

Block4Pymes. Framework para la creación de soluciones IA de siguiente generación

Consortio: Ibermática; i3B

Tecnología: Blockchain

Descripción general:

Investigar en tecnologías criptográficas y de Blockchain para con ellas desarrollar un entorno web BaaS (Blockchain as a Service) que permita crear servicios parametrizables por los propios usuarios de manera que puedan incluir funcionalidades Blockchain en su oferta de servicios. Estos servicios estarán principalmente dirigidos a Pymes industriales.

- La trazabilidad de información industrial de manera inmutable, segura, inapelable en un entorno de trazabilidad abierta en la que la información es consultada por distintos elementos en la cadena de producción.
- La compartición segura y descentralizada de información, que permita en entornos complejos tanto en la diversidad de la información, la diversidad de los actores involucrados en los procesos, como en la información concreta demandada en cada situación a cada actor. Esta compartición favorecerá compartir únicamente la información mínima necesaria en cada situación,
- La desintermediación cibersegura de ciertos procesos que se pueden decidir de manera automática y con parámetros cuantificables, como por ejemplo precio, tiempo, stock, categoría etc. Y en los que varias entidades conocidas puedan ofrecer/demandar el mismo servicio.

Programa: Hazitek Competitivo (ZL-2022/00748; ZL-2023/00867)

Duración: 21 meses (2022 – 2023)

Presupuesto global proyecto: 373.392,50 €

Presupuesto Grupo Ayesa: 373.392,50 €

ACTUACIÓN COFINANCIADA POR EL DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO, SOSTENIBILIDAD Y MEDIO AMBIENTE DE GOBIERNO VASCO Y DE LA UNION EUROPEA A TRAVÉS DEL FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL (FEDER)



Europar Batasuna
Unión Europea

Fondo Europeo de
Desarrollo Regional (FEDER)
"Una manera de hacer Europa"

Eskualde Garapenerako
Europar Funtsa (EGEF)
"Europa ogileko modu bat"



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO