



Ahorro energético en las empresas con soluciones digitales inteligentes

- **R y EcoMT han preparado un webinario donde van a explicar las claves del ahorro en la factura eléctrica y en el que aconsejarán al público asistente sobre protocolos de sostenibilidad y digitalización de los procesos en las empresas.**
- **La cita digital, mañana jueves a las 9:00 h, es un nuevo almuerzo R con el cual el operador gallego quiere seguir acompañando a las empresas del territorio en su digitalización para que la aprovechen, esta vez, en favor del ahorro energético y de la sostenibilidad de sus negocios.**

Miércoles, 18 de enero de 2023.- Bajo el título “*Soluciones inteligentes para el control de los consumos energéticos*” se desarrollará mañana un nuevo capítulo de los almuerzos **R**, el primero de este año, con la idea de profundizar en la problemática del consumo de energía en las empresas y ofrecerles soluciones digitales que permitan a los negocios ahorrar en su factura y velar por el entorno con políticas sostenibles en los procesos.

Óscar Sáez, director de productos y servicios de EcoMT, socia tecnológica de **R** especializada en IoT, energía y data (presente en más de medio centenar de países), va a dirigir este desayuno digital para explicar los grandes desafíos a los que se enfrentan en la actualidad las empresas en estos campos. “*Resulta chocante, pero la mejor opción que tienen las empresas para ahorrar mes a mes en la factura eléctrica es dejar de consumir energía. Como esto es imposible, la clave está en optimizar la manera de consumirla*”, apunta Sáez.

Entre los temas que se tratarán en la charla, especialmente dirigida a responsables y profesionales de empresas gallegas, figuran el análisis de las capacidades de **Internet de las Cosas (IoT) y de la tecnología blockchain** para gestionar recursos energéticos como instalaciones de autoconsumo o grandes edificios. También se va a hablar de la importancia de contar con **tecnología flexible** para construir ecosistemas de Internet de las Cosas que permitan ahorrar energía, reducir la huella de carbono y digitalizar procesos. Y de qué manera se puede conseguir el éxito a la hora de implantar **mejoras de desempeño operativo y energético**.

Además, el auditorio se acercará a **casos de éxito reales de empresas y negocios** que han reducido su consumo energético en un 23 %, con un consiguiente ahorro económico de 1,4 millones de euros.

Concretando soluciones para ahorrar energía y reducir emisiones de CO2

La producción y el consumo de energía son los factores que provocan la mayor parte de las emisiones de CO2 en el entorno de la Unión Europea. Conscientes de esta realidad, **R** y EcoMT trabajan conjuntamente con una solución de diseño propio para optimizar procesos de negocio a través, por ejemplo, de la **gestión de las instalaciones de la empresa en remoto** u optimizando el consumo energético con el **control de la temperatura y de los horarios** de iluminación de las sedes.

Otras medidas que se proponen en la solución del operador gallego y EcoMT son las de crear y supervisar **paneles de control con indicadores relevantes** o adquirir los **datos en tiempo real** de cualquier máquina de climatización o industrial.

Al final, estas y otras muchas propuestas basadas en la tecnología y las herramientas digitales persiguen dotar a la empresa de ventajas sustanciales que van a cambiar por completo la manera de abordar los procesos y que van a permitir a los negocios ganar en:

_Eficiencia: recogiendo datos en tiempo real y procesándolos en la nube con *Big Data* y *Machine Learning*.

_Seguridad: protegiendo los activos de la empresa con la opción de control en remoto de los sistemas y máquinas y configurando alarmas ante sobreconsumos, averías o fugas.

_Sostenibilidad: impulsando la digitalización, la eficiencia y el autoconsumo, en respuesta al compromiso empresarial con las personas y con el medio (control de la calidad del aire, uso de energías renovables, ahorro de suministros...).

_Escalabilidad: adaptando el ecosistema digital de las empresas a las necesidades de cada negocio y a los requerimientos de crecimiento en los diferentes momentos del desarrollo de las compañías.

De todos estos aspectos se hablará mañana en el almuerzo digital **R** con EcoMT, para acompañar de esta manera a las empresas del territorio desarrollando sistemas de autoconsumo, medidas de eficiencia energética y políticas de sostenibilidad, es decir, ahorrando costes y reforzando el compromiso con el planeta a un tiempo.

Las personas que quieran participar en el desayuno digital **R** “*Soluciones inteligentes para el control de los consumos energéticos*”, todavía se pueden inscribir en:

[almorzoR_ahorroenergéticoEcoMT](#)

comunicación R

prensa@mun-do-r.net

[R.gal](#)