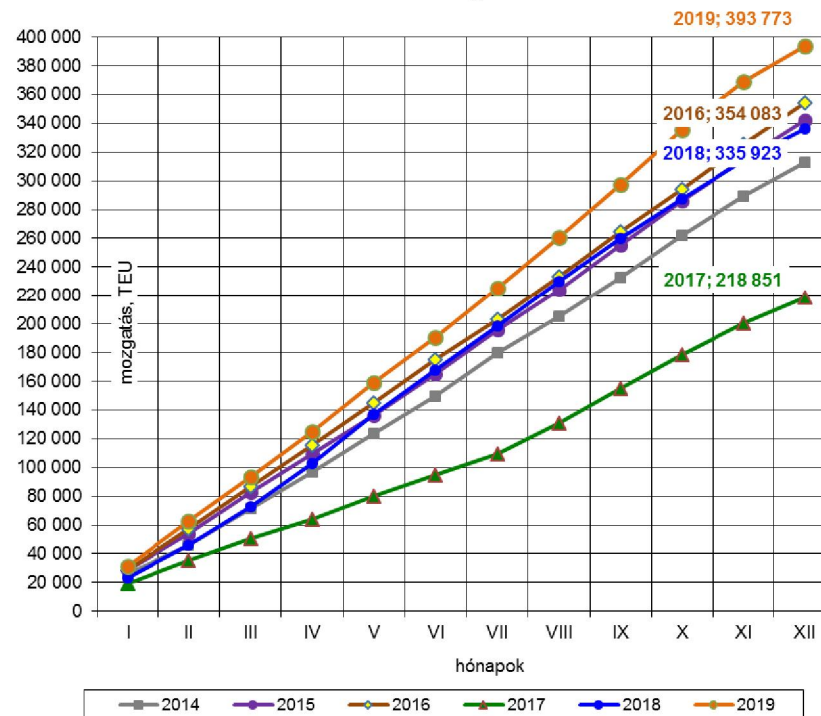


2019. évi forgalom:

- 393.773 TEU konténer kezelés
- 2.390 db irányvonat
- 3.000.000 tonna átrakott áru
- 57,75 % rakott konténer
- 42,25 % üres konténer



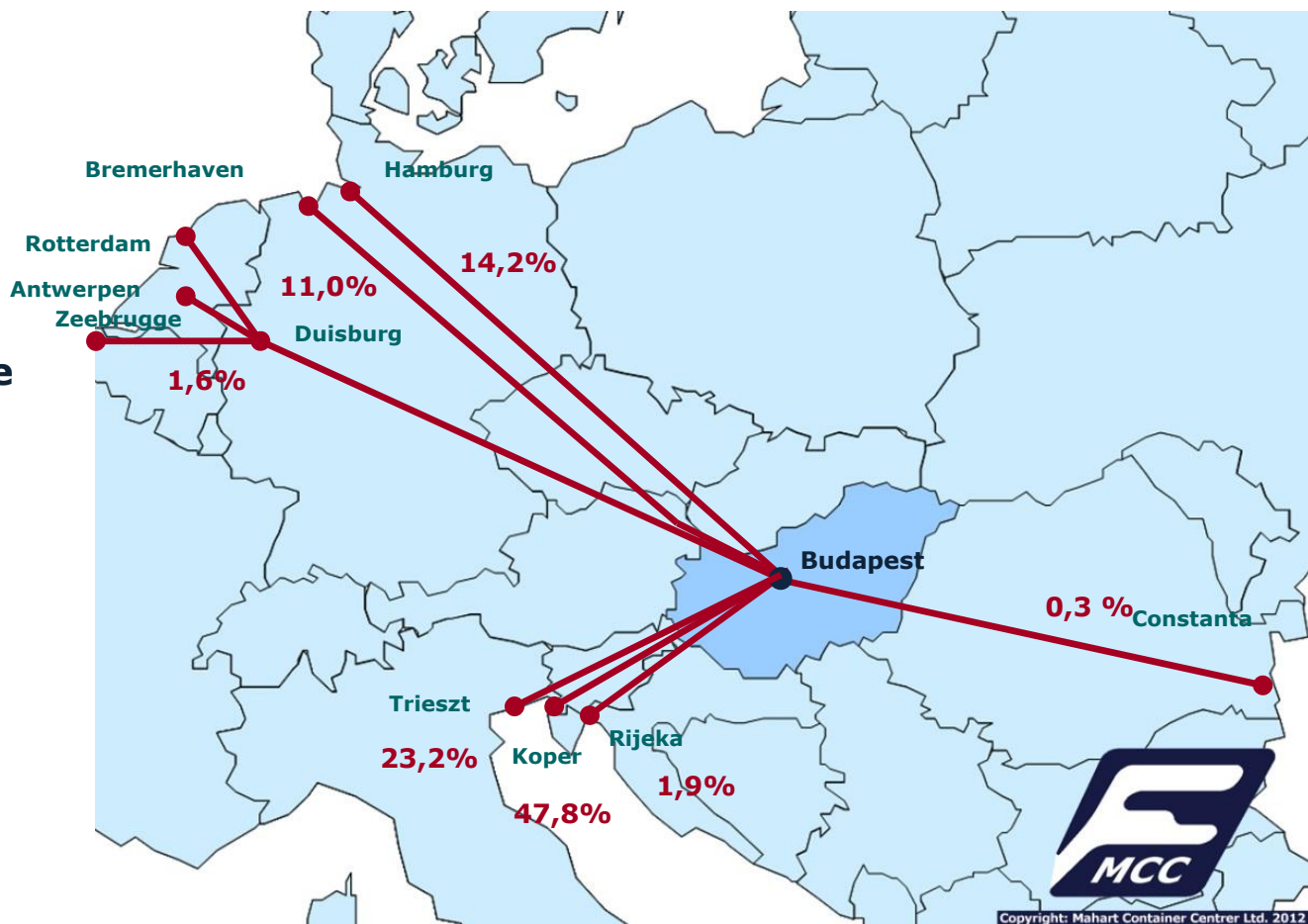
Konténer mozgatás TEU-ra vetítve





Magyarország fontosabb tengeri kapui - kikötői kapcsolatai (2018):

- Koper
- Hamburg
- Bremerhaven
- Duisburg/Rotterdam/Antwerpen/Zeebrugge
- Trieszt
- Rijeka
- Konstanza





Magyarországi konténerforgalom:

- **2017: 508.786 TEU**
- **2018: 628.056 TEU**
- **2019: 658.000 TEU**
- **Rakott forgalom**
 - **41 % export**
 - **59 % import**

Név	TEU		
	2 017	2 018	2 019
BILK - Rail Cargo Terminál Zrt.	216 000	224 000	242 000
MAHART Container Center Kft.	109 500	175 000	200 000
Törökbálint DEPO Konténerterminál	41 500	-	-
GYSEV Cargo Zrt – Sopron	54 200	46 700	45 000
Záhony Port Zrt. (konténer)	1 100	800	n.a.
TVP Gabonakereskedő Kft. (Nyírbátor)	3 457	-	-
METRANS Konténer Kft.	83 000	181 700	189 000

Kombináltfuvarozási forgalmat növelő közeljövőben (5 éven belül) megvalósuló fejlesztések:

- Budapesti meglévő terminálok kapacitásfejlesztése révén új kapacitás: +300.000 TEU.
- Fényeslitke terminál fejlesztése: +500.000 TEU, hosszabb távon +1.000.000 TEU.
- Záhony Port fejlesztése: +140.000 TEU legalább.
- Debrecen terminál fejlesztése: +200.000 TEU.
- Zalaegerszeg terminál (?) fejlesztése: +60.000 TEU.

Mindösszesen: 1.200.000 TEU létrejövő kapacitás.

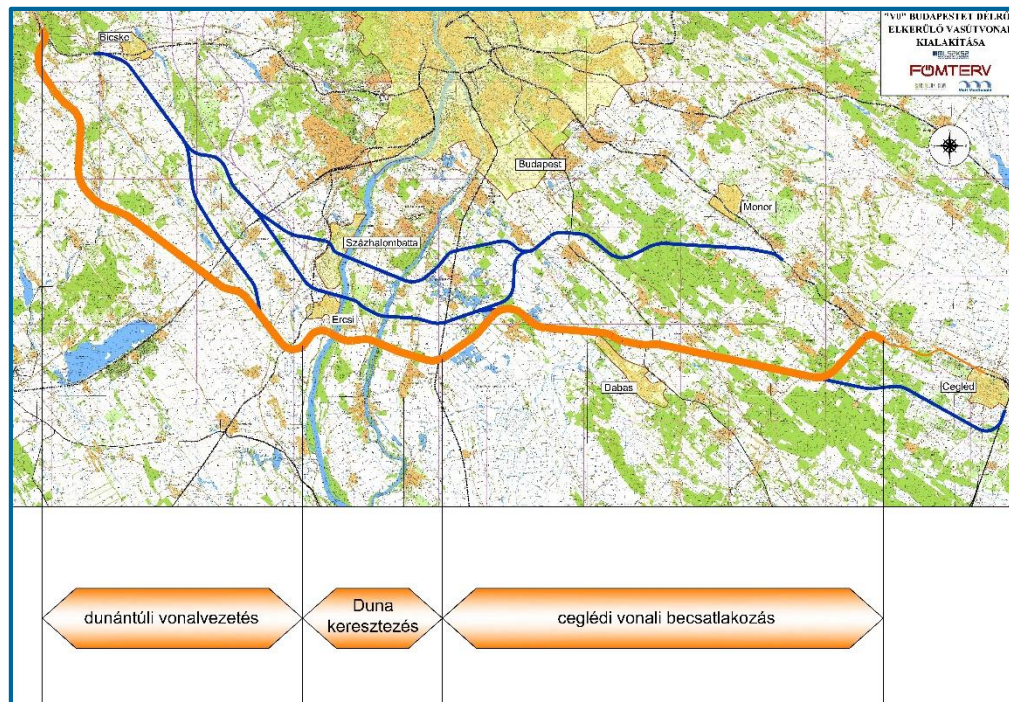
Hogyan tudja kiszolgálni a pályavasút a megnövekedett igényeket, áruforgalmat?



- Gubacsi híd felújítás, híd és becsatlakozó vágány Corvin csomópontig történő villamosítása, becsatlakozó vágánynál közúti-vasúti keresztezések szintbeli eltolása (közúti aluljáró) Gubacsi híd utáni részen legalább vonali átmenő + 3 rendező vágány kiépítése, biztosítóberendezés a Corvin csomópontnál.
- Déli összekötő vasúti híd – 150 es vonal (Budapest Kelebia, Soroksári út vasútállomástól kiindulva) közvetlen összeköttetése a 150-es vonallal, vagy mozdonyforduló nélküli kapcsolat megteremtése Ferencváros állomáson.
- Győr – Hodos közötti vasútvonal teljes villamosítása, alternatív elkerülő útvonal létrehozása a Balaton déli partján haladó 30-as vonalnak.



- V0 Budapestet elkerülő vasúti vonal tervének felülvizsgálata, megfelelően sűrű térközök kialakítása a vasútvonalon, és külön vasúti rendezőpályaudvar létesítése a vonalon tehervonatok részére, részben kiváltandó és pótlendő Ferencváros kapacitását. Rendezőpályaudvaron javasolt vasúti kocsi, mozdony javítás lehetőségeinek megteremtése.**
- V0 vonalvezetése, és megfelelő rövidségű nyomvonal kiválasztása létfontosságú. Korábbi tervekben megjelent Cegléd-Bicske vonalvezetés hossza egyezik meg a jelenlegi budapesti átmenettel. Hosszabb vonalvezetés vasútról forgalom elterelő hatást okoz.**



Határátmenetek, határokon alkalmazott technológia felülvizsgálata:


- **Hegyeshalom, és azt megelőző (Kimle, Mosonmagyaróvár) állomásokon rendezővágányok bővítésének lehetősége, Hegyeshalom állomáson a vonatáthaladások gördülékenysége érdekében kapacitásnövelés vizsgálata.**
- **Kelebia átmenetknél határtechnológia felülvizsgálata (folyamatban)**
- **Kürtös határátmenet javítása.**
- **Nyílt pályahálózatból kiágazó iparvágányok forgalmi menesztési rendjének átláthatóvá tétele.**



**Köszönöm megtisztelő
figyelmüket!**

MAHART Container Center Kft.

 **H-1211 Budapest, Weiss Manfréd út. 5-7.**

 **+36-1-278-3178, 278-3134, 278-3232**

 **+36-1-277-0167**

 **mail@containercenter.hu**

 **www.containercenter.hu**