

Gegenüberstellung: WhatsUp Gold / Nagios

		WuG	Nagios
Bereich	Feature		
Applikations- monitoring	vordefinierte Reports	✓	manuell konfigurierbar
	benutzerdefiniertes Monitoring und Reporting (WMI-Counter)	✓	Plugin-Suche erforderlich
	vordefinierte Applikations-Monitore (z.B.SQL)	✓	Plugin-Suche erforderlich
Monitoring- Werkzeug	SNMPv1/2/3 Monitoring	✓	Plugin-Suche erforderlich
	SNMP-MIBs per Drag & Drop hinzufügen	✓	Plugin-Suche erforderlich
	benutzerdefinierte Monitore und Aktionen	✓	nicht vielseitig
	Überwachung von Web-Inhalten (http/https)	✓	Plugin-Suche erforderlich
	Überwachung der Netzwerk-Bandbreite	✓	Plugin-Suche erforderlich
	unterstützt nicht-persistente SNMP-Instanzen	✓	nein
	Netzwerkübersicht, Gruppenkonfiguration, Abhängigkeiten und Datenbank-Performance	✓	Plugin-Suche erforderlich
	Interfacegeschwindigkeit frei einstellbar	✓	ja
integrierte Reports	vordefinierte Reports	✓	selbst definieren
	Asset Management/MAC-Adressen Reports	✓	Plugin-Suche erforderlich
	konfigurierbare Arbeitsbereiche	✓	Plugin-Suche erforderlich
unterstützte Standards	Unterstützung von SNMPv1/2/3	✓	Plugin-Suche erforderlich
	erweiterte Ipv6 Unterstützung	✓	problematisch
Steuerungs- funktionen	Berechtigungs-Bibliothek	✓	Benutzerverwaltung
	dynamische, virtuelle Gruppen	✓	nein
	Datenbank-Tools im Lieferumfang	✓	nein
	Netzwerkansicht über Web-Interface	✓	Plugin-Suche erforderlich
	Überwachung von Windows Maschinen	✓	Plugin-Suche erforderlich
	Funktionalität auf Windows Betriebssystemen	✓	nein
	Wireless-Netzwerk-Monitoring	NEU	nein
	Benutzerdaten-Überprüfung	NEU	nein
	PDF-Export	NEU	Plugin-Suche erforderlich
	Funk und Schnittstellen Monitoring	NEU	Plugin-Suche erforderlich
Allgemein	Vorkenntnisse	gering	hoch
	Zeitaufwand	gering	hoch
	Sicherheit	hoch	gering
	Support	ja	über Community
	Funktionalität	hoch	hoch (aber nur mit Zeitaufwand)
	Komfort	hoch	niedrig

Alle Rechte sind der P&W Netzwerk GmbH & Co KG vorbehalten.

Bergenfaherstr. 23 - 45721 Haltern - Tel: 02364 105380 - Fax: 02364 1053829 - info@puw-netzwerk.de - www.puw-netzwerk.de

Gegenüberstellung: WhatsUp Gold / Nagios

WhatsUp Gold überwacht das gesamte Netzwerk, zu jeder Zeit, an jedem Ort. Bei Problemen erfolgt eine schnelle Benachrichtigungen per SMS oder E-Mail. Die flexible, benutzerfreundliche Oberfläche und die dynamische Erfassung/visuelle Darstellung der Netzwerkinfrastruktur erleichtern die Bedienbarkeit. Für die Nutzung von WhatsUp Gold werden keine Vorkenntnisse benötigt. Die Einarbeitungszeit für neue Mitarbeiter ist somit sehr gering. Vordefinierte Reports und frei einstellbare, automatische Reaktionen bieten höchsten Monitoringkomfort. Somit wird das Arbeiten enorm erleichtert und Zeit gespart.

Nagios ist kostenfrei. Es mit den gleichen Features zu nutzen, die bei WhatsUp Gold standard sind, ist allerdings mit aufwendiger Administration verbunden. Die Suche und installation der Plugins benötigt tiefe Vorkenntnisse. Die Installation ist nicht nur zeitaufwendig, sondern birgt zudem Risiken: Es können erhebliche Sicherheitslücken entstehen. Es gibt keinen Hersteller-Support für Nagios. Bei Problemen ist der Anwender auf Hilfe aus der Community angewiesen. Es wird allerdings keine Garantie für das Funktionieren der Lösungen übernommen. Nagios läuft nicht auf Windows Maschinen.

Fazit: Sowohl die Einarbeitungszeit als auch das große Know-How, das die Administration der zahlreichen Nagios-Plugins benötigt, um ein komfortables Monitoring zu gewährleisten ist groß. Es erfordert einen enormen Zeitaufwand, um zu den gleichen bzw. annähernd ähnlichen Ergebnissen zu kommen wie beim Einsatz von WhatsUp Gold.

NEU bei WhatsUp Gold 14.1

Wireless-Netzwerk Monitoring

- > zwei neue Workspaces (Wireless Home- oder Access Point-View)
- > zwei neue Monitore, zur Funksignal-/Schnittstellenüberwachung
- > vorkonfigurierte Wireless-Reports

» Die P&W Netzwerk WhatsUp Services

Sie suchen eine Monitoring-Lösung? Wir zeigen Ihnen wie Whatsup Gold funktioniert. Lernen Sie neue Features kennen oder lassen Sie sich Schritt für Schritt in die Handhabung der Software einweisen – vor Ort in Ihrem Unternehmen. Wir erstellen Ihnen ein Konzept für den Einsatz der Software, installieren sie für Sie und zeigen Ihnen, wie vielfältig die Möglichkeiten sind

Infos unter **02364/105380** oder per Mail an info@puw-netzwerk.de