

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA

Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

Designação do Projeto | M5SAR: MOBILE FIVE SENSES AUGMENTED REALITY SYSTEM FOR MUSEUMS

Código do Projeto | ALG-01-0247-FEDER-003322

Objetivo Principal | Investigação e Desenvolvimento Tecnológico (copromoção)

Região de Intervenção | Algarve

Entidade Beneficiária | SONHA PENSA IMAGINA COMUNICA, LDA.

Data de Aprovação | 2016-02-26

Data de Início | 2016-01-01

Data de Conclusão | 2018-10-31

Custo Total Elegível | 263.261,75 €

Apoio Financeiro da U.E. | FEDER – 193.562,71 €

Apoio Financeiro Público Nacional/Regional (quando aplicável) | n/aplicável

Objetivos, atividades e resultados esperados / atingidos

A SONHA PENSA IMAGINA COMUNICA, LDA (SPIC) foi constituída em Agosto de 2007 apostando fortemente na área da comunicação digital como forma de rentabilizar a absorção de novas competências e apresentação de novas soluções ao mercado. A SPIC posiciona-se, assim, como um parceiro das empresas/clientes na área da comunicação digital, disponibilizando um conjunto diversificado de produtos e serviços suportados em novas tecnologias.

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA

Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

O projeto M5SAR - MOBILE FIVE SENSES AUGMENTED REALITY SYSTEM FOR MUSEUMS é liderado pela empresa SPIC em consórcio com a Universidade do Algarve e tem por objetivo desenvolver um sistema de Realidade Aumentada (RA), que consiste numa aplicação multiplataforma e num dispositivo para integrar nos dispositivos móveis que explore os 5 sentidos humanos. O sistema tem como foco ser usado como guia em eventos culturais, históricos e museológicos.

Quanto aos resultados alcançados, os principais objetivos foram atingidos, nomeadamente:

- Desenvolver uma aplicação móvel de realidade aumentada para servir como guia num espaço museológico que integre 4 dos 5 sentidos humanos;
- Desenvolver um dispositivo que integre 3 dos 5 sentidos humanos;
- Desenvolver o sistema integrado 5S que integre 5 dos 5 sentidos humanos.