



Co-financiado pela União Europeia

O Mecanismo Interligar a Europa

Designação da operação Douro's Inland Waterway 2020 - River Information Services

Número de Projeto 2015-PT-TM-0205-W

Entidade beneficiária APDL- ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DO DOURO, LEIXÕES E VIANA DO CASTELO, S.A.

Período de execução Início do Projeto: 01/03/2016
Fim do Projeto: 31/07/2019

Custo total do investimento 2 732 555 €

Financiamento aprovado 2 322 672 €



Descrição da Operação

A ação, Douro's Inland Waterway 2020 - River Information Services, consiste em melhorar as principais questões de navegabilidade, segurança e proteção que o Douro enfrenta devido à falta de componentes RIS adequados. O Sistema de Informação Fluvial contribuirá para aumentar a competitividade do transporte fluvial na cadeia de abastecimento, funcionando como um instrumento para um melhor acompanhamento e gestão das atividades fluviais, melhorar a segurança e a eficiência da navegação e de outras operações fluviais conexas.

Objetivos

- Desenvolvimento e a implementação dos *Fairway Information Services* (FIS) que serão plenamente alinhados com a Diretiva RIS e as subseqüentes especificações técnicas;
- Modernização do cenário de informações de tráfego AS IS;
- Instalação de um Serviço de Informação Fluvial / *River Information Services* (RIS) para assegurar a implementação de um Serviço de Gestão de Tráfego no Centro de Controlo;
- A aquisição de um *transponder* móvel do Sistema de Identificação Automática / *Automatic Identification System* (AIS) ligado a um computador portátil com cartas de navegação eletrónicas para suportar situações de emergência;
- Permitir a interação dos RIS com os sistemas logísticos externos;
- Melhorar a navegabilidade plena e segura do rio Douro, assegurando a sua integração efetiva no Corredor Atlântico da Rede Principal das Redes Transeuropeias de Transporte.