




# SCHRÉDER-SOCELEC INCORPORA OLANET A SU PRODUCCIÓN

**Schröder**  
**Socelec** 

Durante más de 100 años, el Grupo Schröder acumula una experiencia sin parangón en el mercado de la iluminación a nivel mundial. Algunos de sus proyectos iluminan para todos nosotros lugares tan emblemáticos e importantes como el Coliseo de Roma, los Campos Elíseos de París, el malecón Bund en Shanghái o el edificio del Congreso de los Diputados en Madrid.

*Ibermática*

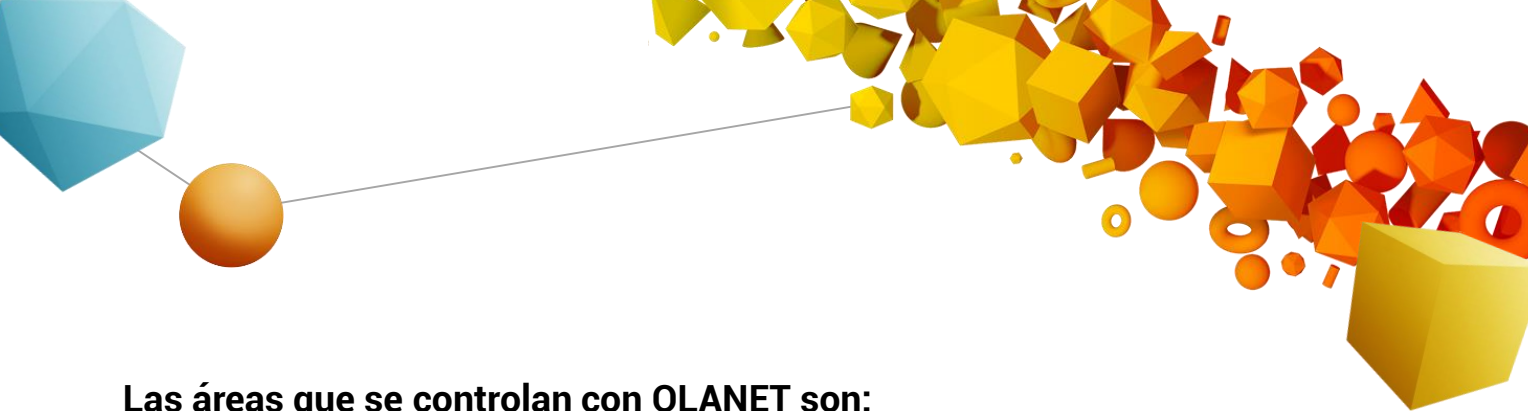


En 2012, **Schröder Socelec S.A** e **Ibermática** inician un proyecto conjunto para mejorar los procesos de fabricación de la planta que la compañía tiene ubicada en Guadalajara mediante la implantación de **OLANET**, el sistema de captura de datos en planta de Ibermática-Industria y su integración con el actual sistema de gestión a nivel corporativo del grupo.

Ahora, **OLANET** controla totalmente las actividades productivas en prácticamente todas las áreas fabriles de la planta de Schröder en Guadalajara.



*Ibermática*



### Las áreas que se controlan con OLANET son:

– **Área de producción de luminarias / montaje:** OLANET controla en todas las líneas existentes los tiempos de producción, operarios, datos del proceso, número de unidades montadas y resultados del control de calidad. El sistema emite las etiquetas del producto final incorporando códigos QR con todos los datos de trazabilidad para cada unidad.

– **Área de almacén:** Dependiendo de la lista de materiales que envía el ERP, se atienden las necesidades de piezas de cada línea de producción controlando el stock de piezas. Asegurando un correcto y constante abastecimiento de las líneas de producción.

– **Área de pintura:** Controlamos las piezas que entran en bruto y las que salen después del proceso de pintado con los principales parámetros del túnel de pintura (temperatura, presión, etc.) para que queden asociados a la orden de producción. Con el objetivo de controlar el abastecimiento de piezas al túnel de pintura, se ha instalado OLANET en los terminales de carretillas, apareciendo la secuencia de necesidades de movimiento de piezas en tiempo real.

– **Área de mecanizado:** Con recogida de señales de máquina para el control del estado de las mismas y las piezas producidas.

Además a nivel general, el sistema **MES OLANET** controla el departamento de calidad con toda la metodología de identificación, valoración y gestión de las no-conformidades mediante un desarrollo específico. El módulo **Auto-Q**, el departamento de mantenimiento con el sistema ORMA, asociado a **OLANET** y el **BUSINESS INTELLIGENCE** de fábrica con monitorización en tiempo real, generador de informes y cuadro de mando.

Ibermática



## Testimonio del Cliente:

*Héctor Furones, Director Técnico de SCHRÉDER-SOCELEC S.A:*

“El Grupo Schröder, con 48 compañías y 2.400 empleados en todo el mundo prosigue y consolida así su liderazgo en el mercado no sólo aumentando la calidad de sus productos y proyectos. Algunos de los más recientes como el primer túnel iluminado 100% con tecnología LED en Bosnia & Herzegovina o la nueva iluminación sostenible del Palacio de las Cortes de Madrid. También incorpora sus propios medios de producción a la cuarta revolución industrial, envuelta en el nuevo concepto “Industria 4.0” mediante la mejora de procesos de fabricación e integración de sistemas. Una acción clave para tener el control del presente y la flexibilidad en el futuro que cabe esperar de un gran grupo industrial.”

Para ver más proyectos del **Grupo Schröder** visita [su página web](#). Si quieres más información sobre **OLANET**, sistemas de captura de datos en planta o mejora de procesos, contacta con nosotros y cuéntanos tu caso.

*Ibermática, aportando valor a  
nuestros clientes desde 1973.*

*Ibermática*

