

Virtualisierungs-Monitoring

ÜBERWACHEN SIE VMWARE UND HYPER-V VIRTUELLE INFRASTRUKTUREN

Mit WhatsUp Gold lässt sich Ihre virtuelle Infrastruktur einfach erkennen, abbilden und überwachen. Sie können Schwellenwerte für den Ressourcenverbrauch von Hosts und Gästen setzen. Sehen Sie Ihre virtuelle Infrastruktur im Kontext des physischen Hosts.

Virtualisierungs-Monitoring ist erhältlich als Add-on zu den WhatsUp® Gold Premium, MSP und Distributed Editionen und ist in der Total Plus Edition inbegriffen.

Erkennung Ihrer virtuellen Infrastruktur

Sie erhalten einen transparenten Einblick in die Leistung Ihrer virtuellen Infrastruktur im Kontext der gesamten IT-Infrastruktur, sprich Netzwerken, physischen Servern und Anwendungen, sowohl in Echtzeit als auch in der Vergangenheit. Unser Virtualisierungs-Monitoring bietet Funktionen zur Erkennung, Abbildung, Überwachung, Alarmierung und Berichterstellung hinsichtlich der VMware- und Hyper-V-Leistung für Hosts, Gäste und Cluster im Netzwerk..

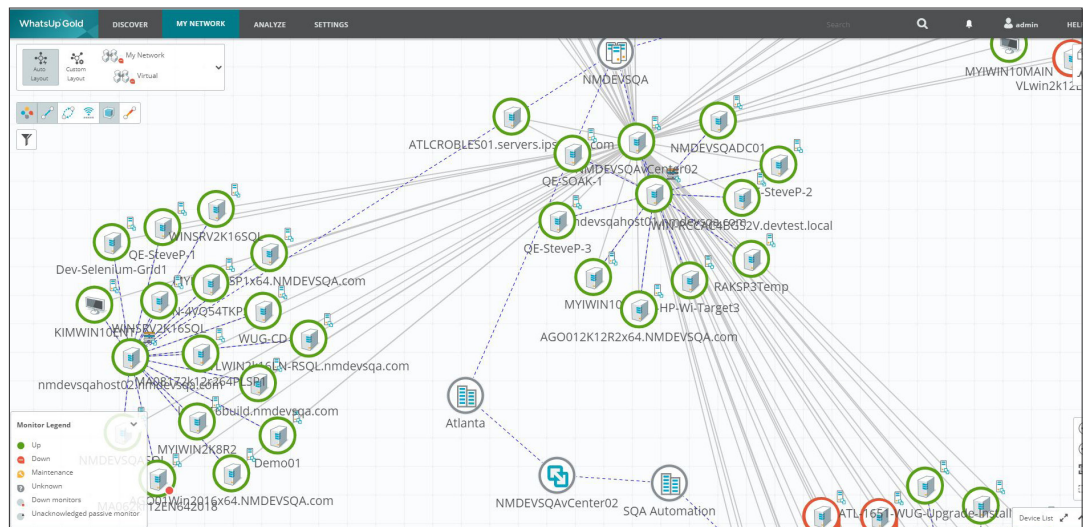
Abbildung Ihrer virtuellen Infrastruktur

Generieren Sie automatisch dynamische Abbildungen Ihrer Hyper-V- und VMware-Infrastruktur einschließlich der Host- und Gastsysteme, Host-Gast-Beziehungen, Cluster und Echtzeit-Status.

Rufen Sie mit einem Klick detaillierte Leistungsdaten zu jeder virtuellen Ressource in der Abbildung auf.

Überwachung Ihrer virtuellen Infrastruktur

Durch die Überwachung in Echtzeit erhalten Sie eine aktuelle Liste aller Hosts und Attribute. Überwachen Sie die Leistung und die Ressourcenbelegung von Host- und Gastsystemen, wie CPU-, Speicher-, Festplatten- und Schnittstellenauslastung sowie die Verfügbarkeit und Leistung der vCenter- und Hyper-V-Server, und verfolgen Sie Live-Migrationen.



Während das Virtualisierungs-Monitoring standardmäßig auf Abfragen im Minutenintervall eingestellt ist, können Systemadministratoren die Abfragezyklen auch an ihren Bedarf anpassen. Die von virtuellen Geräten generierten Ereignisse werden in einem Ereignisprotokoll erfasst.

Alarmierung bezüglich Ihrer virtuellen Infrastruktur

Sie können schwellwertbasierte Warnmeldungen bezüglich der CPU-, Speicher-, Festplatten- und Schnittstellenauslastung auf virtuellen Maschinen sowie vCenter-Ereignissen unter anderem zum Status der virtuellen Maschinen, zu sicherheitsbezogenen Ereignissen und zu jeglichen benutzerdefinierten Warnmeldungen generieren, für die vCenter ein Ereignis-Protokoll erstellt.

Warnmeldungen werden per E-Mail, SMS oder Protokolldatei gesendet und zur zentralen Alarmverwaltung innerhalb Ihrer gesamten IT-Umgebung in das WhatsUp Gold – Alert Center integriert.

Nutzen Sie VMware- und Hyper-V-Verwaltungsmaßnahmen, um Gastcomputer direkt von der WhatsUp Gold-Konsole aus in ihrer virtuellen Infrastruktur hoch- bzw. herunterzufahren, auszusetzen, zurückzusetzen oder zu sperren.

Eine kostenlose Testversion erhalten Sie unter:

<https://de.ipswitch.com/formulare/testversionen/whatsup-gold>