

# Novedades de versiondog v8.0.0

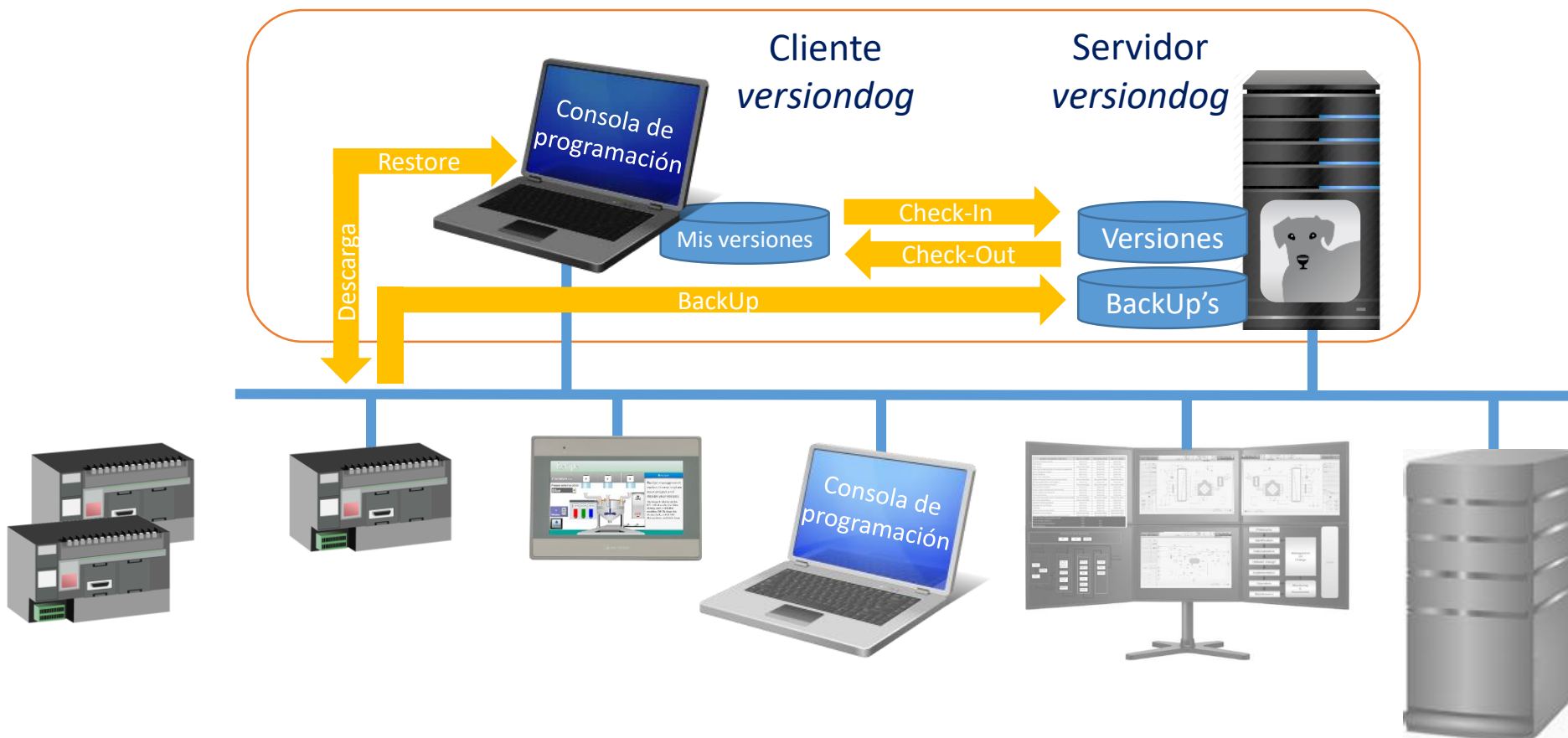


# ÍNDICE

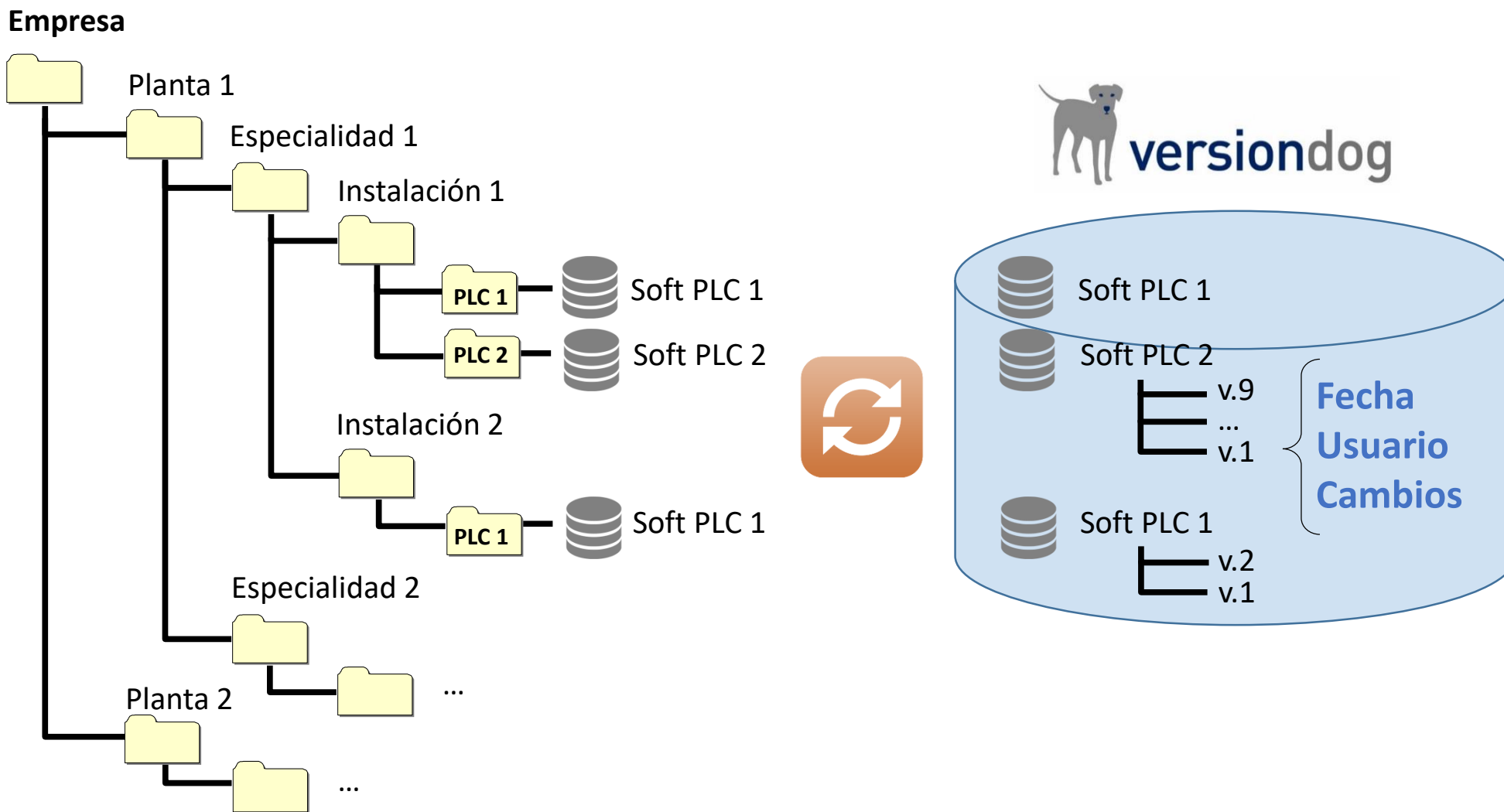
- *versiondog*
- Integración de nuevos dispositivos
- Nuevo add-on: Job-Trigger
- Optimización de los dispositivos
- Mejoras en las configuraciones de versiondog

- *versiondog*
- Integración de nuevos dispositivos
- Nuevo add-on: Job-Trigger
- Optimización en los dispositivos
- Mejoras en las configuraciones de versiondog

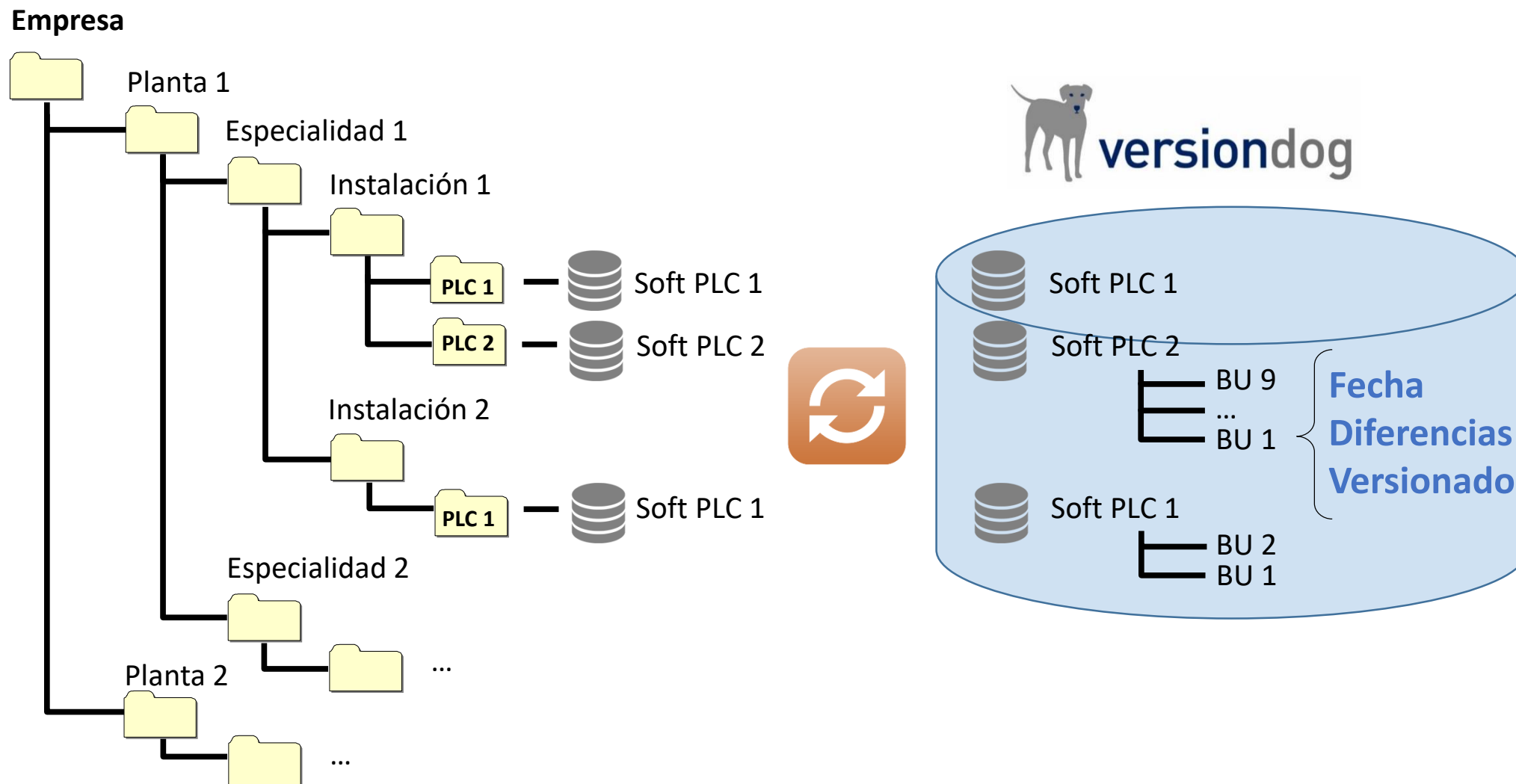
# versiondog. Infraestructura requerida



# versiondog. Control de versionado



# versiondog. Copias de seguridad



- *versiondog*
- **Integración de nuevos dispositivos**
- Nuevo add-on: Job-Trigger
- Optimización en los dispositivos
- Mejoras en las configuraciones de versiondog

## versiondog. Integración de nuevos dispositivos



- Integración de TIA Portal y Openness V16.



**CODESYS**

- Integración de CODESYS 3.5 SP15 y SP16.



- Integración de WAGO e!cockpit: versionado y comparación.



- Integración de Factory Talk View 11.

**FANUC**

- Integración de FANUC CNC 16i/18i.



- Integración de Mitsubishi GxWorks3 (IQWorks).



## versiondog. Integración de nuevos dispositivos



- Integración de Wonderware InTouch 2017.



- Integración de Wonderware System Platform 2017 Update 3 SP1.



- Integración de Siemens Scalance S615, XF-2xx y XR-3xx.



- Integración de los Switches Hirschmann HiOS (Series RS, MS, RST...) y los Hirschmann Classic Switch Software (Series RSP, RSPE, MSP, RED ...).



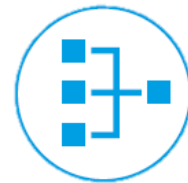
- Nuevo componente Schneider Unity EcoStructure™ Control Expert.

- *versiondog*
- Integración de nuevos dispositivos
- **Nuevo add-on: Job-Trigger**
- Optimización en los dispositivos
- Mejoras en las configuraciones de versiondog

## versiondog. Nuevo add-on: Job-Trigger



- Activa una tarea de copia de seguridad de versiondog desde un evento programado en un servidor OPC-UA.
- Crea una copia de seguridad automática pulsando un botón en tu panel o a partir de un cambio en una señal fuera del programa.



- Compatible con:
  - SIMATIC S7 1500 OPC-UA
  - KUKA KR C4 OPC-UA
  - Una estación de operador con un servidor OPC-UA



- Disponible a partir de la v8.0 de versiondog.

- *versiondog*
- Integración de nuevos dispositivos
- Nuevo add-on: Job-Trigger
- **Optimización en los dispositivos**
- Mejoras en las configuraciones de versiondog

## versiondog. Optimización en los dispositivos compatibles



- Comparador de 64 bit para **Excel**.
- Ficheros temporales excluidos de la comparación.



- **B&R Automation Studio**: Posible bloqueo evitado si ya existe un conjunto de archivos a copiar.

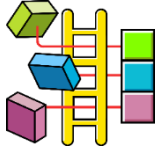


- **Schneider Unity**: Nueva función *protección de memoria* en la comparación de comprobación.
- Ahora es posible comparar los proyectos protegidos por contraseña.



- **Scalance Switches**: Mejora en la visualización de los mensajes de error.

## versiondog. Optimización en los dispositivos compatibles



- **RSLogix5000:** Mejora en los tiempos de espera y los archivos de acceso.
- Posibilidad de crear copias de seguridad sin una versión base.



- Optimización de **GE Proficy Machine Edition.**



- Comparador de 64 bit para TIA Portal.
- Se puede usar la copia de estación en los dispositivos Et200pro/15xx y SIPlus.
- Mejora en los mensajes de error.
- Es posible la selección manual de la interfaz durante la comparación de verificación.

## versiondog. Optimización en los dispositivos compatibles



- Exclusión de los *actual values* en variables pertenecientes a un bloque de datos.
- Detección mejorada de proyectos movidos o renombrados en un componente.

- KUKA** • **KUKA KRC4**: Optimización de la carga.

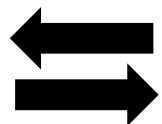


- Comparador de 64 bit para **System Platform**.
- Mejora del uso de los ficheros aaPKG.
- Optimización de los mensajes de error y de los requerimientos de espacio en disco.
- Optimización en la comparación.

- *versiondog*
- Integración de nuevos dispositivos
- Nuevo add-on: Job-Trigger
- Optimización en los dispositivos
- **Mejoras en las configuraciones de versiondog**



## versiondog. Mejora en las configuraciones



- Notificación después de que se haya completado un check-in y/o check-out.
- Mejora de la velocidad de check-in y check-out.



- Posibilidad de notificar a todos los usuarios la realización de una copia de seguridad.
- Nombre de la tarea y del componente incluido en el asunto del mail de notificación.

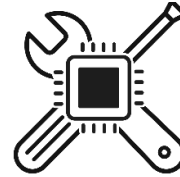
## versiondog. Mejora en las configuraciones



- Mejora del uso de los proyectos compartidos en los directorios externos.
- Introducción de proyectos de edición multiusuario.



- Mejora del rendimiento de versiondog



- Optimización de la creación de paquetes de soporte: se excluyen los archivos bak y ft.
- Visualización de las propiedades modificadas en todos los componentes durante la comparación.

# versiondog. Mejora en las configuraciones

versiondog - Client

Archivo Inicio Estado Editar Tareas Vista Extras Ayuda

Check-Out    Abrir editor    Crear nueva versión    Check-In    Actualizar los detalles del componente    Copiar versión en el directorio    Comparación libre    Smart View    SmartImport para proyectos de proveedor    Imprimir    Exportar en PDF    Vista previa de impresión    Cambiar a EasyClient Cliente



<< >> ★ [Icono] ▶ Technologies ▶ Siemens TIA ▶ TIA Portal + HMI

**Árbol de proyectos**  
 Vista lógica

<Búsqueda>

- > AUVESY
- > Beckhoff TwinCAT
- > Cognex DataMan
- > COPA-DATA zenon

**Detalles del componente: TIA Portal + HMI**  
 TIA Portal

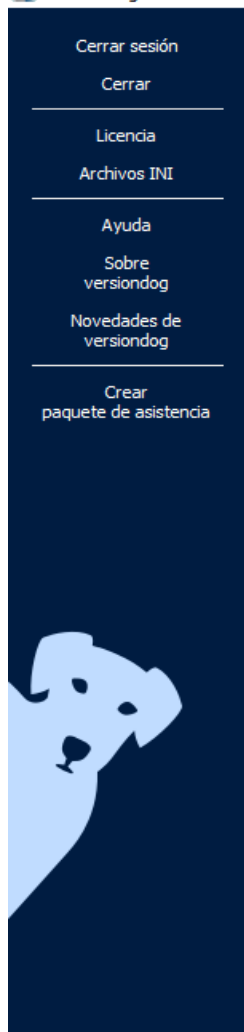
Check-in posible	Versión local	Versión del servidor
 Sí	4	4
<b>Estado de edición (Día y hora de verificación)</b>  Igual (08/06/2020 9:14:09)	02/10/2018 14:29:39	02/10/2018 14:29:39

Historial de cambios    Tareas    Detalles

- Cambio en la interfaz de versiondog, con un diseño mas esquemático.

# versiondog. Mejora en las configuraciones

versiondog - AdminClient



## Tareas

- Crear tareas
- Configurar tareas
- Ejecutar tareas
- Configurar agentes



## Registro de eventos

- Mostrar eventos del servidor



## Editor de los tipos de comp

- Crear, cambiar y eliminar tipos de componentes
- Editar la apariencia de los tipos de componentes
- Editar las etiquetas de los datos maestros



## Modo de mantenimiento

- Activar/desactivar el modo de mantenimiento para que el archivo del servidor pueda ser almacenado de manera consistente



## Administración de usuarios

- Crear usuarios y grupos de usuarios
- Administrar derechos de usuarios
- Sincronizar usuarios



## Administrador de archivos

- Eliminar entradas viejas de bases de datos
- Reducir el tamaño de las bases de datos
- Mover versiones y copias de seguridad



## Administrador de scripts

- Administrar scripts del cliente y del servidor



## Sincronización de servidor

- Configurar sincronización
- Iniciar, detener y sincronizar el monitor



## Configuración global

- Cambiar idioma
- Configurar el servidor de correo
- Configurar el servidor web
- Configurar monitoreo de espacio en disco



## Sistema del tablero de ma

- Analiza el estado de los servidores de versiondog
- Analiza el estado del sistema del servidor paralelo

- Este diseño permite aumentar la velocidad en los check-in, check-out y las copias de seguridad.

- *versiondog*
- Integración de nuevos dispositivos
- Nuevo add-on: Job-Trigger
- Optimización en los dispositivos
- Mejoras en las configuraciones de versiondog

*¡Gracias por su atención!*



**Francesc Carbonell 21-23 esc. A, enlo. 3<sup>a</sup>**

**08034 Barcelona**

Tel. (+34) 934 302 989

Fax (+34) 934 306 300

[info@ingelan.com](mailto:info@ingelan.com)

