



MIT (Metrocarga Intermodal Transport) è un progetto parzialmente finanziato dalla UE attraverso il programma "Research for the benefit of SMEs" - Call ID "FP7-SME-2011" e gestito dalla REA Research Executive Agency.



Gli obiettivi principali del progetto MIT sono quello di portare Metrocarga dalla fase prototipale ad impianto pronto per il mercato e quello di divulgare e diffondere la tecnologia Metrocarga in Europa.

Metrocarga è la soluzione tecnologica a disposizione di operatori logistici, porti e interporti che evita rotture di carico, abilita il traffico diffuso e facilita le attività di handling.

Metrocarga permette di creare un sistema logistico capace di mettere in rete le infrastrutture intermodali esistenti dove terminal attrezzati e terminal tradizionali possono essere facilmente combinati.

L'impianto Metrocarga può essere costruito lungo i binari ferroviari e offre la possibilità di caricare e scaricare le unità di carico in una singola operazione senza effettuare la manovra ferroviaria, il tutto sotto la linea elettrica.

Il sistema è molto efficiente e totalmente automatizzato, ha tempi e costi di movimentazione competitivi, sia per il trasporto intermodale sul territorio che per operare treni completi nei porti e interporti. MIT implementerà specifiche soluzioni tecniche che consentiranno un ulteriore vantaggio alla tecnologia Metrocarga.

La promozione e la diffusione sono gli obiettivi principali del progetto MIT, oltre alla realizzazione di studi di mercato in diversi stati membri dell'EU.

Il sistema sarà presentato nelle maggiori fiere di logistica e trasporti, saranno organizzati road show e presentazioni in Europa.

Alla fine del progetto MIT la tecnologia Metrocarga sarà ulteriormente migliorata e pronta per il mercato.

***metrocargo***

Per maggiori informazioni:  
[www.mitproject.eu](http://www.mitproject.eu)

#### Partners:



ITALIA

**Ilog - Genova, Italy (ILOG)**  
[www.ilog.it](http://www.ilog.it)

ILOG Iniziative Logistiche S.r.l. è una società nata nel 2004 per la promozione e lo sviluppo di iniziative innovative nel campo della logistica.

**Imavis Srl – Bologna, Italy (IMA)**  
[www.imavis.com](http://www.imavis.com)

IMAVIS Srl è una società di sviluppo software formata da un team di ricercatori scientifici e professionisti dell'Information Technology in grado di fornire soluzioni ad alto contenuto tecnologico.



SVIZZERA

**Molinari Rail AG**  
[www.molinari-rail.com](http://www.molinari-rail.com)

Molinari Rail AG è una società di ingegneria indipendente, con forti radici in Svizzera, che opera attivamente in tutta Europa.



GERMANIA

**WITT Industrie Elektronik**  
[www.witt-online.com](http://www.witt-online.com)

WITT è stata fondata nel 1972 ed è un'azienda altamente specializzata nella sensoristica industriale e ferroviaria, con competenze nelle apparecchiature elettroniche. Con oltre 5.000 applicazioni installate e con un'alta competenza sulla affidabilità, qualità e durata.



OLANDA

**Systems Navigator**  
[www.systemsnavigator.com](http://www.systemsnavigator.com)

Systems Navigator è una società di ingegneria di sistemi e software, la cui attività è rivolta al funzionamento delle applicazioni di ricerca, specializzata nella simulazione ad eventi discreti.