



Projeto nº 71111

Designação do Projeto: Internacionalização da Gema

Apoio no âmbito do Sistema de Incentivos: Internacionalização das PME – Acelerador das exportações

Objetivo principal: Reforçar a competitividade das PME

Região de Intervenção: Norte

Entidade beneficiária: Enigma Virtual, Lda

Data de aprovação: 2020-12-23

Data de início: 2021-03-24

Data da conclusão: 2023-03-23

Custo total elegível: 208.805,00€

Apoio financeiro da União Europeia: 93.962,25€

Síntese do projeto, objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

A Enigma Virtual é vocacionada para a criação de projetos de multimédia interativa. É uma empresa detentora duma dinâmica interna de criação de projetos inovadores e os produtos da empresa podem ser enquadrados em duas grandes categorias: Interactive Media (Engenharia de Multimédia) e Corporate Media (Criação e desenvolvimento de conteúdos).

A Enigma Virtual está vocacionada para o desenvolvimento de conteúdos multimédia interativos, tendo uma equipa com forte experiência e know-how e uma estrutura que lhe permite a necessária agilidade e flexibilidade na adequação ao mercado.

Para tal a empresa projeta o seu desenvolvimento na prossecução dos seguintes objetivos estratégicos:

- # Apresentar um volume de negócios internacional de 35,69%, no ano pós-projeto
- # Disponibilizar um serviço de excecional qualidade adequado aos diversos ambientes empresariais;
- # Ser o parceiro de eleição para os players de mercado;
- # Promover a componente de I&D;
- # Desenvolver e estabelecer no mercado as melhores soluções no setor;
- # Garantir um posicionamento no mercado que evidencie a sua postura e a capacidade de gerar massa critica e soluções inovadoras adequadas ao mercado na sua total abrangência.



Designação do Projeto: eVision - gestão em tempo real
Código do projeto: NORTE-01-02B7-FEDER-069850
Objetivo principal: Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação
Medida: Projeto de I&DT Empresas em Copromoção – Covid-19
Região de Intervenção: Norte
Entidade beneficiária (Promotora Líder): Enigma Virtual, Lda
Copromotor: Hexastep, S.A.
Programa Financiador: Norte 2020 e Lisboa 2020

Data de aprovação: 2020-10-16
Data de início: 2020-04-01
Data da conclusão: 2020-12-29
Custo total elegível da operação: 367.806,42€
Apoio financeiro da União Europeia da operação: 307.370,13€

Custo total elegível (Enigma Virtual, Lda): 140 681,43€
Apoio financeiro da União Europeia (Enigma Virtual, Lda): 112 545,14€

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos

Este projeto visa o desenvolvimento do eVision.

O eVision é uma solução que analisa e gere em tempo real a ocupação e fluxos de pessoas em espaços públicos e privados atuando preventiva e reactivamente sobre a informação recolhida através das suas componentes físicas.

O eVision propõe uma solução holística capaz de obter dados, garantir o seu processamento na cloud e concentrar toda a informação em dashboards relevantes para o cliente final.

Os principais objetivos do projeto eVision são:

- a) Criar uma plataforma capaz de processar várias fontes de dados;
- b) Recorrendo a algoritmos de machine learning e computer vision, detetar fluxos de pessoas e criar heatmaps para garantir uma análise comportamental válida para os gestores de espaços públicos e comerciais (clientes do eVision);
- c) Criar um Saas (software as a service) acessível a todo o tipo de clientes, desde pequenos estabelecimentos como restaurantes a grandes espaços como hospitais ou centros comerciais;
- d) Criar datasets para alimentar o motor de machine learning de forma a conseguir otimizar a deteção de pessoas em espaços físicos de acordo com os requisitos impostos pela pandemia Covid19 - distância social e utilização de máscara, por exemplo.