COMPETE 2030

Programa Inovação e Transição Digital

Operação dEcoWM

Custo Total
749.672,80 €

Custo Elegível
749.672,80 €

Apoio Financeiro da UE
590.934,99 €

Cofinanciamento da UE
75 %

KTS, LDA
INOV - Instituto de Engenharia de Sistemas

O projeto responde a desafios do mercado da telecontagem de água, como interoperabilidade, gestão de infraestrutura e impacto ambiental. Será desenvolvido um contador de água digital que inclui Energy Harvesting, Edge Computing, novos conceitos de comunicação (rede mesh multiprotocolo e modo gateway), sensores e atuadores. Um middleware funcionará como camada de abstração para software de frontend e backoffice, onde será feita Big Data Analytics.

Código da operação
COMPETE2030-FEDER-00542900

PORTUGAL 2030

Cofinanciado pela União Europeia

A Transformar o Futuro

compete2030.gov.pt