

The ARIADNA CONNECTIVITY algorithm: automatic detection of Low Voltage meters phase and feeder connection. By crossing the consumption data from smart meters with the feeder supervisors' data from the Secondary Substations, and within a matter of a few days, it calculates the electrical connection of each smart meter to a specific feeder and phase.

Ariadna Grid (ARIADNA INSTRUMENTS) es una empresa con carácter innovador y de referencia, centrada en aportar el mayor valor posible a las compañías de distribución eléctrica en la digitalización de su red.. Para ser empresa de referencia se debe: Captar muy bien las necesidades demandadas del Mercado, datos CLAVE a la hora de determinar las entradas en ...

ariadna offer comprehensive support to our clients. Together, we maximize the value of the implemented solutions. ... Specialized consulting for electric grid monitoring; Incident and problem audits; Specific studies using artificial intelligence tools: machine learning, neural networks, etc

2022 IA-PROTECT Proyecto cofinanciado por HAZITEK- programa de ayudas de apoyo a la I+D Empresarial- ZL-2022-00940 2022 Proyecto IA4TES Ariadna Grid participa en el proyecto IA4TES: Inteligencia Artificial para la Transición Energética Sostenible El principal objetivo de este proyecto es desarrollar tecnologías avanzadas de Inteligencia Artificial dentro del sector ...

Ariadna Smart Iot Platform, solución avanzada para la gestión global de la red de Baja Tensión. Ariadna Smart IoT Platform es la solución más completa para la gestión de la Baja Tensión en Operadores del Sistema de Distribución ...

Ariadna Grid provide solutions for the digital transformation of the distribution network. We are a software development company focused on Smart Grid solutions. Our disruptive, fast and accurate solution in the monitoring of the distribution network of ...

Join Us Talent and a passion for innovation and new technologies are two of our core values. We define ourselves as enthusiastic, dynamic, and proactive individuals. Our shared interests lead us to carry out our work in a pleasant and relaxed atmosphere, where communication and collaboration are fundamental tools for creating value. See available job [...]

Ariadna Grid (ARIADNA INSTRUMENTS), consciente de que la seguridad de la información es un recurso crítico, ha establecido un Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información de acuerdo con los requisitos de la norma UNE-EN ISO/IEC 27001:2022 para garantizar la continuidad de los sistemas de información, minimizar los riesgos de daño y asegurar [...]

Uno de los objetivos principales de una red digitalizada y moderna es la detección y la reducción eficiente de las pérdidas. ARIADNA ha desarrollado una solución que calcula de forma automática una topología de red 100% fiable, y permite desde un único entorno calcular balances energéticos a distintos niveles de la red.

2022 IA-PROTECT Project co-financed by HAZITEK - a program of support for business R& D - ZL-2022-00940 2022 IA4TES PROJECT Ariadna Grid is participating in the IA4TES project: Artificial Intelligence for Sustainable ...

Motor de cálculo de flujo de potencia de la red de Baja Tensión. Para dar respuesta a estas necesidades ARIADNA ha desarrollado la herramienta PFS (PowerFlow Simulator) que, a partir de la cartografía de red, perfiles horarios de contadores inteligentes y medidas de los Centros de Transformación, permite simular el flujo de potencia por cada tramo de red de baja tensión.

Ariadna Grid implements the platform PowerGridMAP in UFD, the electricity distributor of the Naturgy Group, a worldwide energy utility reference company with more than 3.8 million supply points in... Read more. HAZITEK - Support programme for business R& D (ZL-2021/00367) 11 Feb 2022; News ...

Ariadna Grid | 792 seguidores en LinkedIn. ¿Dibujando el futuro de la red eléctrica | ¿Explotar los datos aportados por los sensores inteligentes instalados en la red de Baja Tensión para dar valor a las empresas eléctricas: - Mejorando la toma de decisiones - Aumentando la eficiencia - Mejorando el servicio al cliente Desarrollamos soluciones software aplicando analítica ...

Currently, ARIADNA is a software development company whose expertise extends beyond the use of new AI and data analytics technologies. Our solutions and services cover highly relevant use cases for electric companies, such as network topology detection, automatic updating of GIS databases, power flow and voltage drop calculations, congestion ...

Algoritmo de CONECTIVIDAD ARIADNA: Detección automática de conexión a fase y línea de baja tensión de los puntos de suministro. Cruzando los datos de consumo de los contadores inteligentes con los datos de los supervisores de línea de los Centros de Transformación, y en un plazo de unos pocos días, calcula a qué línea y fase se conecta ...

ariadna smart IoT platform; detección pérdidas, contador manipulado, alarmas-SCADA, topología de BT, flujos de potencia de BT, gemelo digital + 34 946 559 270 Contacto. SMART IoT PLATFORM; ... LV grid Digital Twin Gemelo Digital ...

Web: <https://gmchrzaszcz.pl>