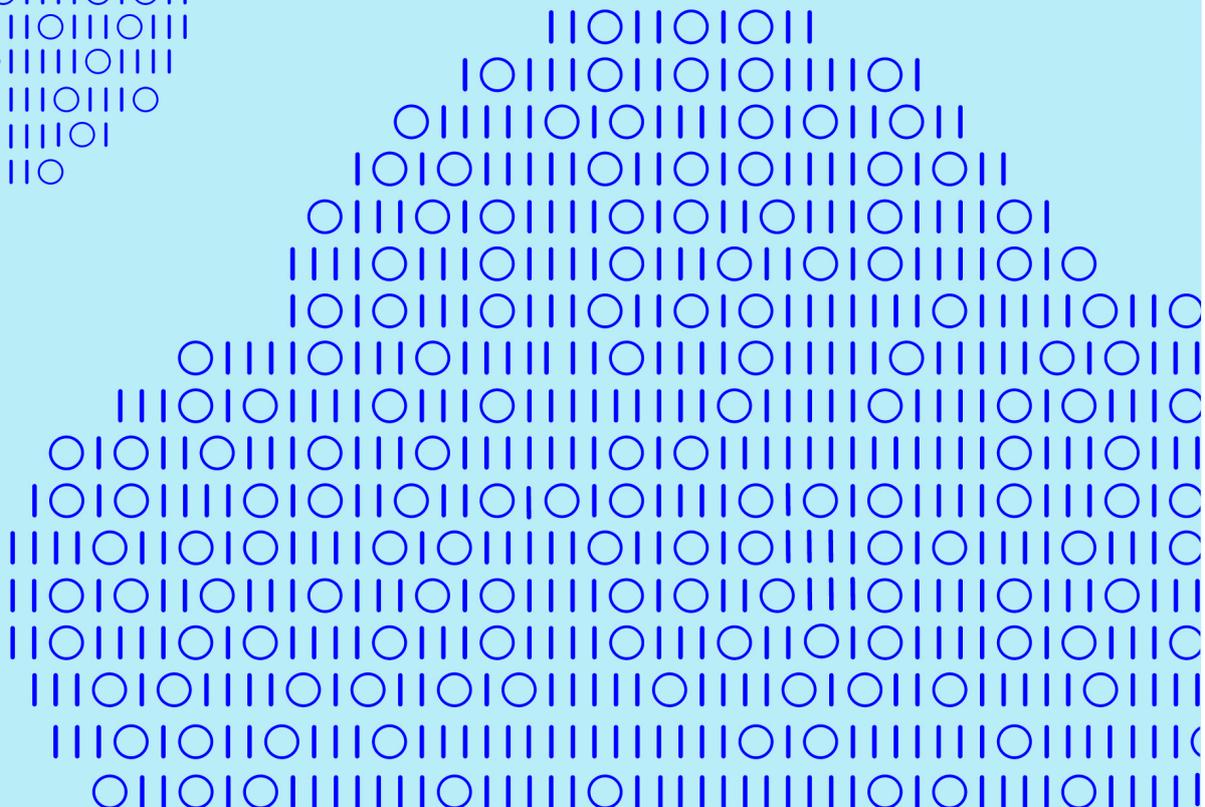
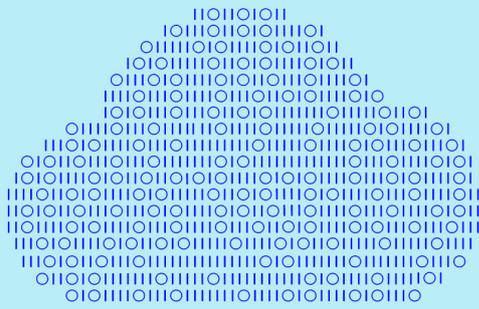
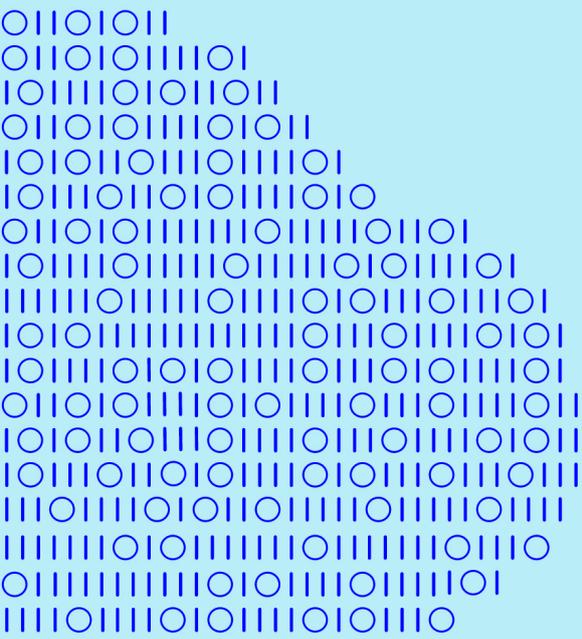


Adaptive, Intelligent and Distributed Assurance Platform



Missão

O projeto visa aperfeiçoar uma plataforma utilizada pela Mobileum para a gestão integral de risco nas empresas. Esta plataforma garante soluções para empresas, em termos de receitas, melhores condições para os seus negócios e controlo de fraudes. Graças à mais nova versão da plataforma, desenvolvida no âmbito do projeto AIDA, as empresas poderão recolher e monitorizar dados de uma forma extremamente flexível, com garantias em tempo real, e maior segurança e fiabilidade.

Assim, um dos objetivos passa por melhorar a plataforma RAID, um sistema comercializado pela Mobileum para a gestão integral de risco nas empresas, tornando-a, assim, compatível com redes 5G e edge computing.

Resultados Esperados

O principal resultado esperado é o desenvolvimento de um protótipo, daquela que a Mobileum considera ser a próxima geração da plataforma RAID. A nova versão da plataforma RAID irá permitir às operadoras de telecomunicações detetar fraudes em tempo real, o que se traduz numa maior segurança e qualidade em termos de serviços prestados a empresas e consumidores.

A RAID é utilizada a nível mundial como ferramenta inteligente para garantir receitas, simultaneamente identificando e evitando a ocorrência de fraudes. No que diz respeito às telecomunicações, uma falha num dos pontos de comunicação (interrupção de chamadas, por exemplo) pode levar os utilizadores a mudarem de operador, o que se traduz numa perda a nível de receitas. Esta nova versão da RAID visa, também, aumentar a escalabilidade da plataforma.

Piloto

No final do projeto, será implementado e demonstrado um protótipo completo num cenário realista, mais precisamente, no setor dos serviços de telecomunicações.

A Mobileum, entidade responsável por disponibilizar a próxima geração da plataforma RAID aos clientes, irá comercializar os resultados do projeto.

Consórcio

O consórcio AIDA é composto por quatro parceiros da academia e da indústria. Inclui três entidades de referência a nível internacional, no que toca à investigação desenvolvida em contexto académico - o INESC TEC (PT), a Universidade de Coimbra (PT) e a Carnegie Mellon University (EUA) – e a Mobileum (PT) como parceiro industrial.

Mais informações disponíveis [aqui](#).

O manual de identidade e logótipo do AIDA estão disponíveis [aqui](#).

Siga-nos



aida.inesctec.pt



[/aidacmuproject](https://twitter.com/aidacmuproject)



[/company/aidaprojectcmu](https://www.linkedin.com/company/aidaprojectcmu)