



DTM universal

DTM Generic HART

- DTM de dispositivos
- Para multiplexadores HART
- DTM de comunicaciones

Administrador de tipos de dispositivos (DTM) para la comunicación HART

Función

- Basado en la tecnología FDT
- Administradores de tipos de dispositivos (DTM) disponibles para todos los dispositivos y sistemas de Pepperl+Fuchs
- Puesta en marcha, configuración y asignación de parámetros independientes del sistema de control de procesos
- DTM de comunicación disponibles para interfaces serie y sistemas de bus de campo
- Mantenimiento, diagnóstico y corrección de errores
- Conforme a VDI/VDE 2187

Datos técnicos

Datos generales

descripción	DTM universal para la parametrización de sensores HART individuales mediante comandos "universales" y comandos de "prácticas comunes" (fabricante: ICS) * * Nota: Los DTM solo funcionan junto con aplicaciones generales, como PACTware.
-------------	--

Software





Requisitos del hardware	- Procesador: mín. 500 MHz - Memoria de trabajo: mín. 256 MB - Espacio en el disco duro: mín. 200 MB - Resolución gráfica: 1024 x 768 Dependiendo de la complejidad del proyecto y el uso de los DTM, el requisito de memoria puede ser bastante mayor.
Requisitos del software	Sistema operativo: - Microsoft Windows 7, Windows 8 o Windows 10 Navegador de Internet: - Microsoft Internet Explorer 4.0 o posterior Componentes de software para la instalación: - Microsoft .Net Framework 3.5 o posterior - Programa Marco FDT PACTware 5.X - Administrador de tipo de dispositivo específico de la aplicación
Idiomas	Se puede seleccionar entre alemán, inglés, francés, español y ruso
Licencias	Las colecciones de DTM de Pepperl+Fuchs pueden descargarse individual o conjuntamente en una versión con licencia básica. Esta versión también puede obtenerse en CD-ROM en Pepperl+Fuchs. Licencia básica: Tras la instalación, el software sigue considerándose una versión básica bajo los términos de una licencia básica que puede tener funciones limitadas. La licencia básica se entrega de forma gratuita. Licencia completa: La licencia completa únicamente se puede activar mediante un número de clave de licencia individual y transfiere una versión básica del software a una versión completa bajo los términos de una licencia completa. De acuerdo con estos términos, el software se puede instalar en más de una estación de trabajo de forma simultánea. Las licencias completas con la funcionalidad indicada a continuación pueden solicitarse en Pepperl+Fuchs.
Instalación	Necesita permisos de administrador para la instalación en Windows.
Configuración	

Fecha de publicación: 2021-01-25 Fecha de edición: 2021-01-25 : t34037_spa.pdf

Datos técnicos

Representación de la configuración del sistema	Representación gráfica de todos los administradores de tipos de comunicaciones y dispositivos en estructura de árbol. En caso de funcionamiento en línea, se utiliza un código de color para la identificación de unidades defectuosas y funcionamiento simulado. Se pueden abrir varias ventanas a la vez. Por tanto, es posible ver los parámetros establecidos del dispositivo, monitorizar el valor de medición y visualizar el diagnóstico del dispositivo a la vez.
Planificación de sistemas, procesamiento de aplicaciones	Generación de una configuración mediante un menú gráfico de procesamiento de aplicaciones. Edición de proyectos disponibles. Marcas del interruptor de selección para cada canal. Configuración sin conexión, almacenamiento de los datos del proyecto en el disco duro. Comparación automática del plan de proyecto con el sistema real disponible al establecer conexiones en el dispositivo y en los niveles de parámetros.

Accesorios

	PACTware 3.6	Marco FDT
	PACTware 4.1	Marco FDT
	PACTware 5.X	Marco FDT
	Microsoft .NET	