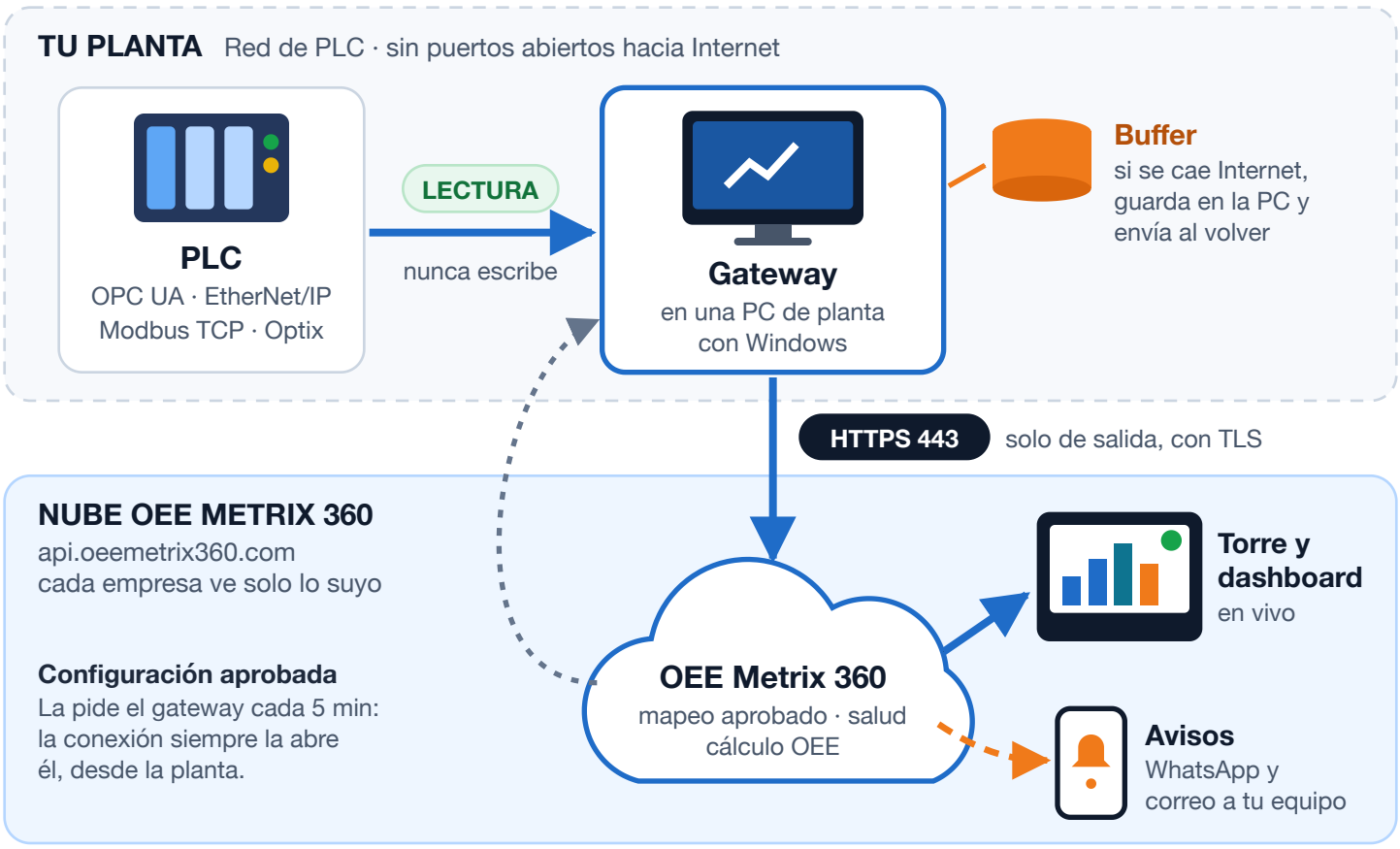
INFOGRAFÍA · CONECTIVIDAD INDUSTRIAL

Cómo viajan tus datos con el Gateway

Del PLC a la Torre de comunicaciones y al dashboard de OEE, solo en lectura y solo con conexiones de salida.

Octubre 2026 · Gateway 0.2.5 para Windows · Estado: Disponible



Solo lectura
No escribe tags, no fuerza salidas, no cambia el modo del PLC ni descarga programas.

HTTPS 443 saliente
Solo a api.oeemetrix360.com, con TLS 1.2 o más. Sin reglas de entrada ni puertos abiertos.

Buffer sin Internet
Guarda las lecturas en la PC hasta la reserva del disco y las envía al volver, sin duplicarlas.

Avisos a tu equipo
Sin Conexión, PLC sin comunicación, falla de PLC o disco crítico: WhatsApp y correo con «Estoy enterado».

Salud de PLC
Seis estados con evidencia. Conectado no significa saludable; un dato viejo no se queda en verde.

Desconexión ≠ paro
Si se pierde la comunicación, el tramo queda sin dato; nunca se registra como paro.

1. **Descarga** el .exe de /descargas
2. **Instala** en la PC de planta
3. **Registra** con el QR
4. **Conecta el PLC** y prueba
5. **Mapea y aprueba** los tags
6. **Vigila** salud y avisos

Compatibilidad: se revisa equipo por equipo. Logix por EtherNet/IP, probado con PLC real; los demás drivers, compatibles y probados con simuladores.

ABSA
Proveedor de Soluciones