

SUBVENCIONES DIRIGIDAS A IMPULSAR LA CIBERSEGURIDAD INDUSTRIAL EN CASTILLA Y LEÓN (2024) FINANCIADO POR LA CONSEJERÍA DE INDUSTRIA, COMERCIO Y EMPLEO

PROYECTO: “FORTALECIMIENTO DE LA CIBERSEGURIDAD EN EL CENTRO PRODUCTIVO DEL BIERZO”.

Objetivos del proyecto:

El proyecto ha permitido mejorar la seguridad tecnológica y operativa de la empresa. Se han implementado herramientas y estrategias basadas en estándares internacionales de ciberseguridad industrial. Además, se han instalado dispositivos avanzados de seguridad perimetral y un plan de contingencia que asegura la continuidad operativa ante incidentes.

Resultados:

- **Protección con Firewall Industrial y Electrónica de Red:** Se ha mejorado la seguridad mediante un firewall industrial y un honeypot, que bloquean accesos no autorizados y detectan intrusiones.
- **Resiliencia en la Producción – Segmentación de Redes IT y OT:** La segmentación de redes ha aislado las operaciones críticas, protegiendo la producción de incidentes cibernéticos y mejorando la eficiencia en la gestión y actualización de sistemas.
- **Respaldo Online con Cifrado AES de 256 Bits:** La implementación de un sistema de copias de seguridad garantiza la protección, asegurando la continuidad operativa en caso de emergencias.
- **Informe de Aplicabilidad (ISO/IEC 27001:2022):** El informe alinea la organización con estándares internacionales de seguridad, mejorando la protección de los activos y fortaleciendo la confianza de clientes y socios.

NOS
IMPULSA



Junta de
Castilla y León