

Specifikace rozhraní pro nástroje pro práci v poli (FDT) - Část 2: Koncepty a podrobný popis

ČSN
EN 62453-2
18 4023

idt IEC 62453-2:2009

Field device tool (FDT) interface specification –
Part 2: Concepts and detailed description

Spécification des interfaces des outils des dispositifs de terrain (FDT) –
Partie 2: Concepts et description détaillée

Field Device Tool (FDT)-Schnittstellenspezifikation –
Teil 2: Konzept und grundlegende Beschreibung

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 62453-2:2009. Má stejný status jako oficiální verze.

This Standard implements the English version of the European Standard EN 62453-2:2009. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato část souboru norem vysvětluje společné principy konceptu nástrojů pro práci v poli. Tyto principy je možno použít v různých průmyslových aplikacích jakými jsou strojírenské systémy, konfigurační programy a monitorovací a diagnostické aplikace. Tato norma specifikuje obecné objekty, obecné chování objektů a obecné interakce, které poskytují základ nástrojů pro práci v poli (FDT).

Národní předmluva

Informace o citovaných normativních dokumentech

IEC 61131 soubor zaveden v souboru ČSN EN 61131 (18 7050) Programovatelné řídicí jednotky

IEC/TR 62390:2005 nezavedena

IEC 62453-1:2009 zavedena v ČSN EN 62453-1:2010 (18 4023) Specifikace rozhraní pro nástroje pro práci v poli (FDT) – Část 1: Přehled a směrnice

IEC 62453-3xy soubor zaveden v souboru ČSN EN 62453-3xy (18 4023) Specifikace rozhraní pro nástroje pro práci v poli (FDT) – Část 3xy: Integrace komunikačního profilu

IEC/TR 62453-41:2009 nezavedena

ISO/IEC 19501:2005 nezavedena

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Jiří Šplíchal – SEL, IČ 18664075, Ing. Jiří Šplíchal

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Tomáš Pech

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.