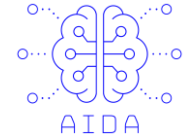


Adaptive, Intelligent and Distributed Assurance Platform

Ficha do Projeto



AIDA

Adaptive, Intelligent and Distributed Assurance Platform

Referência do projeto: 45907

Código do projeto: POCI-01-0247-FEDER-045907

Objetivo principal: reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação
Região de intervenção: NUTS II Norte e Centro

Entidades beneficiária: WE DO CONSULTING - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO, S.A.
INESC TEC - INSTITUTO DE ENGENHARIA DE SISTEMAS E COMPUTADORES, TECNOLOGIA E CIÊNCIA
UNIVERSIDADE DE COIMBRA

Data de aprovação: 11/02/2020

Data de início: 12/05/2020

Data de conclusão: 30/06/2023

Custo total elegível: 1.183.005,93€

Apoio financeiro da União Europeia: 616.426,1€

Apoio financeiro público nacional/regional: 181.660,12€

Sobre

O projeto AIDA é essencial para acompanhar o desenvolvimento tecnológico a que se tem assistido na área das telecomunicações com uma maior centralização no consumidor, cujos hábitos de consumo mudaram, tendo agora um maior consumo de aplicações e, consequentemente, de dados de internet.

O objetivo deste projeto é melhorar a plataforma RAID, uma plataforma já utilizada pela Mobileum para a gestão integral de risco em empresas, para que a mesma seja compatível com edge computing e 5G.

As operadoras de telecomunicações procuram agora soluções em garantia de receita e deteção de fraude que acompanhem uma evolução tecnológica sustentada em computação distribuída e inteligência artificial, que acompanhe o ritmo mais dinâmico de aprovisionamento de capacidade de rede requisitada pela indústria. Neste sentido, esta nova versão da RAID vai permitir elevar a escalabilidade da plataforma para níveis sem precedentes.

A tecnologia produzida vai ser utilizada na nova versão da plataforma RAID e será comercializada pela empresa promotora, Mobileum, uma vez que a RAID é o produto principal da empresa.

Além disso, a correta disponibilização e garantia de localizações edge computing vão maximizar a experiência do consumidor, minimizando ao mesmo tempo o custo das operadoras de telecomunicações.

Parceiros



Cofinanciado por

