



EGNOS-basiertes Monitoring von Gefahrguttransporten in der Praxis - das Projekt SCUTUM



Agenda

- Situation und Ziele
- Zugang
- Team
- Ergebnisse
- Meilensteine
- Kontakte

EGNOS Open Service:

in nationalen Best Practice Fällen im Einsatz

EGNOS Commercial Service/EDAS:

marktreife, validierte Lösungen verfügbar

EU Regulierungen für Gefahrguttransporte angedacht (ITS Roadmap)

Standardisierung und EU Harmonisierung fehlen

- **Upgrade des italienischen operativen Best Practice Lösung:
von EGNOS OS zu EGNOS CS/EDAS**
- **Verbreitung der Best Practice nach Frankreich und Österreich**
- **Anstoßen eines Standardisierungsprozesses**

Zugang

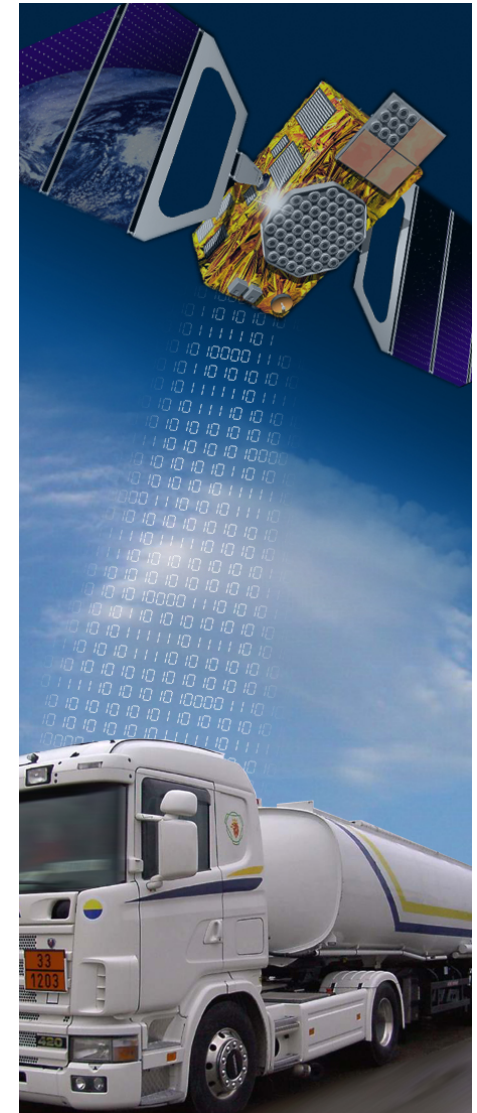
Implementierung von EGNOS CS/EDAS im großflächigen Echtzeit-Betrieb für Gefahrguttransport in Italien, Frankreich und Österreich durch die Überführung von :
Demonstrationsvorhaben in den Praxiseinsatz
Forschung in die Realisierung

Einbindung von kommerziellen Nutzern und öffentlicher Hand zur:

- Validierung des Nutzens von EGNOS
- Ausarbeitung einer Verbreitungsstrategie für EGNOS

Lancierung einer EU-weiten technischen Standardisierung für EGNOS CS/EDAS Dienste

Ausarbeitung eines Business Plans in den drei Ländern und einer Verwertungsstrategie in der EU



Team



11 Partner

4 EU Länder

Repräsentiert die gesamte Wertekette der EGNOS/Galileo Anwendungen

Nutzer Community für Gütertransport

Öffentliche Hand

Standardisierungsgremium

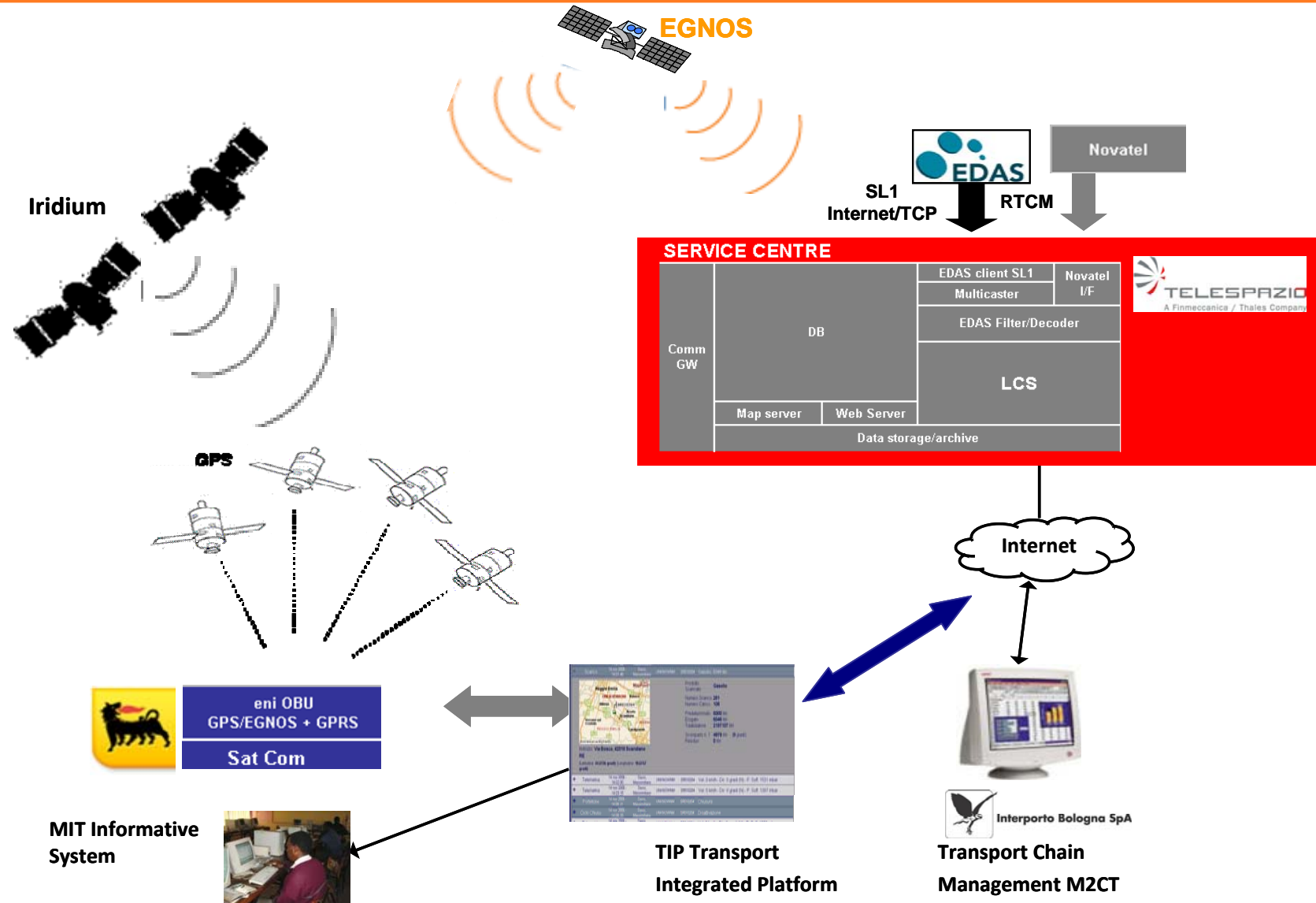


Ergebnisse

- ENI Lösung aufgerüstet zur Nutzung von EGNOS CS/EDAS
- Akzeptanz für EGNOS CS/EDAS Pilotprodukte und Dienstleistungen
- EGNOS CS Strategie
- Technische Standardisierung (CEN Workshop Agreement)
- Übergeordnete Strategie für die Verbreitung von EGNOS
- Verwertung jenseits von Gefahrguttransporten und der Straße



SCUTUM Lösung



Meilensteine

Februar 2010: kick-Off

28 September 2010: CEN Workshop kick-Off

23 November 2010: EGNOS/EDAS Workshop

Dezember 2010: Start des operativen Einsatzes

Juni 2011: Erste SCUTUM Veranstaltung

Oktober 2011: CEN Workshop Agreement

November 2011: Zweite SCUTUM Veranstaltung

Dezember 2011: Projekt ende

Kontakte



SCUTUM Projektkoordinator:

Antonella Di Fazio

Telespazio

Tel: +39 06 4079 6329

antonella.difazio@telespazio.com



www.scutumgnss.eu