Industrial HiVision - Operator Edition, 500 Nodes

Industrial Networking:Industrial Ethernet:Netzmanagement:Industrial HiVision

Produktbeschreibung	
Beschreibung	Netzwerkmanagement für die Überwachung von 500 Knoten (IP-Adressen) in industriellen Netzwerken.
Typ	Industrial HiVision - Operator Edition, 500 Nodes
Bestell-Nr.	943 156 - 500
Lizenz	Die Lizenz ermöglicht die Überwachung von 500 Knoten (IP-Adressen)
Erweiterung	Lizenzen können beliebig kombiniert werden um die Anzahl der überwachten Geräte zu erhöhen. Weitere Lizenzen auf Anfrage möglich.
Diagnose	
Topologie-Erkennung	Topologie-Erkennung über LLDP (Link Layer Discovery Protocol, IEEE802.1AB)
Überwachung	Map-Darstellung, Gerätestatus, Link und Verbindungstatus (Kabelbruch, Netzlast), Spannungsversorgung, Lüfter, ..., ICMP (Ping) und SNMP Erreichbarkeit
Unterstützte Komponenten	MACH, MICE, RS2,Foundry Networks FastIron Serie, EAGLE, SNMP fähige Switche diverser Hersteller, beliebige ICMP(Ping) fähige Geräte (SPS, Dezentrale IO Module, PCs, ...)
Ereignisfunktion	Polling und SNMPv1 Trap Support
Alarmierung und Ereignisaktionen	Alarmierung und Ereignisprotokollierung inkl. Definition von Ereignisaktionen wie Hinweisfenster, E-Mail, SMS und beliebigem Programmstart
Protokolle	
unterstützte Protokolle	HiDiscovery, ICMP (Ping), SNMPv1, SNMPv2c, SNMPv3
Konfiguration	
Konfigurationsfunktionen	Konfiguration von IP-Parametern und Trap Ziel. Die Konfiguration der Geräte erfolgt entweder durch deren WEB Interfaces oder z.B. durch HiVision (943 471 - XXX).
Unterstützte Sprachen	
Menüs und Dialoge	deutsch, englisch, französisch, spanisch, chinesisch, japanisch, koreanisch
Handbuch und Hilfetexte	deutsch, englisch
Softwarevoraussetzungen	
Betriebssystem	Windows 2000 / XP Linux (mit Kernel ab 2.2, glibc 2.0)
Browser	Internet Explorer 4.0 oder höher, Java Runtime Environment 1.5.0 wird mitinstalliert
Hardwarevoraussetzungen	
Prozessor	x86 kompatible CPU, min. 1 GHz
Hauptspeicher	512 MB, 1 GB (empfohlen)
Festplattenspeicher	500 MB frei
Netzwerk	ETHERNET-Netzwerkadapter mit TCP/IP Protokoll-Stack
Lieferumfang bzw. Zubehör	
Lieferumfang	gedrucktes Handbuch (deutsch und englisch) CD-ROM mit mehrsprachiger Produktversion, Handbuch und Lizenzanforderungsformular Zusatzsoftware: HiOPC (Trail), SNMP Browser und Acrobat Reader, HiVision (Trail)
Produktvarianten	
Version +N	Vollversion - 500 Knoten