



Campaña promocional de lanzamiento Pack EcoStruxure Machine Advisor + Modicon M262 + Magelis STW6

Confidential Property of Schneider Electric

Life Is On

Schneider
Electric

EcoStruxure™ Machine

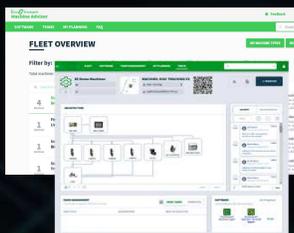
Innovation At Every Level

Arquitectura EcoStruxure™



EcoStruxure Machine Advisor

Plataforma de servicios digitales basada en la nube para gestión y mantenimiento de máquinas de OEMs



TRACK

- Localización de toda la base instalada de máquinas a nivel mundial
- Repositorio de la información de la máquina (BOM, documentación, proyecto...)
- Gestión de las acciones de servicio y mantenimiento



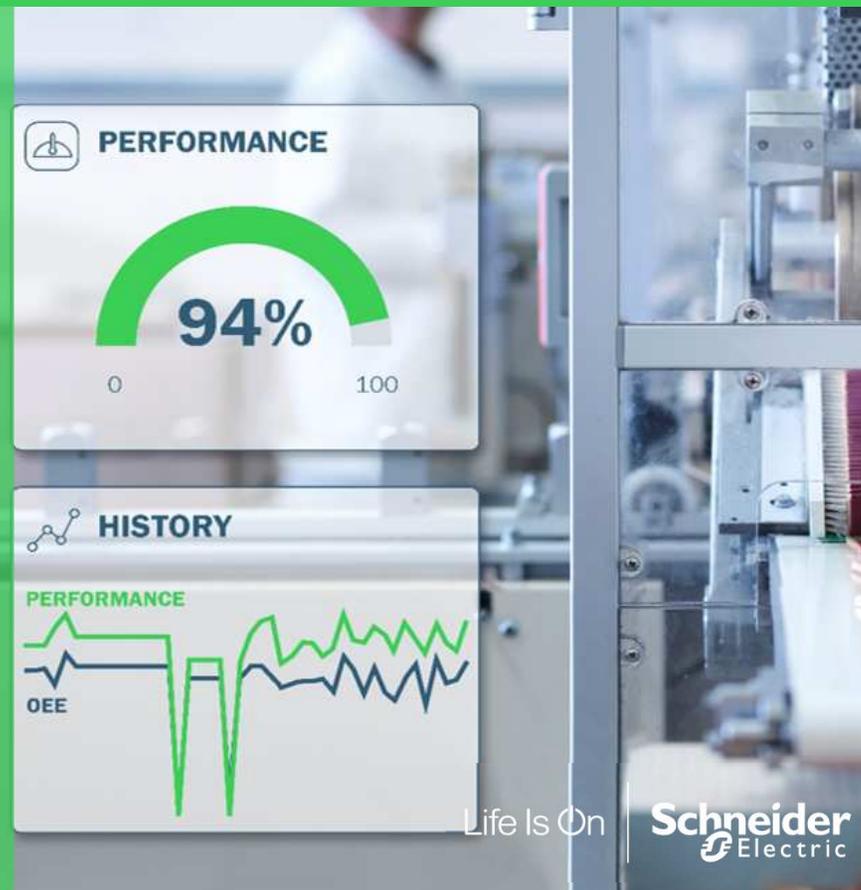
MONITOR

- Monitorización del estado y KPIs de cualquier máquina
- Evolución del análisis descriptivo al análisis predictivo
- Dashboards configurables y adaptables



FIX

- Uso de “software as a service”
- Gestión de mantenimiento preventivo
- Uso de *EcoStruxure Augmented Operator Advisor* en el cliente final

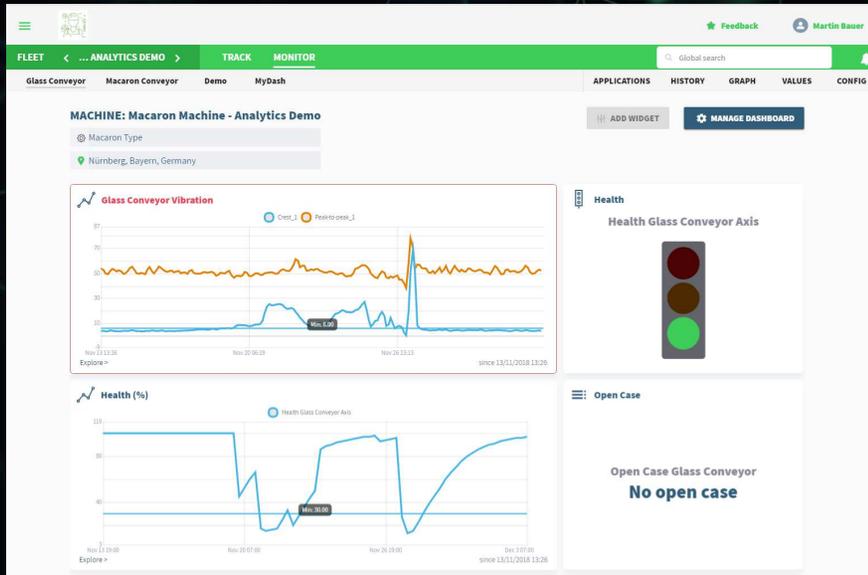


EcoStruxure Machine Advisor

Novedades integradas en EcoStruxure Machine Advisor - Aplicaciones

Health

Type: Analytics
v.1.0.0



MONITOR – Health

Aumenta la disponibilidad de la máquina gracias a la detección de anomalías mediante análisis

- Introduce en el algoritmo de salud hasta 10 parámetros de máquina de acuerdo con sus puntos débiles. Por ejemplo, presión, temperatura, corriente, modo de trabajo...
- El algoritmo aprenderá durante un cierto tiempo con datos del funcionamiento en condiciones normales de producción, de este modo se definirá en el algoritmo como debe ser el correcto funcionamiento
- Como salida se obtendrá el estado de salud entre 0-100%
- Si se detecta un funcionamiento anómalo en alguno de los datos (que provoque que baje la salud), la aplicación creará un caso y enviará al usuario una alerta para evitar el posible fallo

* Aún no está disponible para todos los usuarios. En fase de pruebas.

Life Is On

Schneider
Electric

EcoStruxure Machine Advisor

Novedades integradas en EcoStruxure Machine Advisor - Aplicaciones

Threshold	Formula
Type: Alert v.1.0.0 +	Type: Alert v.1.0.0 +



MONITOR - Notificaciones

Recibirás una notificación sobre los umbrales de una variable o el resultado de una fórmula, vía email o SMS

Incrementa la disponibilidad de la máquina

Permite al fabricante de máquinas dar un servicio mas cercano al operador o mandar recambios por avanzado, para evitar paradas de máquina

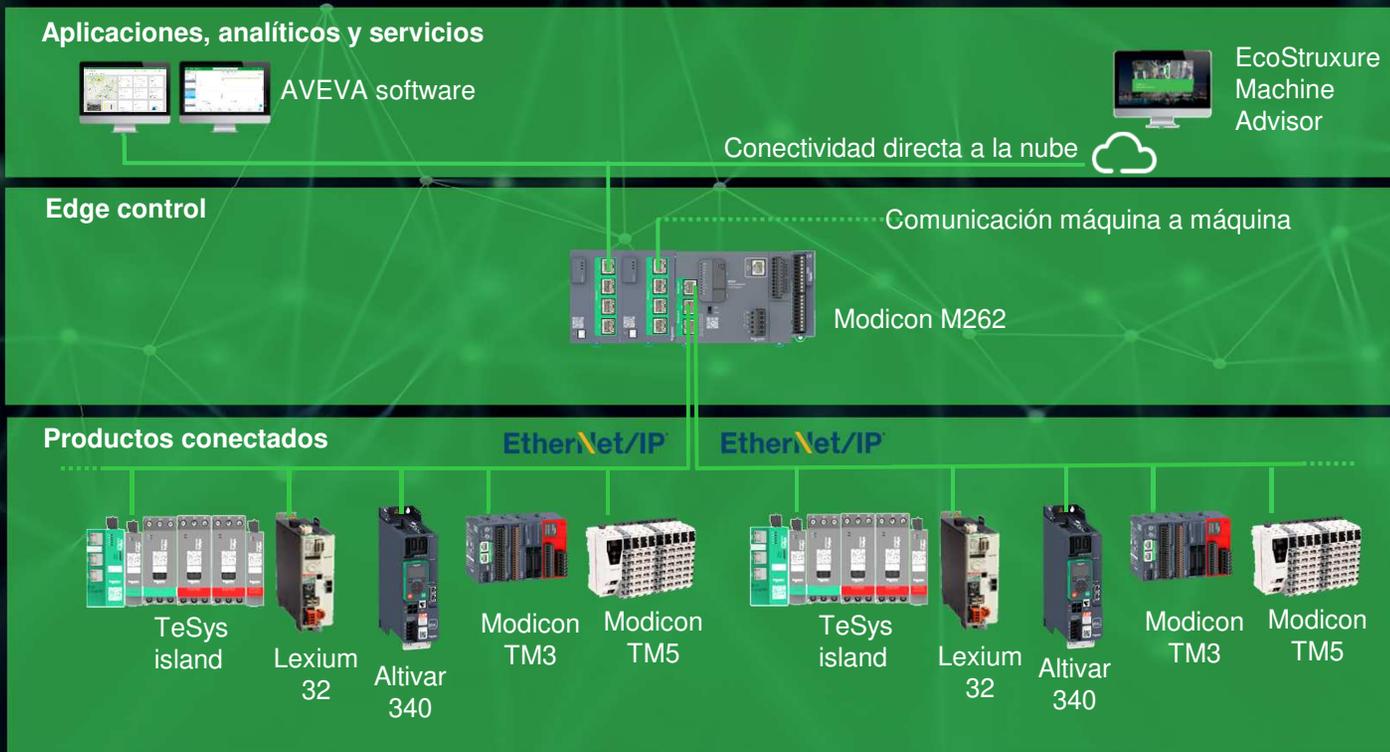
Modicon M262

El controlador IIoT para máquinas inteligentes



Modicon M262

Arquitecturas

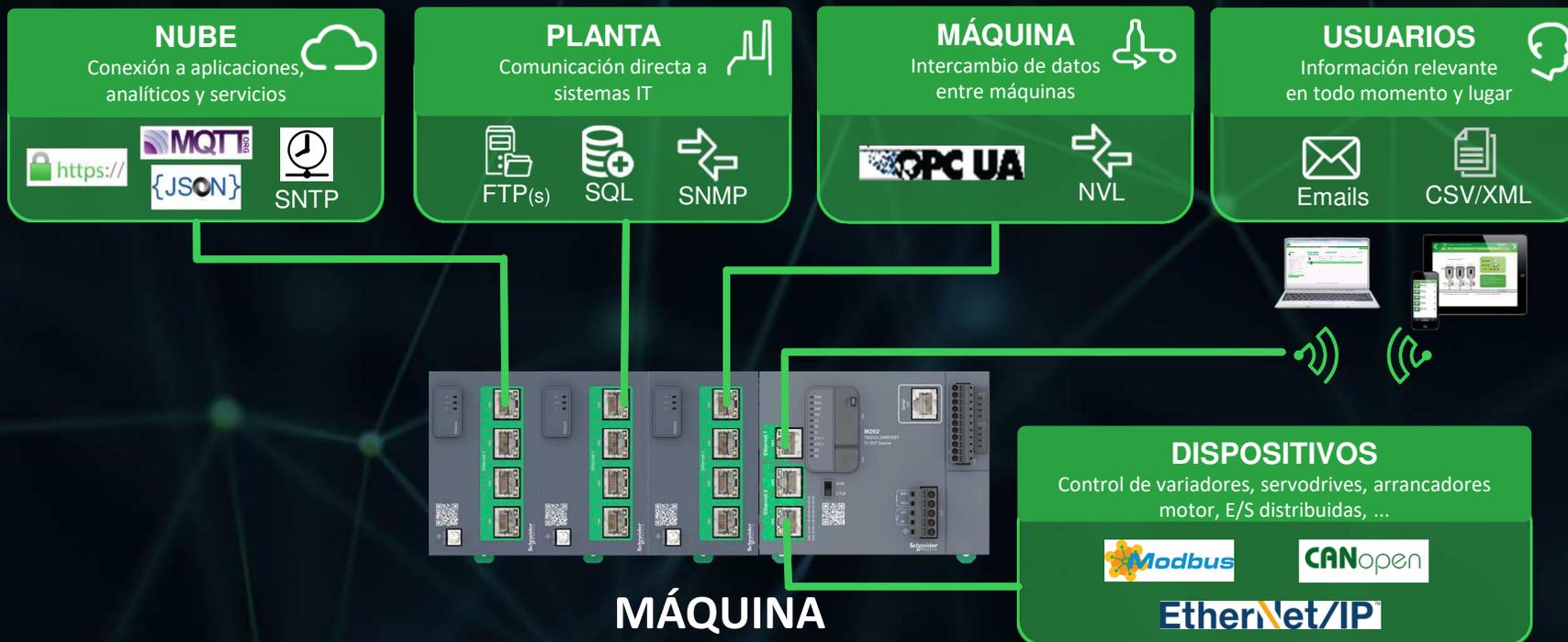


Life Is On

Schneider
Electric

Modicon M262

Máxima conectividad

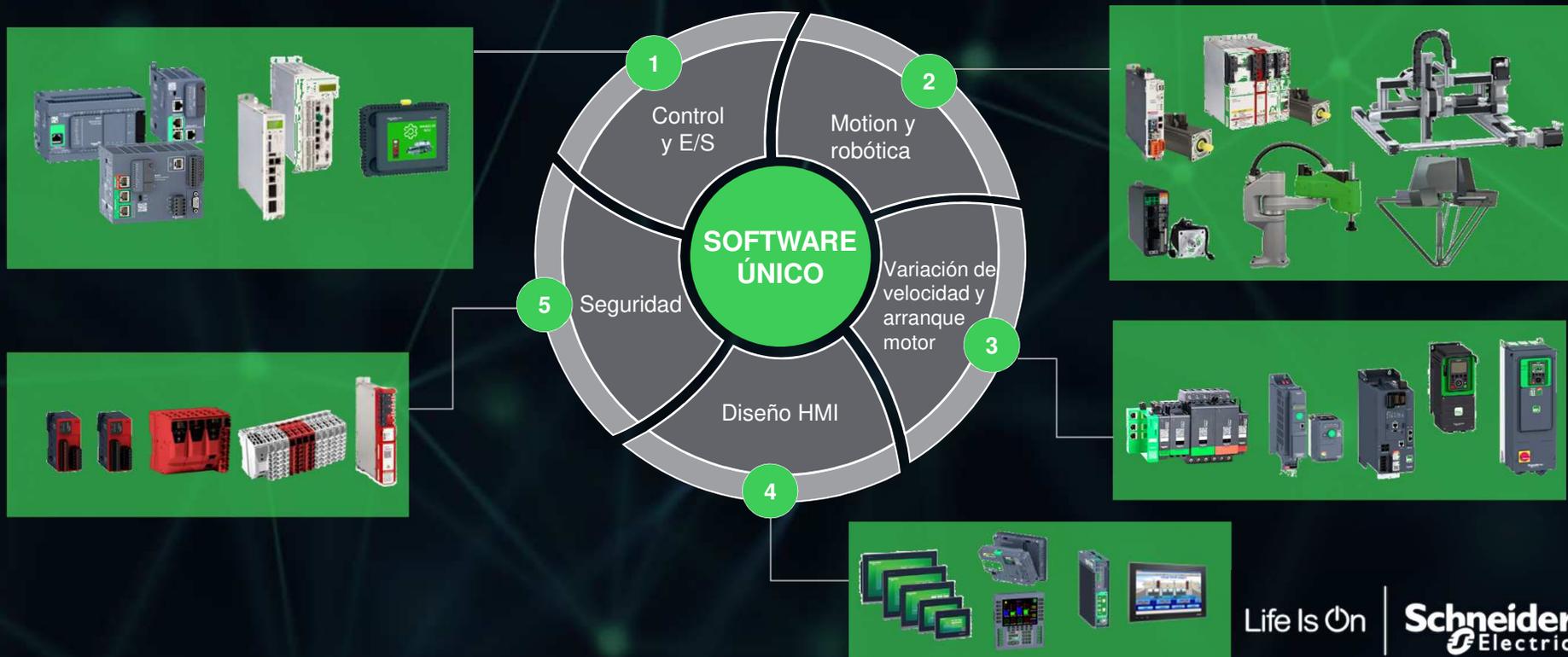


Life Is On

Schneider
Electric

EcoStruxure Machine Expert

Una suite de software para automatizar las máquinas



Life Is On

Schneider
Electric

Magelis STW6

Nueva estética en la gama básica de terminales HMI

El terminal HMI económico de 4" a 15", que proporciona la mejor calidad gráfica del mercado con un diseño atractivo



Dispone de una pantalla táctil y un navegador preinstalado compatible con HTML5, listo para usar y capaz de visualizar e interactuar con el servidor web de cualquier dispositivo con Ethernet

Life Is On

Schneider
Electric

Magelis STW6

Diseño atractivo

Diseño industrial actual

- Marco de aluminio
- Acabado perfecto gracias al mecanizado CNC y al recubrimiento de color (como en un smartphone)



Magelis STW6

Fácil de usar



 **Go to Start page**
- When press icon, display Start Page that set on Configuration.

 **Refresh page**
- When press icon, refresh web page.
- During loading page, icon is changed to "Stop loading" icon.

 **Stop loading**
- This icon is appeared during loading page instead of "Refresh page" icon.
- When press icon, stop loading and icon is returned to Refresh icon.

 **Next page**
- When press icon, go to next page.
- When next page is not existing, this button is disable.

 **Previous page**
- When press icon, go to previous page.
- When previous page is not existing, this button is disable

 **Show Menu**
- When press icon, display Menu. See the next slide.

- Fácil visualización de la barra de navegación mediante un gesto de deslizamiento en la parte superior de la pantalla
- Acceso a un menú para configurar diferentes direcciones de servidores

Life Is On

Schneider
Electric

Life Is On

Schneider
Electric