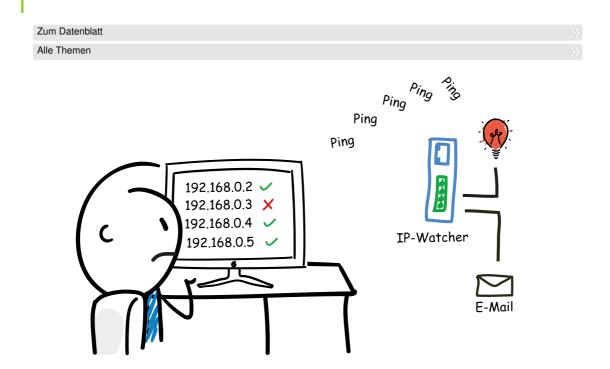
Interfaces für TCP/IP, Ethernet, RS-232, RS-485, USB, 20mA, Glas- und Kunststoff-LWL, http, SNMP, OPC, Modbus TCP, I/O digital, I/O analog, ISA, PCI



Themenseite

Der IP-Watcher - IPs auf Erreichbarkeit prüfen

Alarm bei Geräteausfall oder Netzwerkstörung

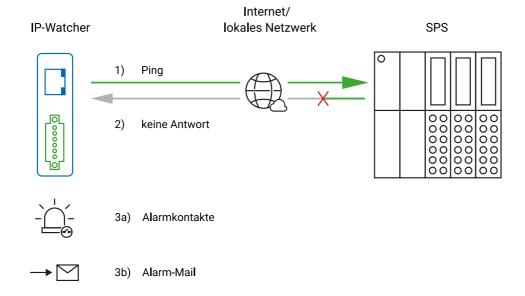


Mit dem IP-Watcher lassen sich bis zu 100 Netzwerkknoten bzw. IP-Adressen überwachen.

Fällt ein Gerät aus oder ist die IP-Adresse nicht mehr erreichbar schlägt der IP-Watcher Alarm. Der IP-Watcher alarmiert per E-Mail oder schaltet Alarmgeber wie Lampen, Hupen oder andere Störmeldeeinrichtungen.

Zyklische Überwachung von Netzwerkkomponenten

In Zeiten von Industrie 4.0 und IoT kommunizieren immer mehr Geräte über das Netzwerk oder sogar über Internetverbindungen. Wenn der Arbeits-PC keine Netzwerkverbindung hat, bemerkt der User das sofort. Fallen allerdings Komponenten wie Kameras, Lichtschranken oder andere Sensoren aus, wird das häufig erst viel zu spät erkannt. Der W&T IP-Watcher überwacht bis zu 100 Netzwerkteilnehmer zyklisch per ICMP (Ping) und schlägt bei Nichterreichbarkeit Alarm. Neben einer Meldung per E-Mail kann das auch über einen Schaltkontakt erfolgen. So können bei Netzwerkausfall auch Störmeldeeinrichtungen, Warnlampen oder Hupen angesteuert werden.



Sofortige Übersicht bei einfacher Inbetriebnahme

Im Browser bekommt der Anwender auf einen Blick die Übersicht über den Status der überwachten Netzwerkknoten. Auch die Konfiguration erfolgt über die Browseroberfläche und ist ohne spezielle IT-Fachkenntnisse leicht zu bewältigen: Einfach die zu überwachenden IP-Adressen in die Inventarliste eintragen, konfigurieren, wer im Alarmfall informiert wird und ob zusätzlich ein Kontakt geschaltet werden soll - fertig!

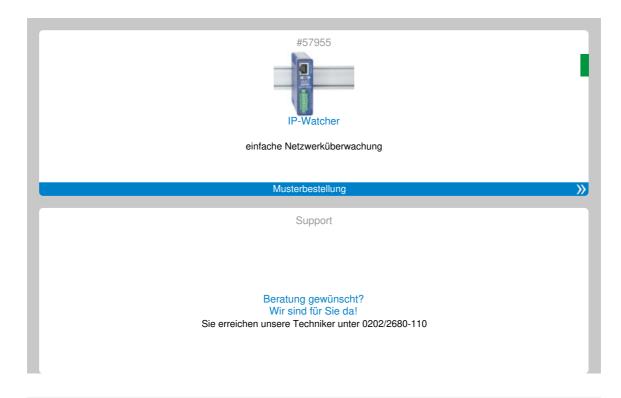
Sicherer Betrieb im Büro- und Industrieumfeld

Der IP-Watcher ist gerade einmal so groß wie eine Zigarettenschachtel und mit seiner 24V Versorgung und Montagemöglichkeit für die Hutschiene optimal für den Einsatz im Schaltschrank bzw. Netzwerkschrank vorbereitet. Alternativ kann der IP-Watcher auch per PoE (Power over Ethernet) versorgt werden.

Im Gegensatz zu serverbasierten Überwachungslösungen arbeitet der IP-Watcher autark. So gibt es keine Beeinflussung durch andere Anwendungen oder Systemupdates, die die Funktion beeinträchtigt.

Dank geringer Störemissionen, hoher Störfestigkeit und geringem Energiebedarf eignet sich der IP-Watcher für alle Office- und Industrie-Umgebungen.

Produkte



Häufig gestellte Fragen:

Kann der IP-Watcher auch Netzwerkknoten außerhalb des eigenen Netzwerks überwachen?
Können überwachte Netzwerkkomponenten, z.B. für die Dauer von Wartungsarbeiten, zeitweise von der Überwachung ausgenommen werden?
Können die Mails im Alarmfall auch über einen externen Mailserver versendet werden?
Können bei den E-Mail-Alarmen auch mehrere Empfänger angegeben werden?
Muss ich für die Inbetriebnahme des IP-Watchers spezielle IT-Kenntnisse haben?



Wir sind gerne persönlich für Sie da:

Wiesemann & Theis GmbH

Porschestr. 12 42279 Wuppertal

Tel.: 0202/2680-110 (Mo-Fr. 8-17 Uhr)

Fax: 0202/2680-265 info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, Irrtum und Änderungen vorbehalten: Da wir Fehler machen können, darf keine unserer Aussagen ungeprüft verwendet werden. Bitte melden Sie uns alle Ihnen bekannt gewordenen Irrtümer oder Missverständnisse, damit wir diese so schnell wie möglich erkennen und beseitigen können.

Datenschutz