



MONITORING MODULE

Systemüberwachung mit Innovation

Agiles Monitoring für Ihre gesamte IT-Infrastruktur



Herrmann & Lenz
Solutions

Monitoring Module

Ihr IT-Überwachungsleitstand



Monitoring Module – das Synonym für:

- » Proaktiv Ausfälle minimieren
- » Sicherheit und Zuverlässigkeit steigern
- » Systemleistung optimieren
- » Business-Kontinuität sichern

Für mehr Effizienz und Erfolg!

Monitoring
Next Level.

Die Überwachungsmodule

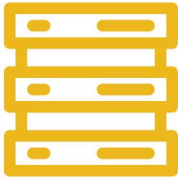
im Überblick

Optimieren Sie Ihre Überwachung mit dem Monitoring Module! Endlich haben Sie alles in einer übersichtlichen Darstellung – kein Detail wird mehr übersehen. Unser innovatives Werkzeug bringt Klarheit über alle wichtigen Komponenten Ihrer Infrastruktur und ermöglicht es, potenzielle Probleme frühzeitig zu erkennen.

Optimieren Sie Ihre Abläufe und steigern Sie die Effizienz Ihrer IT. Mit dem H&L Monitoring Module behalten Sie den Überblick und treffen fundierte Entscheidungen. Vertrauen Sie auf eine Lösung, die Ihnen hilft, stets einen Schritt voraus zu sein. Erleben Sie die neue Art des Monitorings – einfacher, effizienter, besser.

>

Betriebssysteme



Linux / Unix • Windows

>

Netzwerk



Switches • Fibre-Channel •
Firewalls

>

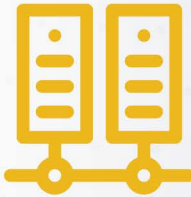
Datenbanken



Oracle • MS SQL Server •
PostgreSQL

>

Virtualisierung



VMware • Hyper-V •
Nutanix • KVM

Unsere Module.

Alle Checks auto-discovered!

Betriebssysteme

Die Überwachung von Betriebssystemen, wie **Windows** oder **Linux (Unix)** ist unerlässlich – sie bildet die Grundlage für eine stabile und sichere IT-Umgebung.



Hochverfügbarkeit

Windows Failover Clustering

Performance

CPU • Memory • Filesystem • IO

Storage

Multipath • RAID • CIFS/NFS

Netzwerk

Bonds • VLAN • Routing • DNS

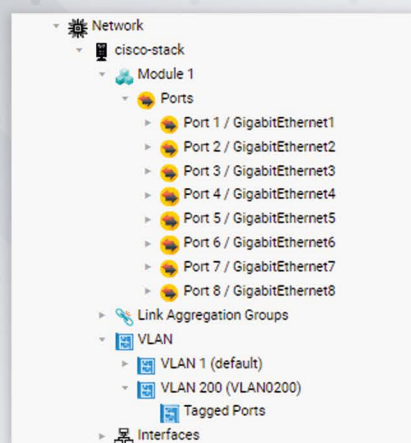
Zeitsynchronisation

Dienste



Netzwerk

Ganzheitliches Monitoring beginnt schon auf Netzwerkebene – wir unterstützen **Switches**, **Fibre Channel Devices** und **Firewalls**, um Ihnen die maximale Transparenz zu bieten.



Stacks

Fibre Channel

Bandbreite / Durchsatz

VLANs

PoE

Transceiver

Monitoring
Next Level.

Datenbanken

Alle Datenbanken, wie **Oracle**, **MS SQL Server** und **PostgreSQL**, werden in einer bislang unbekannten Tiefe vollumfänglich überwacht, um selbst die kleinsten Anomalien und Leistungsengpässe frühzeitig zu erkennen.



Hochverfügbarkeit

Oracle RAC • DataGuard • Dbvisit
MS SQL Server AlwaysOn

Füllgrade

Tablespaces • Data-Files • ASM

Performance

Wartezustände • Statistiken

Top Queries

Aktuell und historisch

Backup

Oracle RMAN • Veeam • Filesystem

Jobs

Scheduled Jobs • Wartungspläne

Virtualisierung

Die Überwachung Ihrer Hypervisor-Umgebungen (**Hyper-V**, **VMware**, **Nutanix** **oder KVM**) ist entscheidend, um maximale Verfügbarkeit, Performance und Sicherheit Ihrer virtuellen Maschinen zu gewährleisten und Ausfallzeiten zu minimieren.

Datacenter / Cluster

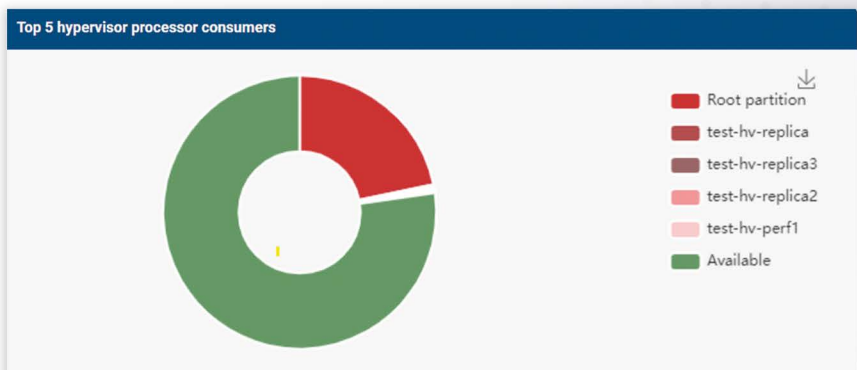
Netzwerke

Datastores

Virtuelle Maschinen

Replication

Snapshots



Highlights.

Neben den zahlreichen modulspezifischen Besonderheiten setzt unser Monitoring Module auch mit beeindruckenden Highlights Akzente: Eine nahtlose Integration, benutzerfreundliche Dashboards und fortschrittliche Sicherheitsfeatures gewährleisten Effizienz und maximale Sicherheit für Ihre Daten. Entdecken Sie, wie diese Funktionen Ihr Unternehmen zukunftssicher machen.

- > Zentrale Überwachung mit einem Werkzeug
- > Agentenfreie Ermittlung aller Messwerte
- > Langfristige Historisierung aller Kennzahlen
- > Benachrichtigung per E-Mail oder SMS
- > Mandantenfähig und skalierbar
- > Dezentrales Monitoring mittels Satelliten
- > Administration vollständig web-basiert
- > Individuell erweiterbar
- > Einfache Installation und Konfiguration
- > Höchste Sicherheit dank geschlossener Appliance
- > Individuelle Dashboards
- > Persönlicher Kontakt

Monitoring
Next Level.

Brauchen Sie Unterstützung für Ihre Datenbanken?

Unser Partner "Herrmann & Lenz Services", steht Ihnen bei sämtlichen Herausforderungen im Datenbankbereich zur Seite. Das erfahrene Team bietet umfassende Unterstützung und Expertise, um Probleme und alle Herausforderungen schnell und effizient zu lösen. Vertrauen Sie auf die maßgeschneiderten Lösungen, die Ihre Datenbanken benötigen und die Performance Ihrer Systeme steigern. Gemeinsam sorgen wir dafür, dass Ihre IT reibungslos läuft.

Analyse	Beratung	Konzeption
Administration	Hochverfügbarkeit	Backup & Recovery
Performance Tuning	Managed Services	Security
Rufbereitschaft: Bis zu 24 / 7	Oracle Hardware	Lizenzberatung



Monitoring meldet



Rufbereitschaft

Reaktive Unterstützung
bis zu 24 / 7

und / oder

Managed Services

Benachrichtigung direkt an
H&L. Proaktive Sichtung
und Bearbeitung.



Herrmann & Lenz
Services

Eine perfekte Kombination.



monitoring-module.com

Ein Produkt der Herrmann & Lenz Solutions GmbH
Am Ziegelfeld 28 | 51399 Burscheid | Deutschland
Tel.: +49 2174 - 307100 | E-Mail: info@hl-solutions.de