



N2S, miembro del Cluster de Automoción de Madrid, lanza un sistema de gestión inteligente de consumos energéticos en tiempo real

- *El sistema se ha implantado en el Hotel Abba Castilla Plaza de Madrid y permitirá ahorros energéticos de hasta el 30% anual*

Madrid, 19 de noviembre de 2010. La empresa madrileña de energía y comunicaciones N2S, miembro del Cluster de Automoción de Madrid Network, ha lanzado la primera instalación en un edificio en España del nuevo sistema de gestión inteligente de consumos energéticos en tiempo real (POWER2DRIVE). Esta solución permitirá ahorros energéticos que pueden alcanzar hasta el 30% anual.

El sistema, que se ha instalado en el Hotel Abba Castilla Plaza de Madrid, permite controlar todos los datos de consumo energético de un edificio y, al mismo tiempo, gestionar procesos de recarga inteligente para vehículos eléctricos.

El acto de lanzamiento contó con la presencia del Presidente de N2S, Pablo Fernández de la Torre, el Director del Hotel Abba Castilla Plaza, Juan Luis de Lucas, y de Aurelio García de Sola, Vicepresidente de Madrid Network. Asimismo congregó a muchos asistentes relacionados con el sector, entre los que destacan Juan Luis Pla, Director General del Plan MOVELE del IDEA; Ramón Estalella, Secretario General de la AEHAT (Asociación Española de Hoteles y Apartamentos Turísticos); Susana Bañares, Directora General de Gestión de la Demanda de Red Eléctrica REE; José Manuel Hesse, Director de Medio Ambiente de AENA y Elena Muñoz, Head of Evolving Partners de CISCO.

“Este sistema, denominado POWER2DRIVE, supone una transformación radical en la forma de entender el consumo eléctrico, centrado hasta ahora en su generación, transporte y distribución hasta los consumidores. A partir de ahora hablaremos de control exhaustivo y gestión eficaz de la energía por el propio consumidor, que conocerá con detalle todos los consumos que se producen en su edificio, hogar o negocio, en tiempo real y segmentado por zonas con tanto detalle como desee” señaló Pablo Fernández de la Torre, presidente de N2S.

Por su parte, El Director del Hotel Abba Castilla Plaza, Juan Luis de Lucas, manifestó que “con la introducción de esta tecnología esperamos poner nuestro grano de arena y contribuir a dar alternativa a las fuentes de energía tradicionales con soluciones ecológicas respetuosas con el medio ambiente y, en definitiva, buscar un futuro respetando la naturaleza”.

Para finalizar habló Aurelio García de Sola, Vicepresidente de Madrid Network, quien destacó este proyecto como “un ejemplo de cómo las empresas de la Comunidad de Madrid con el apoyo de Madrid Network y su Red de Clusters, están logrando traducir su potencial científico y tecnológico en una realidad industrial y altamente competitiva a nivel internacional”.

Se trata del primer sistema que mide, vía web y en tiempo real, todos los consumos energéticos de un edificio (iluminación, clima, cocinas, ascensores, cámaras frigoríficas...etc) e integra la gestión de dos puntos inteligentes de recarga que han sido instalados en el mismo parking del hotel. La aplicación genera una alarma en caso de consumos excesivos o inesperados, y permite actuar automáticamente en determinados supuestos establecidos previamente, como desconectando equipos no prioritarios en momentos de picos de consumo.

Sobre N2S

N2S es una empresa española especializada en dotar de inteligencia las comunicaciones y la energía de los edificios. Gracias a las diferentes tecnologías desarrolladas por su departamento de I+D han logrado controlar en tiempo real los consumos energéticos de cualquier edificio (POWER2ENERGY), diseñar una plataforma inteligentes de recarga de vehículos eléctricos que se gestionan en remoto y en tiempo real (POWER2DRIVE), o instalar con éxito en más de 250 hoteles redes de comunicaciones sin limitaciones de cobertura y sin realizar ningún tipo de obra (POWER2WIFI).

Sobre Abba

ABBA HOTELES es una cadena hotelera española de establecimientos urbanos, creada en 1999. Creemos en una nueva fórmula de hostelería, con una restauración especializada y muy bien cuidada. Un estímulo que sirva a nuestros clientes para vivir algo diferente. Queremos que cada desplazamiento y alojamiento en nuestros hoteles sea una experiencia diferente:

- * Una estancia confortable
- * Con un trato humano y diferenciado
- * Cubriendo todas las necesidades y expectativas
- Personalidad: hoteles de gama alta pensados para el confort de nuestros clientes, ubicados en ciudades importantes, con modernas instalaciones, funcionales y completas.
- Calidad: ofrecemos el equilibrio entre calidad y precio.
- Excelencia: siempre buscamos la excelencia en el servicio.
- Dinamismo: somos emprendedores y creamos una nueva fórmula de hostelería basada en la especialización y el trato personalizado con el cliente.
- El cliente: el centro en torno al cual giran todos nuestros esfuerzos, por todo ello, lo que mejor nos define es una sonrisa.

Sobre Madrid Network

Madrid Network

Madrid Network es una gran Red que engloba a seis Parques Científicos y Tecnológicos (TecnoAlcalá, TecnoLeganés, TecnoGetafe, TecnoMostoles, Ciudad del Conocimiento y Madrid Bioparque) y a doce clusters de sectores estratégicos (logística, aeroespacial, salud, producto gráfico y comunicación, automoción, energías renovables, seguridad TIC's, turismo, financiero, biotecnología, audiovisual y del español). Cuenta hoy con más de 600 empresas innovadoras y se constituyó como herramienta con la que se pretende cambiar el modelo de crecimiento económico actual hacia uno basado en la innovación. El objetivo es situar a Madrid entre las diez regiones más innovadoras y dinámicas del mundo.