EtherNet/IP-Scanner-Toolkit

Artikelnummer: 1121065003

Die EtherNet/IP-Entwicklungslizenz ermöglicht die Implementierung von Master-Geräten auf EtherNet/IP. Es handelt sich um eine fortschrittliche Lösung für die zuverlässige und sichere Kommunikation in industriellen Umgebungen. Die Lizenz beinhaltet 10 anfängliche Lizenzgebühren mit der Option, bei Nutzung weitere zu erwerben (einschließlich 12 Monate Updates und Wartung).



EtherNet/IP-Protokollstack

Funktionen und Vorteile

Scanner-Unterstützung

Richtet sich an Hersteller, die EtherNet/IP-Scanner in ihre Produkte integrieren möchten.

Ihre eigene Engineering Console

Konfigurationsdateien erstellen, angeschlossene Geräte in Betrieb nehmen und diagnostizieren. Dieses Windows-basierte Programm kann an Ihre Marke angepasst und mit der Software-Suite verbunden werden.

Gelieferte Muster

Wird mit Beispielanwendungen im Quellcode (FreeRTOS) sowie einem Windows-basierten Simulator zur Beschleunigung der Entwicklung geliefert.

Hardware- und Betriebssystem-unabhängig

Keine Hardware- oder Betriebssystemabhängigkeiten; Einfache Implementierung auf einer Vielzahl von Plattformen und Betriebssystemen.

Getestet auf ODVA-Konformität

Erfolgreich mit dem neuesten ODVA-Konformitätstool getestet und von ODVA bei Plug-Fest-Interoperabilitätstests verwendet.

Kompetenter technischer Support

Stack-Schulungen, technischer Support und technische Entwicklung für Hardware- und Software-Design.

EtherNet/IP-Scanner-Toolkit



Identifizierung und Status

Produkt-ID	1121065003
HS-Code	Not Applicable

EtherNet/IP-Funktionen

Von EtherNet/IP unterstützte Funktionen	Implizites (I/O Prozessdaten) und explizites (Konfiguration/Diagnose) Messaging; Umfangreiche Client/Server-Unterstützung. Identity, Message Router, Assembly, Connection Manager, TCP/IP-Schnittstelle, Ethernet Link, QoS, LLDP, DLR und beliebige Benutzerobjekte.
EtherNet/IP-Bandbreite	32-Bit- und 64-Bit-Prozessoren; in Echtzeit oder Standard. 400 kB (Scanner) – Schätzung, hochgradig anpassbar.

Zertifizierungen und Standards

UNSPSC	Conforms to the lastest ODVA EtherNet/IP specification. Fully compatible with last conformance test suite.