

User Experiences in the project  
**Dangerous Cargo Transport Monitoring  
on Inland Waterways /**

Felhasználói tapasztalatok a **Veszélyes  
áruk monitorozása a belvízi utakon** című  
projektben



 The project is co-funded by the Trans-European  
Transport Networks Programme of the European Union.



Experiences of the General Inspectorate of  
Transport  
A Közlekedési Főfelügyelet tapasztalatai



- **Co-operation with RSOE / Együttműködés az RSOE-val**
- **ERINOT access / hozzáférés**  
Digital data storage, retrievable, XML format – language independent  
Digitális adattárolás, könnyű visszakereshetőség, XML  
formátum – nyelvfüggetlenség
- **Tresco Inland ECDIS viewer** – Tracking and Tracing / Nyomkövetés
- **Notices to Skippers / Hajósoknak Szóló Hirdetmények**  
Recommendations to modify the standard → new elements and translations  
Javaslatok a szabvány módosítására → új elemek és fordítás

Experiences of the Danube Water Police Captaincy  
A Dunai Vízürendészeti Rendőrkapitányság tapasztalatai



- **Tresco Inland ECDIS viewer** – Tracking and Tracing / Nyomkövetés
  - updated and reliable information about the waterway (signs, objects), visual display, voyage planning, possibility of replaying / friss és megbízható információk a víziútról, vizuális megjelenítés, adatok visszajátszhatósága
  - more efficient law enforcement / hatékonyabb jogalkalmazás és végrehajtás



Recommendations of the Danube Water Police Captaincy  
A Dunai Vízürendészeti Rendőrkapitányság javaslatai



- **Needed information from the RIS system in the future** / Szükséges információk a készülő RIS rendszerből:
  - Vessel and convoy data / Hajó- és kötelékadatok
  - Tracking and Tracing / Nyomkövetés
  - Reliable Electronic Navigational Charts / Megbízható digitális hajózási térképek
  - Updated Fairway and Traffic Information / Frissített víziúti és forgalmi információk



NATIONAL ASSOCIATION OF  
RADIO DISTRESS-SIGNALLING  
AND INFOCOMMUNICATIONS

## Experiences of RSOE Calamity Centre Az RSOE Diszpécserközpont tapasztalatai

- **Tresco Inland ECDIS viewer** – Tracking and Tracing / Nyomkövetés
  - Shore version with more detailed information / Parti verzió részletes támogató információval
  - Exact data on vessel name, position, direction etc. / Pontos adatok a hajóról (név, pozíció, haladási irány stb.)
- **Traffic Information Monitoring Software** – Szöveges megjelenítés
  - Web application / Internetes alkalmazás
  - Vessel name, MMSI number, call sign, position, static data / Hajónév, MMSI szám, hívójel, pozíció, statikus adatok
- **VHF communication / VHF kommunikáció**
  - Channels 16 and 22 / 16-os és 22-es csatorna



## Experiences of DTSG - Eurotankhajó Ltd. A DTSG – Eurotankhajó Kft. tapasztalatai

- Positive experiences during the test usage / Pozitív tapasztalatok a tesztek alatt
- Future involvement in the RIS deployment / Részvétel a jövőbeni RIS fejlesztésekben
- Tracking and Tracing / Nyomkövetés
  - useful information for the fleet operator / hasznos információ a hajóstársaságnak
- Electronic Reporting / Elektronikus jelentés
  - electronic vessel/cargo/crew report / elektronikus hajó/rakomány/személyzet jelentés
- Notices to Skippers / Hajósoknak Szóló Hírdetmények
  - up-to-date information on fairway conditions / naprakész vízúti információ



## Experiences of MOL Plc. – Port of Százhalombatta MOL Rt. tapasztalatai

- ▶ **Tresco Inland ECDIS viewer** – Tracking and Tracing /  
Nyomkövetés
  - ▶ Possibility to monitor vessels heading to the port and leaving the port /  
lehetőség a kikötőbe tartó és az azt elhagyó hajók nyomkövetésére
- ▶ **ERINOT access** / hozzáférés
  - ▶ Possibility to receive electronic ship reports in a reliable format /  
lehetőség az elektronikus hajójelentés elérésére megbízható formában



## Information needs of MOL Plc. – Port of Százhalombatta MOL Rt. információs igényei

- ▶ Basic information on the barge / Az uszály törzsadatai
- ▶ European vessel identification number / Európai nyilvántartási szám
- ▶ Whether the barge is audited by the European Barge Inspection Scheme -  
professional inspection / EBIS által ellenőrzött hajó-e
- ▶ Crew names including captain and the ADN expert / A hajón tartózkodók neve  
(kapitány, veszélyes áru szakértő)
- ▶ Name and age of crew members and other people living on the vessel / A hajón  
tartósan tartózkodók neve, életkora
- ▶ Designation of previous goods on-board in case of empty, unclarified vessel /  
Üres tisztítatlan hajó esetén a korábbi áru megnevezése
- ▶ ADN certificate number and expiry of the validity / Az uszály ADN szerinti  
jövőhagyási bizonyítvány száma, érvényességi ideje
- ▶ Estimated time of arrival / Az érkezés várható ideje

