

ZiurBlock. Plataforma de personalización de seguros

Consortio: Ibermatica; i3B

Tecnología: Banca, Seguros & Telco; Blockchain

Descripción general:

ZiurBlock plantea la interacción del cliente con la aseguradora mediante identificación electrónica, smartcontract y un repositorio blockchain donde almacenar toda la información, encriptada, firmada, trazada y segura, permitiendo que aunque el servicio sea muy personalizado y por lo tanto se necesite almacenar información detallada del usuario, esta información se almacene cifrada y custodiada asegurando la privacidad del cliente.

- Diseño y desarrollo de una APP Android que permita la captura de información del usuario y sus hábitos
- Sistema de homogeneización de la información basado en tecnologías semánticas
- Diseño y desarrollo de la una estructura de información basada en blockchain que almacene toda la información captura procedente de los sensores
- Desarrollo de los distintos SmarContracts que automaticen los procesos de gestión a dicha información
- Gestión de la identidad digital de los usuarios de ZiurBlock
- Analítica de información
- repositorio seguro para la documentación.
- Desarrollo de un módulo para el usuario que le permita la visualización de la información de forma adecuada y personalizada mediante interfaces user-friendly

Programa: Hazitek Competitivo (ZL-2019/00637; ZL-2020/00511)

Duración: 21 meses (2019 – 2020)

Presupuesto global proyecto: 351.196,46€

Presupuesto Grupo Ayesa: 351.196,46€

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 Funtza (EGEF)
"Europa egileko modu bat"



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

ZiurBlock. Plataforma de personalización de seguros

Consorcio: Ibermatica; i3B

Tecnología: Banca, Seguros & Telco; Blockchain

Rol de Ayesa:

Ibermática actúa como entidad líder del proyecto ZiurBlock, asumiendo la responsabilidad principal tanto en la dirección técnica como en la gestión administrativa del mismo. La empresa aporta el grueso de los recursos humanos y económicos del proyecto, con un equipo formado por perfiles como director de proyecto, analistas funcionales, analistas programadores y programadores, y es responsable de desarrollar los módulos centrales de la plataforma: la aplicación móvil de captura de datos, el sistema de integración y almacenamiento en blockchain, la gestión de identidad digital, la confidencialidad criptográfica y los SmartContracts para la contratación de seguros personalizados y la analítica de datos. Además, Ibermática lidera la fase comercial final, diseñando la estrategia de lanzamiento al mercado y la difusión de resultados, con la intención de explotar ZiurBlock directamente como producto propio dentro de su portfolio de soluciones para el sector de servicios financieros y seguros, donde ya cuenta con una presencia consolidada de aproximadamente 40 millones de euros anuales de negocio.

