



BRS Studio · Guía de inicio

Guía de inicio basada en el manual del propietario del 11 de septiembre de 2026. El manual completo original está disponible en español.

LOTE33 · Guía 1.0

Manual completo original: español.

Contenido

- 01. Instalar y abrir
- 02. Fuentes y alcance
- 03. Navegar y revisar antes de generar
- 04. Generar reportes
- 05. Mapping y preparación para EST4
- 06. Límites y documentación de referencia

01. Instalar y abrir

BRS Studio es una aplicación para Windows 10/11 de 64 bits. Copia la carpeta BRS_Studio completa, incluida _internal; no copies únicamente el ejecutable. La interfaz utiliza WebView2.

No necesitas las herramientas del fabricante instaladas para leer sus archivos compatibles. Para importar un proyecto EST4 generado sí necesitas 4-CU por separado.

02. Fuentes y alcance

Inicio > Abrir obra admite EST2/EST3 SDU, iO SAS, QuickStart XDU, EST4 ZIP de 4-CU, Fire-Lite/Notifier BIN de PS-Tools y Silent Knight SKC o archivos Account compatibles. Algunas familias admiten reportes PDF complementarios.

Las funciones varían por familia. Fire-Lite/Notifier y Silent Knight son lectura y reportes; no se convierten a EST4. La conversión a EST4 cubre EST2, EST3, iO y QuickStart.

03. Navegar y revisar antes de generar

Elige la fuente vigente por fecha. Revisa dispositivos, nodos, tarjetas y la pestaña Avisos. No deduzcas que una lectura es correcta solo porque aparecen muchas filas.

El árbol, Device List, Propiedades, SW/LED, Grupos y Rules muestran la información disponible para cada familia. Usa el buscador para acotar, por ejemplo serial:489* o dt:42.

Los cambios de edición ordinarios afectan a la sesión y a los reportes. La herramienta SDU Labels es una operación distinta que genera un SDU nuevo. Conserva siempre la fuente original.

04. Generar reportes

Reportes > Barcode permite elegir plantilla, alcance, símbolo y formatos. El producto documenta PDF, Excel, Word, CSV y TXT, según la herramienta.

Para puntos sin serial, elige una plantilla de Message/Label. Los puntos Fire-Lite y Silent Knight no aportan seriales en estas fuentes; una plantilla basada en serial no debe rellenarlos.

CAC IO, CAC FL y CAC SK generan reportes de central receptora para sus familias correspondientes. Comprueba los avisos y, en Silent Knight, Data confidence: HIGH o MINED según la fuente.

Quality, Record of Completion y las herramientas de Vida CO / Dirty Level forman parte del flujo documentado; las dos últimas necesitan capturas HDT y datos suficientes para el cruce. Consulta sus requisitos en el manual completo.

05. Mapping y preparación para EST4

HDT / Mapping reúne Proyecto > Map y los modos de mapping documentados. Revisa qué conexiones existen en la fuente y qué datos quedan por resolver.

Conversión > Exporter EST4: selecciona fuente y proyecto base, y ejecuta Ver plan antes de escribir. Revisa ruteo, capacidad de lazos y advertencias.

Después de generar, lee el informe completo. Conversión > Rules prepara reglas para los casos compatibles; conserva REVIEW, TODO y A MANO como tareas de revisión.

Importa el resultado en 4-CU, verifica el árbol, las reglas y Build warnings, y completa los datos específicos de la instalación. El archivo generado no elimina la revisión final en 4-CU.

06. Límites y documentación de referencia

Un campo desconocido permanece desconocido. Los archivos Silent Knight Account pueden incluir campos minados de confianza media; comprueba zona, grupo y los signos de interrogación.

La disponibilidad de botones depende de la versión y de la familia. Si no ves una función descrita, confirma que tienes la carpeta completa de la versión correspondiente.

Esta guía resume el uso inicial. El PDF completo en español del propietario incluye la matriz de funciones por familia, flujos detallados, limitaciones, trazabilidad y funciones aún pendientes. Las funciones de su hoja de ruta no se presentan como disponibles.