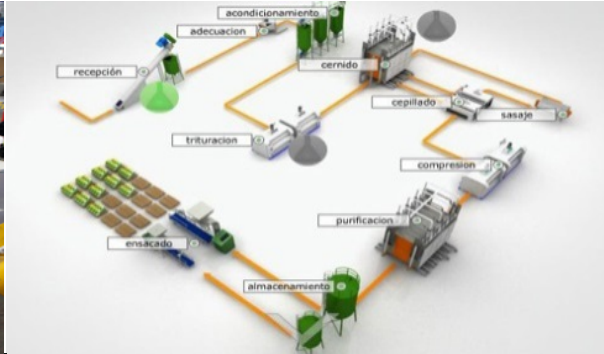


Control de procesos industriales



El Problema

En el ámbito industrial se utilizan numerosos sistemas de automatización de procesos y máquinas. Y como ocurre en otros campos, la variedad y complejidad de los sistemas y su falta de integración, se traduce en importantes ineficiencias y altos costes operativos.

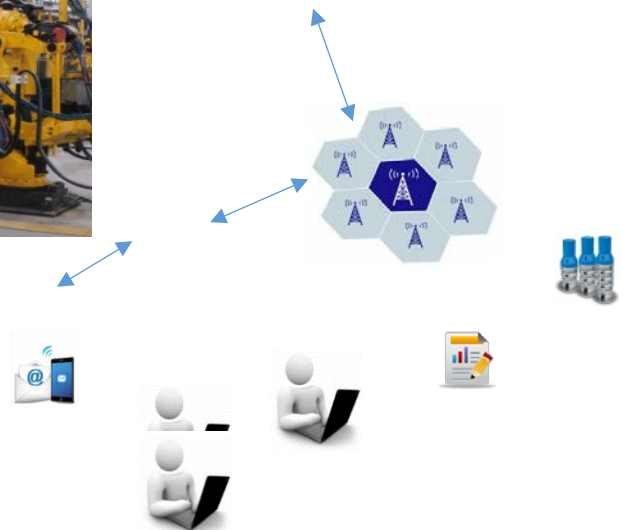
Con la creciente presión sobre las empresas industriales para que sean cada vez más competitivas, se hace imperioso que sus procesos de manufactura y logísticos sean también cada vez más eficientes y menos costosos.

Sin embargo, la alta complejidad y la escasa o nula integración de los sistemas de control y gestión de sus procesos, dificulta o a veces hasta impide a las plantas industriales alcanzar sus metas de competitividad y sostenibilidad.

La Solución



Dataloggers individuales conectados a los diversos sensores, dispositivos y máquinas a controlar, y a su vez conectados con concentradores o gateways, que envían los datos de supervisión al servidor SCADA, y reciben también comandos de los usuarios



La solución consiste en instalar dataloggers en los equipos y máquinas a supervisar, y conectar esos dataloggers a concentradores/gateways, que envían los datos de control al servidor SCADA, y reciben de los usuarios comandos para ejecutar acciones sobre los dispositivos gestionados.

Nuestro software SCADA asegura la integración de los sistemas y procesos de la planta, unificando y simplificando las tareas de supervisión, mantenimiento y operación de los procesos industriales.

Los costes operativos bajan drásticamente, como así también la tasa de errores, aumenta también la calidad de los procesos y de los productos fabricados, y como resultado aumenta la competitividad de la empresa.

¿Consultas? ¿Comentarios?

Por favor contacten con nosotros. Estamos a su disposición para asesorarles en todo lo que necesiten:

e-mail: radiotrans@radiotrans.com

Telf.: +34 91 685 10 40

Fax: +34 91 685 10 41

Avda Juan Caramuel 17, Leganés Tecnológico

