

## Levex - Blog

<https://www.levexsa.com/>

# Descubre el alcance y rendimiento de los diferentes tipos de variables en AVEVA: optimiza tu gestión de datos y mejora la eficiencia en tus proyectos tecnológicos.

En el ámbito de la gestión de datos y el rendimiento operativo, la comprensión del alcance y la funcionalidad de diferentes tipos de variables es fundamental para optimizar los procesos industriales. AVEVA ofrece una amplia gama de herramientas que permiten a las empresas monitorear y analizar variables en tiempo real. Entre estas variables, destacan las de tipo continuo, discreto y de estado, cada una con características específicas que afectan la forma en que se recopilan y utilizan los datos. Las variables continuas, por ejemplo, son esenciales para el seguimiento de métricas como la temperatura o la presión, proporcionando información crítica para la toma de decisiones. Las variables discretas, en cambio, permiten el control de eventos únicos, mientras que las de estado ofrecen visibilidad sobre el estado de equipos y sistemas en funcionamiento. La correcta implementación y gestión de estas variables no solo mejora el rendimiento operativo, sino que también impulsa la eficiencia y reduce costos. En un entorno industrial en constante evolución, adoptar una estrategia basada en datos es clave para alcanzar la excelencia.

**Link to Original article:** <https://www.levexsa.com/blog/descubre-el-alcance-y-rendimiento-de-los-diferentes-tipos-de-variables-en-aveva-optimiza-tu-gestion-de-datos-y-mejora-la-eficiencia-en-tus-proyectos-tecnologicos?elem=709813>