



# Colección DTM

## DTM Interface Technology

- DTM de dispositivos
- Para sistemas K, E y H
- La aplicación Frame, por ejemplo PACTware se debe instalar por separado

### Administrador de tipos de dispositivos (DTM) para tecnología de interfaces

#### 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 Colección de todos los DTM de dispositivo y comunicaciones para la parametrización de dispositivos con tecnología de interfaz (COM-RS232-9600, KFD2-CRG-\*, KFD2-GU\*-\*, KFD2-UFC-\*, HID 2082)

##### Interfaz

Conexión Adaptador con interfaz USB

##### 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.

Fecha de publicación: 2021-01-28 Fecha de edición: 2021-01-28 : t34041\_spa.pdf




### Datos técnicos

Licencias disponibles	Colección de DTM con tecnología de interfaz: La licencia básica ya incluye la licencia completa, por lo que no es necesario disponer de más licencias
Instalación	Necesita permisos de administrador para la instalación en Windows.
Configuración	
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.

### Componentes del sistema adecuados

	<b>KFD2-UFC-Ex1.D</b>	24 V CC
	<b>KFD2-UFC-1.D</b>	24 V CC
	<b>KCD2-UT2-Ex1</b>	Salida de corriente 0/4 mA ... 20 mA
	<b>KFD2-CRG2-Ex1.D</b>	
	<b>KFD2-CRG2-1.D</b>	
	<b>KFU8-CRG2-Ex1.D</b>	
	<b>KFU8-CRG2-1.D</b>	
	<b>KFD2-CRG2-Ex1.D-AB</b>	
	<b>KFD2-GUT-Ex1.D</b>	
	<b>KFD2-GUT-1.D</b>	
	<b>KCD2-UT2-1</b>	Salida de corriente 0/4 mA ... 20 mA

### Accesorios

	<b>PACTware 3.6</b>	Marco FDT
	<b>PACTware 4.1</b>	Marco FDT
	<b>PACTware 5.X</b>	Marco FDT

Fecha de publicación: 2021-01-28 Fecha de edición: 2021-01-28 : t34041\_spa.pdf

## Accesorios



Microsoft .NET

Fecha de publicación: 2021-01-28 Fecha de edición: 2021-01-28 : t34041\_spa.pdf

Consulte "Notas generales sobre la información de los productos de Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group  
www.pepperl-fuchs.com

EE. UU.: +1 330 486 0002  
pa-info@us.pepperl-fuchs.com

Alemania: +49 621 776 2222  
pa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091  
pa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 **PEPPERL+FUCHS**