

Struktura oprogramowania FDT

PACTware 4.1



- Uniwersalna platforma hosta systemu DTM
- Do wszystkich systemów DTM Pepperl+Fuchs
- Zatwierdzona technologia FDT/DTM
- Bezpłatnie
- Możliwość pobrania z Internetu

Struktura oprogramowania FDT

Funkcja

PACTware™ to niezależne od marki produktu i sieci fieldbus narzędzie do konfiguracji oprogramowania z interfejsem FDT (Field Device Tool). Oprogramowanie to, opracowane w oparciu o technologię FDT, umożliwia instalację sterowników DTM (Device Type Manager) w celu rozruchu, konfiguracji i przypisywania parametrów niezależnie od systemu sterowania procesem. Komunikacyjne sterowniki DTM są dostępne dla systemów K, E i H, rozwiązań interfejsów HART, sterowania poziomem, monitorowania korozji, oddalonych systemów we/wy oraz zastosowań związanych z magistralami fieldbus. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.pepperl-fuchs.com.

Dane techniczne

Interfejs

Przyłącze Adapter z interfejsem USB K-ADP-USB (do systemu K)

Oprogramowanie

Wymagania sprzętowe Oprogramowanie PACTware wymaga 50 MB miejsca na dysku twardym i co najmniej 40 MB pamięci centralnej. W zależności od złożoności projektu i stosowanych programów DTM wymagania dotyczące pamięci centralnej mogą być kilkakrotnie wyższe.

Wymagania dotyczące oprogramowania Oprogramowanie PACTware działa pod systemem operacyjnym Windows XP/Vista/7. Wymagana jest instalacja oprogramowania Microsoft .NET Framework 2.0. Do drukowania i korzystania z pomocy online wymagany jest program MS Internet Explorer w wersji 4.0 lub nowszej.

Języki Można wybrać język niemiecki, angielski, francuski, hiszpański, rosyjski

Licencje Oprogramowanie PACTware nie wymaga licencji. Prosimy o usunięcie warunków licencji DTM z arkuszy danych odpowiednich programów DTM.

Montaż W systemie Windows XP/Vista/W7 wymagane są uprawnienia administratora.

Konfiguracja

Przedstawienie konfiguracji systemu Graficzne przedstawienie wszystkich menedżerów komunikacji i typów urządzeń w strukturze drzewa. W przypadku działania online kod barwny do identyfikacji wadliwych urządzeń i operacji symulacji. Jednocześnie można otworzyć kilka okien. Dzięki temu można wyświetlać ustawione parametry urządzenia, aby monitorować wartość pomiaru i jednocześnie wyświetlać funkcje diagnostyczne urządzenia.

Planowanie systemu, przetwarzanie aplikacji Tworzenie konfiguracji za pomocą graficznego menu przetwarzania aplikacji. Edytowanie dostępnych projektów. Oznaczenia przełącznika wyboru dla każdego kanału. Konfiguracja offline, zapisywanie danych projektu na dysku twardym. Automatyczne porównywanie planu projektu z rzeczywistym dostępnym systemem podczas nawiązywania połączeń na poziomie urządzeń i parametrów.

Powiązane produkty Wszystkie dostępne moduły DTM do urządzeń systemów H, K i E Pepperl+Fuchs, multiplekserów HART, oddalonych systemów we/wy, urządzeń FieldConnex, urządzeń WirelessHART i produktów do pomiaru poziomu napęnienia.

Akcesoria

	Microsoft .NET	Oprogramowanie połączeniowe
---	-----------------------	-----------------------------