

**PAESSLER**  
**PRTG**   
**ENTERPRISE**  
**MONITOR**

Flexibles Monitoring für große IT-Umgebungen

# PRTG Enterprise Monitor wächst mit Ihrer Infrastruktur und verschafft Ihnen den Überblick über all Ihre Geräte und Systeme – auch wenn das Tausende an unterschiedlichen Standorten sind.



## Passgenau und mitwachsend

Wenn Ihre Infrastruktur wächst, muss auch Ihre Monitoring-Lösung mitwachsen. PRTG Enterprise Monitor bietet eine flexible Architektur für große IT-Umgebungen, die es ermöglicht, Sensoren über eine unbegrenzte Anzahl von PRTG Servern verteilt zu implementieren. Dank dieser Flexibilität passen Sie Ihr Monitoring-Setup genau und kontinuierlich an Ihre sich ständig wandelnde IT-Umgebung an.

## Verteilte Netzwerke

IT-Teams in größeren Organisationen tragen häufig die Verantwortung für mehrere Rechenzentren oder Unternehmenssitze, für verschiedene Geschäftszweige oder für Tochterunternehmen. PRTG Enterprise Monitor erlaubt das Überwachen mehrerer Standorte – verteilt in Eigenverantwortung oder von einem zentralen Standort aus, aber immer einfach und unkompliziert. Die Kombination aus dem ITOps Board und der Möglichkeit, mit einer Lizenz beliebig viele PRTG Server einzusetzen, schafft die Voraussetzung für so gut wie jedes denkbare Monitoring-Szenario.

## Überwachung Business-Prozesse

Mit dem ITOps Board definieren Sie Business-Prozesse und erstellen passende Dashboards über beliebig viele PRTG Server. Personalisierte Ansichten liefern zielgenaue Daten für Management und ITOps-Teams in klaren, übersichtlichen Dashboards. Das ITOps Board zeigt Abhängigkeiten auf und automatisiert das Alarm-Management und ermöglicht so schnelle Reaktionszeiten und das Einhalten geschäftskritischer SLAs.

## Service & Support

Mit einem weltweiten Team aus hochqualifizierten Paessler-Technikern und professionellen Partnern sind wir immer für Sie da: von der ersten Konzeption Ihres bestmöglichen Monitoring-Setups bis zum langfristigen Support.

- Weltweit stehen Ihnen erfahrene Implementierungs-Partner zur Verfügung, die von unseren Experten geschult und unterstützt werden.
- Unser internationales Support-Team bietet Rund-um-die-Uhr-Service für unsere Enterprise-Kunden.
- Handbücher, Knowledge Base, Blog, Video-Tutorials: Paessler stellt Ihnen eine kostenlose, umfassende Bibliothek von Lehr- und Hilfsmaterialien auf allen Levels zur Verfügung.

## Lizenzierung & ROI

- Subskription basierend auf der Anzahl der Sensoren\*
- Unbegrenzte Anzahl von PRTG Servern\*\*
- ITOps Board inklusive
- Subskriptionsmodell beginnend bei 20.000 Sensoren\*
- Rabattierung bei größeren Paketen und längeren Laufzeiten

## Minimierte Implementierungszeit

PRTG ist konsequent auf einfache Bedienung und Implementierung optimiert:

- Intelligente Implementierungs-routinen mit Auto-Discovery und Konfigurations-Templates
- Mehr als 270 Sensortypen out of the box
- Intuitive Benutzeroberfläche
- Agentenloses Monitoring
- Zentrale Alarmierung
- Vorkonfigurierte Geräte-Templates
- Individualisierbare Dashboards

„PRTG Enterprise Monitor bietet mehrere entscheidende Vorteile bei der Benutzerfreundlichkeit: eine einheitliche und dabei multifunktionale Netzwerk-Monitoring-Plattform, die Infrastruktur-Erkennung, Leistungs-Monitoring, Alarm-Management und vieles mehr in einer einzigen Lösung zusammenbringt.“

Shamus McGillicuddy

Vice President of Research, Network Management at Enterprise Management Associates (EMA)\*\*\*

### Anpassung und Individualisierung

PRTG Enterprise Monitor bietet zahlreiche Optionen auf allen Ebenen zur Anpassung an Ihre individuellen Erfordernisse.

- Einfach zu erstellende, leistungsfähige und nutzerfreundliche Dashboards
- Individuell definierbare Schwellwerte und Eskalationsstufen für Alarmierungen und Benachrichtigungen
- Einfache Integration mit anderen Lösungen dank leistungsfähiger API
- Einfaches Erstellen individueller Sensoren\* mit vorkonfigurierten oder eigenen Skripten



### Anpassung und Individualisierung

PRTG Enterprise Monitor überwacht Systeme, Geräte, Datentransfer und Applikationen in großen IT-Umgebungen mit Tausenden von Geräten und Applikationen und über mehrere Standorte hinweg.

Dabei unterstützt PRTG die Überwachung so gut wie aller IT-Aspekte, von Hardware wie Servern oder Storage-Geräten über Applikationen bis hin zu virtualisierten Infrastrukturen oder Cloud-Services.

Zum Einsatz kommen dazu alle gängigen IT-Monitoring-Protokolle und -Technologien wie beispielsweise SNMP, WMI, ICMP, HTTP, MQTT, SOAP, SSH, FTP, SMTP, POP3, DICOM, HL7, Flow, REST, OPC UA, Modbus etc.

Dank der Möglichkeiten zur Anpassung und der agentenlosen Architektur gibt es praktisch keine Einschränkungen bei der Überwachung der Produkte beliebiger Hersteller.



# Monitoring einfach gemacht: Eine Lösung für alle Systeme, Geräte und Applikationen ebenso wie für den Datenverkehr – unabhängig von Größe und Komplexität der überwachten Umgebung

ZENTRALER ÜBERBLICK

ITOPS BOARD INKLUSIVE

MAXIMALE FLEXIBILITÄT

REDUZIERTER AUSFALLZEITEN

DIE SENSORZAHL\* WÄCHST MIT IHREN ANFORDERUNGEN

UNBEGRENZTE ANZAHL VON PRTG SERVER\*\*-INSTALLATIONEN

OPEX-BASIERTES KOSTENMODELL

WARTUNG INKLUSIVE

24/7-SUPPORT

ZUGANG ZUM PAESSLER PARTNERNETZWERK

ZUGRIFF AUF DAS ONLINE RESSOURCE CENTER

## PRTG Enterprise Monitor: Das komplette Paket

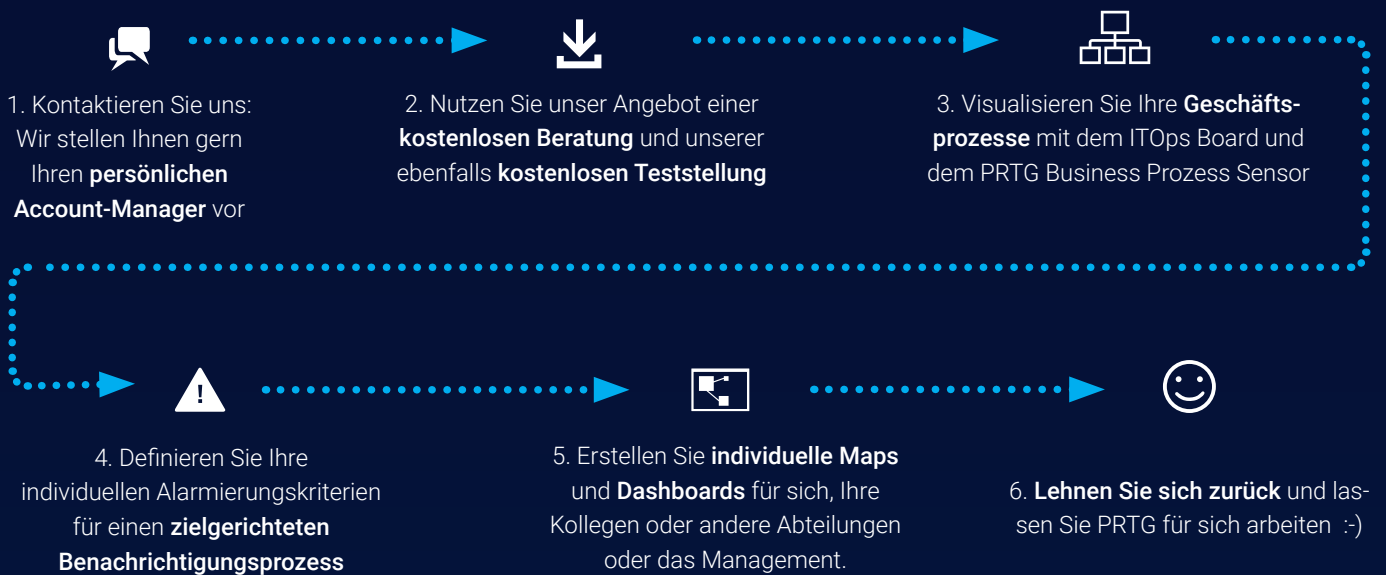
- Eine umfassende, ganzheitliche Monitoring-Lösung
- Monitoring jenseits der IT: PRTG überwacht auch medizinische Infrastrukturen und Geräte ebenso wie Produktionsanlagen, Umweltparameter in Gebäuden oder IoT-Umgebungen
- Zielgerichtete Benachrichtigungen und Alarmierungen: PRTG Enterprise Monitor informiert das richtige Team zur richtigen Zeit
- Reduzierte Alarmierungen: Mit mehr als 10 Benachrichtigungsmethoden, frei definierbaren Abhängigkeiten und Eskalationsstufen sowie planbaren Wartungsfenstern vermeiden Sie unnötige Alarmierungen.
- Maximale Flexibilität von Lizenzierung über Implementierung und Individualisierung bis hin zu Alarmierung
- Konsequente Unterstützung durch professionelle Monitoring-Experten von Paessler und unseren Partnern weltweit
- Qualität made in Germany: Mehr als 20 Jahre Monitoring-Erfahrung
- PRTG Enterprise Monitor erleichtert Ihre Arbeit als ITOps, spart Zeit und Kosten und sichert Verfügbarkeit und Performance Ihrer IT

\* „Sensoren“ sind die grundlegenden Monitoring-Elemente in PRTG. Ein Sensor überwacht gewöhnlich einen Aspekt in Ihrer IT, z. B. den Datenverkehr auf einem Switchport, die CPU-Last eines Rechners oder freien Speicherplatz auf einer Festplatte. Sensoren erhalten mehrere, oft etliche Kanäle (Channels), die wiederum einzelne Werte des jeweiligen Aspekts abbilden, beispielsweise die einzelnen Kerne bei einer Mehr-Kern-CPU.

\*\* Ein PRTG Server ist die zentrale Einheit von PRTG. Er empfängt Daten von den Probes (Polling Engines), speichert die Daten, wertet sie aus und publiziert sie in Dashboards und Berichten. Anhand von definierten Schwellwerten alarmiert und benachrichtigt der Server. Der PRTG Server läuft kontinuierlich als Windows Service, unabhängig von einem eingeloggtten Nutzer.

\*\*\* „Paessler PRTG Enterprise Monitor Solves the NetOps Requirements of Large Networks“ ©2020 Enterprise Management Associates, Inc. All Rights Reserved // August 2020

# So legen Sie los mit PRTG Enterprise Monitor



## SPRECHEN SIE MIT UNSEREN MONITORING- EXPERTEN

[sales.enterprise@paessler.com](mailto:sales.enterprise@paessler.com)

Nutzen Sie bereits eine Monitoring-Lösung und sind Sie auf der Suche nach einer einfachen Alternative, die Ihnen Zeit und Geld spart? Unsere Monitoring-Experten unterstützen Sie bei der Migration. **Kontaktieren Sie uns einfach und wir stellen Ihnen Ihren persönlichen Berater vor.**

## Weshalb Paessler

Große IT-Umgebungen verursachen höhere Lasten auf Monitoring-Systeme, die dann in der Regel zu Performance-Problemen führen. PRTG Enterprise Monitor ist speziell für diese Art von Last konzipiert und vermeidet Lastprobleme dank erprobter Strategien und Methoden.

Eine Monitoring-Lösung ist eine zentrale Komponente der meisten IT-Umgebungen. Das erfordert maximale Kompatibilität mit den Produkten anderer Hersteller. PRTG Enterprise Monitor ist herstellerunabhängig und kann dank seiner flexiblen API schnell und einfach an individuelle Anforderungen angepasst werden.

Große IT-Umgebungen sind meist auf mehrere Standorte bzw. Netzwerke verteilt. PRTG Enterprise Monitor bietet mehrere Methoden, um verteilte Standorte zu überwachen – alle sind in jeder Lizenz enthalten.

Seit mehr als 20 Jahren liefert Paessler „Monitoring made in Germany“. Heute ist PRTG mit 300.000 Nutzern weltweit eine der beliebtesten Monitoring-Lösungen überhaupt und für viele Nutzer schon ein Synonym für Monitoring per se.

Paessler ist Customers' Choice bei den Gartner Peer Insights for IT Infrastructure Monitoring Tools:

„PRTG bietet die richtige Kombination aus vorgefertigten Abfragen und flexiblen Optionen. Das macht PRTG ideal für umfassendes und zuverlässiges Monitoring.“ Christian Miceli, Bosch Rexroth, Infrastructure and Operations Engineer in the Communications Industry, firm size 10B-30B USD



## ÜBER PAESSLER AG

Paessler ist davon überzeugt, dass Monitoring eine wichtige Rolle spielt, wenn es darum geht, den Ressourcenverbrauch der Menschheit zu reduzieren. Die Produkte von Paessler helfen Nutzern, ihre IT-, OT- und IoT-Infrastrukturen zu optimieren und dadurch ihren Energieverbrauch und ihre Emissionen zu reduzieren – für einen gesünderen Planeten und unser aller Zukunft. Deshalb bietet Paessler Monitoring-Lösungen für Unternehmen unterschiedlicher Branchen und Größen an, von kleinen Unternehmen, über den Mittelstand bis hin zu Großkonzernen. Paessler arbeitet mit renommierten Partnern zusammen, um sich gemeinsam den Monitoring-Herausforderungen einer sich immer schneller verändernden Welt zu stellen.

Seit 1997, als PRTG Network Monitor auf den Markt kam, verbindet Paessler sein tiefgreifendes Monitoring-Wissen mit Innovationsgeist. Paessler kennt die Herausforderungen von komplexen IT-, OT- und IoT-Infrastrukturen und Netzwerken. Die Produkte von Paessler befähigen Nutzer, aus Daten umsetzbares Wissen zu erlangen, und helfen ihnen so, ihre Ressourcen zu optimieren.

Entdecken Sie alle Möglichkeiten im Universum der Paessler-Lösungen:

GESUND-  
HEITSWESEN



INDUSTRIE



BILDUNG



FINANZDIENST-  
LEISTUNGEN



BEHÖRDEN



CCTV



UND VIELES MEHR

