



Grid Real

I+D



ZIV

SOLUCIONES DE AUTOMATIZACIÓN PARA AT, MT Y BT



Making the Smart

**INNOVACIÓN**

Basa su evolución en el desarrollo de I+D+I.

Participa en los principales foros y comités técnicos internacionales para reforzar su conocimiento y para desarrollar soluciones basadas en estándares abiertos.

**CALIDAD**

Cuenta con un equipo de profesionales firmemente comprometido con el cumplimiento de las políticas de calidad, seguridad, salud y medio ambiente corporativas.



**ZIV Automation**

www.zivautomation.com  
ziv@zivautomation.com



**HISTORIA**

ZIV fue creada en 1993 para proporcionar soluciones innovadoras a la industria eléctrica.

Gracias a una apuesta por la innovación, una actitud abierta y flexible, y al trabajo en equipo, ZIV ha crecido para convertirse en líder en **SOLUCIONES INTELIGENTES**, para redes de AT, MT y BT.

**TECNOLOGÍA**

Es una empresa ÚNICA, que aglutina el conocimiento en cuatro áreas clave (protección, control, comunicaciones y medida) para ofrecer soluciones completas, capaces de responder a los retos del sistema eléctrico actual.



**España**

**Sede Central**  
Parque Tecnológico y Científico de Bizkaia, Edif 210 y 407  
Zamudio, 48170 Bizkaia  
T: (+34) 94 452 20 03

**Barcelona**  
C/ Antonio Machado 78-80 PB  
Viladecans Business Park  
Edifici Austràlia  
08840 Viladecans, Barcelona  
T: (+34) 93 349 07 00

**Madrid**  
C/ Diego Marín Aguilera, nº 14  
Parque Tecnológico de Leganés  
28918 Leganés - Madrid  
T: (+34) 91 352 70 56

**Reino Unido**

5 Bambergh Court  
Team Valley Trading Estate  
Gateshead  
Tyne & Wear NE11 0TX  
T: (+44) 191 425 5200

**Irlanda**

Burton Chambers, 19-22  
Dame St. Dublin  
T: (+353) 1 415 3700

**Francia**

**Paris**  
84-88 Boulevard de la Mission  
Marchand  
92400 Courbevoie  
M: (+33) 646 23 34 39

**Grenoble**  
22 - Rue Jean Pierre Timbaud  
38600 Fontaine  
T: (+33) 782 06 84 22

**India**

Global Village Tech Park, Block A,  
Ground Floor, RVCE Post  
Mylasandra, Bangalore - 560 0659  
T: (+91) 80 3003 7500 - 598

**Singapur**

133 Cecil Street, #08 - 02/02A,  
Keck Seng Tower  
Singapore 069535  
T: (+65) 6410 9625

**Brasil**

Rua Visconde de Itaboraí, 74  
CEP 24.030-091  
Centro Niterói-Rio de Janeiro  
T: (+55) 21 31 89 8501

**EE.UU., Canadá y México**

5410 Newport Drive, Suite 38  
Rolling Meadows  
IL 60008, Illinois  
T: (+1) 224 735 39 61

**Indonesia**

Alamanda Tower 25th Floor, Jl. TB  
Simatupang Kav 23-24  
Cilandak Barat, Cilandak  
Jakarta Selatan, DKI Jakarta, 12430  
T: +62 21 29657960

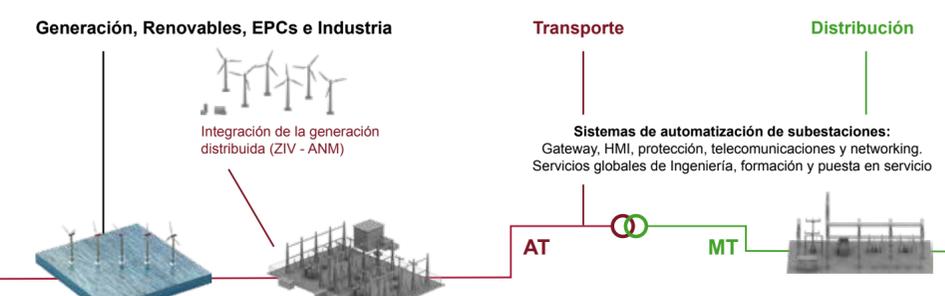
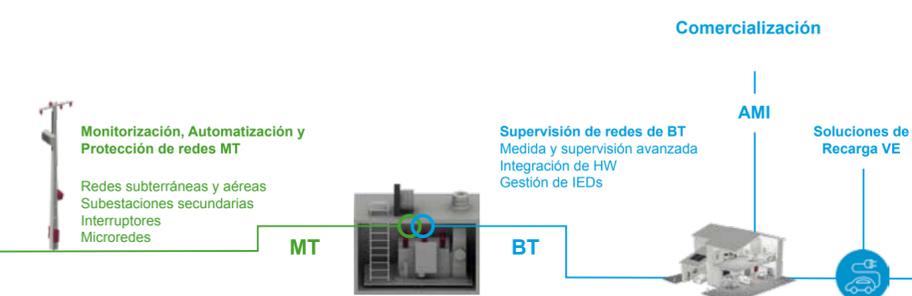
**Emiratos Árabes Unidos (U.A.E.)**

74 Street, Dubai Investment Park 2  
Opposite Civil Defense Office  
Dubai  
T: 00971 4 2677500



Automatizamos Protegemos Comunicamos Medimos y Recargamos

**Soluciones para automatizar las redes de AT, MT y BT**



Para más información, por favor, consulte nuestra página web  
ZIV se esfuerza día a día en la mejora de sus productos y servicios, por lo que la información técnica puede estar sujeta a cambios sin previo aviso

# SAS

SISTEMAS PARA AUTOMATIZACIÓN DE SUBESTACIONES



# DAS

SOLUCIONES PARA LA AUTOMATIZACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN



# MS

SOLUCIONES DE MEDIDA Y DE RECARGA PARA VEHÍCULO ELÉCTRICO



# 25

AÑOS DE EXPERIENCIA

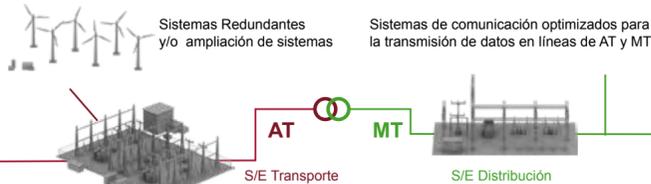


Diseñamos, fabricamos e instalamos soluciones robustas y flexibles para sistemas integrados de protección, control y telecomunicaciones.



Ciberseguros Flexibles y Modulares.

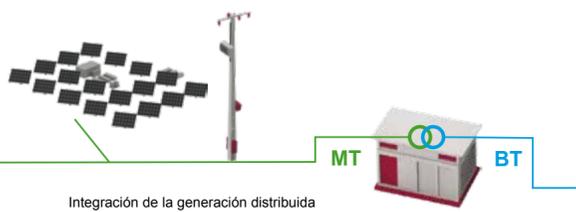
Subestación Digital



Convencidos de la importancia de dotar de inteligencia a las redes de distribución para mejorar su rendimiento y fiabilidad en beneficio de todos, ofrecemos equipos y sistemas para la supervisión, automatización y protección avanzada de redes de media y baja tensión.

Sistemas integrales que dotan de inteligencia a los centros de transformación.

Automatización MT y BT



Somos pioneros en el desarrollo y despliegue de soluciones Smart Grid

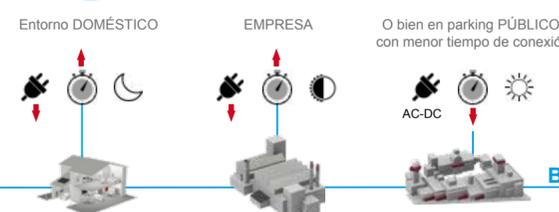
Nuestra propuesta de valor, en las soluciones de recarga para vehículos eléctricos, se basa en tres factores clave:

- Somos expertos en medida.
- Apostamos por la recarga inteligente (comunicación con Gestores de Carga).
- Podemos adaptar el producto (SW).

Fiables: amplia experiencia en campo.

Versátiles: gran capacidad de innovación y adaptación al entorno.

AMI global



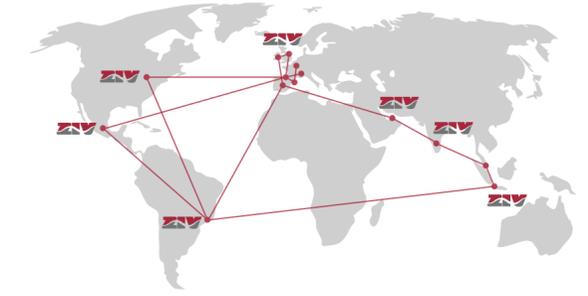
Un partner tecnológico con el conocimiento, la experiencia y los recursos necesarios para aportar soluciones que doten de inteligencia, robustez y fiabilidad a los sistemas eléctricos en todo el mundo.

Tecnología propia.

Total compromiso con la satisfacción del cliente.

Visión Global

AT - MT - BT



Algunas referencias:

**EUROPA:** (AND) FEDA; (BEL) EANDIS; (GRC) IPTO, HEDNO; (ESP) ENDESA, GNF, IBERDROLA, HC, REE, VIESGO, AENA, GAMESA, ADIF; (FIN) FINGRID; (FRA) RTE, ENEDIS; (ITA) ENEL; (NOR) STATNETT, LYSE ENERGI AS; (POL) PSE; (PRT) REN, EDP; (CZE) JME-EON; (ROU) TRANSELECTRICA; (SWE) VATTENFALL, SVENSKA KRAFTNÄT; (GBR) SPEN-IBERDROLA, MANWEB-IBERDROLA, SSE, E.ON, NPG, WPD; (NLD) ENEXIS.

**AMÉRICA:** (ARG) EDESUR, EPE SANTA FE, EPEC, EPEN, EDENOR, TRANBA, TRANSEA, TRANSNOA, TRANSNER, APE LA PAMPA; (BRA) ETEP, AMPLA, CEEE, CELESC, CELG, NEOENERGIA, CELPE, CEMAT, CEPF, CEMIG, CEPISA, CHESF, ELETROPULO, CESP, NEOENERGIA -COELBA, ELECTROPAZ, ENDE, CRE; (CHL) GRUPO ENERSIS-CHILECTRA, CHILQUINTA; (CAN) HYDRO ONE, ELECTRA UTILITIES; (COL) CODENSA, ENEL, ELECTRICARIBE, EPM, CENELAR, ISA, EEB; (CUB) UNE; (ECU) CENEL; (USA) CENTRAL MAINE POWER CO, ENTERGY, LEeward RENEWABLE ENERGY, ROCHESTER GAS & ELECTRIC, NYSEG; (HND) ENEE; (MEX) CFE; (PAN) EDEMET; (PRY) ANDE; (DOM) EDENORTE, EDESUR, ETED; (VEN) CADAFE, ENELVEN.

**ASIA-PACÍFICO:** (AUS) WESTERN POWER, TRANSGRID, SPI, POWERNET, POWERLINK, HYDRO TASMANIA, ETSA, ERGON E; (IND) AVANTHA POWER, PGCIL, MSETCL, UPPTCL, JSEB, POWER GRID INDIA, MPPTCL, UPCL, HVPNL, WBSSETCL, OPTCL, TSECL, KSEB, PSTCL, KPTCL, NTPC, TANTRANSCO, APTRANSCO, BSPTCL, AEGCL, UPRNNL; (IDN) PLN; (MYS) SESCO; (PHL) TRANSCO; (THA) EGAT; (VNM) EVN.

**MEDIO ORIENTE - ÁFRICA:** (SAU) NG, SEC, SAUDI ARAMCO; (DZA) SONELGAZ; (AGO) GAMEK, ENE; (BFA) SONABEL; (CMR) AES-SONEL; (EGY) EETC; (ETH) EEPCCO; (KEN) KPLC, KETRACO; (GHA) GRIDCO; (IRQ) MOE; (JOR) NEPCO; (LAO) EDL; (NGA) TCN, ABA POWER PLANT;