

IS-IT-ON NetFlow Analyzer Der Supervisor

Technische Daten

IS-IT-ON
Heiße Netzwerke. Cool managed

System	
IS-IT-ON Linuxdistribution	basiert auf einer von IS-IT-ON entwickelten Linuxdistribution
MySQL Datenbank	
Apache Webserver	
Netflow	Version 5 & 9
Konfiguration	mittels einfach zu bedienender Konfigtools
Einfache Bedienung	intuitiv bedienbares Webinterface Multilinguale GUI Analysevorlagen können in Views gespeichert werden
Intelligente Auswertungen - Reporting	
Standardreports	
Trafficverbrauch der Hosts	Top-Hosts - Anzahl beliebig einstellbar
IP-Adressen	Top besuchte IP-Adressen - Anzahl beliebig einstellbar
Ports	Top-Ports - Anzahl beliebig einstellbar
Täglich	Täglicher Report in Zeitintervallen von 10min. werden die Daten basierend auf Layer-4 Protokollen (Ports) und Zeit ausgewertet
Protokolle	Auswertungen sämtlicher verwendeter Protokolle
Parameter zur Einstellung der Reports	Die Reports können nach bestimmten Kriterien eingestellt werden. Diese Parameter sind Datum, Uhrzeit, Ports, IP-Adressen, IP-Bereiche, ... Weitere individuelle Parameter können durch IS-IT-ON hinzugefügt werden.
Session	Auswertung der Sessions die am meisten Bandbreite verbrauchen
Tip: Individuelle Reports	Wichtiger Benefit ist die Möglichkeit, individuelle Reports durch IS-IT-ON erstellen zu lassen
Datenübermittlung	Die Leistungslast wird auf wenig kb beschränkt, die Daten werden in dem IS-IT-ON Collector gespeichert. Bei Abfragen eines Reports sendet der IS-IT-ON Collector die Basisdaten an den IS-IT-ON NetFlow Analyzer. Es werden kaum Leistungsressourcen verbraucht.
Template Engine	Individuelle Eingabemasken können mittels vordefinierter Syntax beliebig zusammengestellt werden. Reports über vergleichbare Zeiträume, vergleichen den Verbrauch von Ressourcen durch Hosts, Protokolle oder Ports (Applikationen) werden zusammengestellt.

IS-IT-ON NetFlow Analyzer Der Supervisor

Technische Daten



Allgemein	
Hardware	Mindestvoraussetzungen Server: PIV oder Xeon, 2,4 GH, 1 GB RAM. Empfohlene Hardware: Multiprozessor Xeon mit 4 GB RAM und SCSI Harddisk. Der Server ist nicht in den Lizenzkosten inbegriffen.
Installation	Der IS-IT-ON NetFlow Analyzer und IS-IT-ON NetFlow Collector werden auf einem Server installiert, der auf Wunsch beigestellt wird. Auf einer Hardware kann der IS-IT-ON Netflow Analyzer und eine Lizenz des IS-IT-ON NetFlow Collectors installiert werden.
Einfache Integration	Integration innerhalb weniger Stunden; keine zusätzliche Hardware im Netz; geringfügige Konfigurationsänderungen im Netzwerk; einfach adaptierbar an bestehenden Interfacetypen
Erweiterung-Skalierbarkeit	Der IS-IT-ON NetFlow Analyzer ist auf jede Netzwerkgröße skalierbar. Je nach Größe des Netzwerks wird die entsprechende Anzahl von IS-IT-ON NetFlow Collectoren eingesetzt.
Lizenz	Mehrplatzlizenz. Nutzung lt. EULA von IS-IT-ON
Updates	werden online zur Verfügung gestellt
Jahreslizenzgebühr	im ersten Jahr inkludiert, in den beiden folgenden Jahren verpflichtend

Verfügen die Router im Netzwerk nicht über das NetFlow-Protokoll 5 wird ein IS-IT-ON NetFlow Client ins Netzwerk integriert.

IS-IT-ON NetFlow Client	
Variante 1 Variante 2	Hardwarebox einsetzbar als Bridge Hardwarebox als passives, transparentes Monitoringboard