

Projecto CargoAPI – Mar 2015

Enquadramento

O CargoAPI pretende ser uma API para desenvolvimento de integrações com a tecnologia Transporter, suite de software de gestão de transportes e logística (www.transportersystems.com).

O CargoAPI permitirá definir um conjunto de métodos possíveis para permitir ler e escrever dados de negócio nas aplicações Transporter. A tecnologia Transporter é desenvolvida com a ferramenta RAD (<http://www.ca.com/us/devcenter/ca-plex.aspx>)

Objectivos

Pretende-se analisar quais as melhores metodologias para construção de uma API, e escolher a melhor e mais adequada para construir uma API sobre a tecnologia Transporter. No âmbito do projeto é possível ter acesso a várias API's disponíveis no mercado a nível dos ERP, como Primavera, PHC, Sage, etc.

Será importante perceber quais as principais funcionalidades da tecnologia Transporter, e que tem relevância para serem expostas e disponibilizadas num ambiente externo.

Descrição

O resultado deste trabalho será a construção de uma API que permita a integração aplicacional com a tecnologia Transporter.

Deverá ser demonstrada a sua aplicação num caso prático, a partir de uma outra aplicação construída pelo aluno ou de outro fabricante de software.

URL

www.maeil.pt

Observações

A MAEIL disponibilizará toda a informação necessária para o desenvolvimento do projecto e as ferramentas necessárias para a execução do mesmo.

Local

MAEIL e IST