



## HiVision 6.3 PC Based Enterprise-Update

Industrial Networking:Industrial Ethernet:Netzmanagement:HiVision

### Produktbeschreibung

Beschreibung	Netzmanagement-Software-Lizenz
Typ	HiVision 6.3 PC Based Enterprise-Update
Bestell-Nr.	943 471-305

### Konfiguration

Konfigurationsfunktionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Erkennen von vorhandenen Netzwerkteilnehmern</li> <li>- Abspeicherung in Teilnehmerliste möglich</li> <li>- Export aller Tabellen als ASCII, HTML oder ASCII mit Tabulatoren</li> <li>- Import von produktspezifischen Modulen. Diese können vom Anwender für unbekannte Geräte erstellt und eingelesen werden.</li> <li>Weiterer Dienstleister: Competence Center Value Added Products</li> <li>- Multi-Geräte-Konfiguration: Gleichzeitige Konfiguration mehrerer Geräte, z.B. Software Update</li> <li>- Multi-Port-Manager zur netzweiten Portkonfiguration</li> <li>- VLAN-Manager zur netzweiten VLAN-Konfiguration</li> <li>- Konfiguration von RMON Alarmen und Events</li> <li>- Integrierter SNMP MIB Browser</li> <li>- Vereinfachte Router Redundanz Konfiguration bei MACH 3000</li> </ul>
--------------------------	--

### Diagnose

Diagnosefunktionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zustandsüberwachung von ICMP- und SNMP-Teilnehmern</li> <li>- Detaillierte Darstellung von Geräteinformationen</li> <li>- Alarm- und Ereignisprotokollierung incl. Definition von Ereignisaktionen wie Hinweifenster, eMail, SMS und bel. Programmstart.</li> <li>- Statuskonfiguration kann vom Anwender angepasst werden.</li> <li>- Multi-Port-Analyser zur netzweiten Portdiagnose und Netzlastüberwachung</li> <li>- MAC - IP Adresszuordnung, MAC suchen</li> <li>- Integrierter OPC Server 'HiControl' in der Windows-Version, dadurch einfachste Einbindung in SCADA Systeme über Gerätestatus und Grund der Gerätestatusänderung.</li> <li>- Langzeitüberwachung mit SNMP Monitor incl. Log-Funktion</li> </ul>
--------------------	---

### Module und unterstützte Komponenten

Module und Komponenten	MACH 4000, MACH 3000, LION, GigaLION, SmartLION, EAGLE Foundry Networks FastIron Serie
------------------------	---

### Softwarevoraussetzungen

Betriebssystem	Windows 2000 / XP Linux (mit Kernel ab 2.2, libc6.1)
Standalone / integrierte HP OpenView - Version	Standalone Windows und Linux Windows - HP OpenView 7.5
Mindestvoraussetzung an die Hirschmann-Agenten	MACH 4000 Rel. 1.1.1, MACH 3000 Rel. 3.02
Browser	Internet Explorer 4.0 oder höher, Java Runtime Environment wird mitinstalliert
Unterstützte OPC Systeme	OperateIT (ABB), PVSSII (ETM), iFix (Intellution), RS View (Rockwell), WinCC (Siemens), InTouch (Wonderware), alle OPC AE 1.0 Clients (Alarm und Event) und OPC DA 2.0 Clients (Data Access)

### Hardwarevoraussetzungen

Prozessor	x86 compatible CPU, empfohlen > 500 MHz
Hauptspeicher	Linux und Windows Standalone: ab 64 MB, 128 MB (empfohlen) Windows - HP OpenView: ab 128 MB, 256 MB (empfohlen) HiVision benötigt ca. 50 MB freien Hauptspeicher. Pro erkannten Agenten kommen weitere 200 KB Hauptspeicher hinzu. Zusätzlich benötigt die Netzmanagementstation Hauptspeicher für das Betriebssystem und eventuell weitere Anwendungen z.B. HP OpenView.
Festplattenspeicher	80 MB frei
Auflösung empfohlen	1024 x 768
Netzwerk	ETHERNET-Netzwerkadapter mit TCP/IP Protokoll-Stack
<b>Lieferumfang bzw. Zubehör</b>	
Lieferumfang	gedrucktes Handbuch (deutsch und englisch) Fax-Formular zur Lizenzanforderung CD-ROM mit mehrsprachiger Produktversion Online-Dokumentation, Testversionen Industrial HiVision, HIOPC Acrobat Reader und Java Runtime Environment
<b>Produktvarianten</b>	
Version +N	Update