



SPLUNK + IXIA: VISIBILITY IN NETZWERKEN UND ANWENDUNGEN AUSBAUEN

EINE GEMEINSAME LÖSUNG

Splunk Enterprise bietet Echtzeit-Operational Intelligence, um Anwendungsprobleme und Security-Vorfälle zu analysieren – und das innerhalb von Minuten, nicht in Stunden oder Tagen. Splunk Enterprise liefert Ihnen einen schnellen, sicheren und einfachen Weg, um die riesigen Datenströme, die durch Ihre IT-Infrastruktur generiert werden zu durchsuchen, analysieren und visualisieren. So erlangen Sie wichtige Erkenntnisse, die bei der Vermeidung von Ausfällen, der Einhaltung von Compliance-Anforderungen und der Kostensenkung helfen. Die Netzwerk-Visibility-Lösungen von Ixia automatisieren und verbessern das Sammeln der Fluss-, Meta- und Paketdaten, die Ihnen dann durch Splunk Enterprise und Splunk Stream zu wichtigen Erkenntnissen verhelfen. Ixia automatisiert die Datensammlung und ermöglicht so eine schnelle Korrelation und Ursachenanalyse. Integrierte Ixia-Splunk-Lösungen finden Sie gratis zum Download bei SplunkApps.

Effizienter Zugang zu allen benötigten Fluss-, Paket- und Metadaten für die Analyse

Umfassende Klassifizierung von Anwendungen, Geolocation und Gerätedetails

Audit-Trail vereinfacht Compliance-Reporting
Zeitraubende und fehleranfällige manuelle Schritte entfallen

Ermöglicht Splunk Stream vollständigen und problemlos skalierbaren Zugriff auf Paketdaten

SPLUNK ENTERPRISE: IT OPERATIONAL INTELLIGENCE FÜR UNTERNEHMEN

Splunk Enterprise verwendet Maschinendaten, universelle Indizierung und Suche, sowie umfangreiche Analyse- und Reporting-Funktionen. Die von der Lösung bereitgestellte Operational Intelligence erleichtert das Aufspüren, Analysieren und Beheben von Problemen in Ihrem Netzwerk, Servern und Anwendungen. Splunk Enterprise macht es einfach, Daten aus mehreren Quellen zur schnelleren Analyse und Fehlerbehebung zu durchsuchen und zu korrelieren. Splunk stellt mehr als 500 freie Apps zur Verfügung, die Sie dabei unterstützen, die von Ihrer Infrastruktur generierten Datenströme optimal zu nutzen.

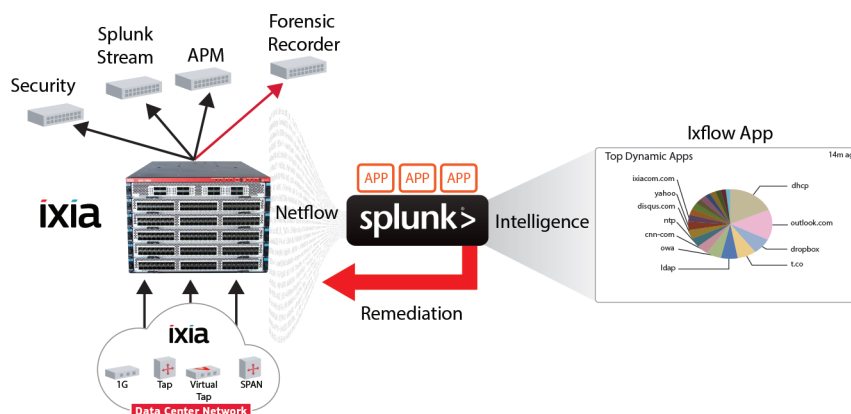
SPLUNK MACHINE DATA - ALIAS "BIG DATA"

Der Ansatz von Splunk ermöglicht eine vollständige und lückenlose Sicht auf Ihr gesamtes Rechenzentrum – ein klarer Vorteil bei der Fehlersuche und Problemanalyse. Splunk-Lösungen überwachen das Rechenzentrum proaktiv und stellen Ihnen die gesammelten Daten all Ihrer Technologie-Ebenen an einem Ort zur Verfügung. Dies macht lückenlose Visibility im gesamten Software, Hardware und Service Stack möglich. Durch eine leistungsstarke Such-Sprache, mächtige Visualisierungsfunktionen und die Möglichkeit, Nicht-IT-Daten zu integrieren, unterstützt Sie Splunk dabei, Ihre Maschinendaten optimal zu nutzen. Sie erhalten wertvolle Einblicke, wie Anwendungen und Funktionen von internen und externen Kunden genutzt werden und mehr.

IXIA ERGÄNZT DIE ENTSCHEIDENE VISIBILITY

Die Netzwerk-Visibility-Lösungen von Ixia arbeiten Hand in Hand mit Splunk Enterprise, indem Sie den notwendigen Zugriff auf sämtlichen Netzwerkverkehr sicherstellen. Ixias Net Tool Optimizer (NTO) Netzwerk-Packet Broker aggregieren und leiten Datenverkehr von physischen und virtuellen Netzwerkzugriffspunkten an Splunk-Lösungen zur Analyse weiter. Einige Highlights sind:

- Splunk IxFlow stellt Reporting-Funktionen von umfassenden Anwendungs-, Geolocation- und Meta-Daten zur Verfügung, die von den Ixia Visibility-Lösungen exportiert wurden.
- Das Ixia-Splunk Remediation-Skript ermöglicht die gezielte Erfassung und Analyse von Paketdaten für eine detaillierte Ursachenanalyse.
- Ixias Statistical Reporting App erlaubt ein effizientes Reporting von Netzwerk-Visibility-Metriken.
- Der NTO automatisiert die Erfassung von Fluss-, Meta- und Paket-Datenquellen für die Analyse durch Splunk Enterprise.
- Die Deep Packet Inspection (DPI) Funktionalität des NTO versorgt Splunk mit umfassenden Details zu Anwendungen, Geolocation und Geräten.
- Die Möglichkeit, Daten an mehrere Tools zu verteilen, optimiert den Ressourcenverbrauch und erhöht die Nutzungsdauer bestehender Investitionen.
- Ixias intuitive grafische Benutzeroberfläche sorgt für eine einfache Einrichtung und reibungslosen Betrieb.



ÜBER SPLUNK

Splunk wurde gegründet, um eine innovative neue Vision umzusetzen: Maschinendaten zu einer für jedermann zugänglichen und nutzbaren wertvollen Ressource zu machen. Die Verarbeitung von Maschinendaten ist einer der am schnellsten wachsenden und weitreichendsten Bereiche von "Big Data". Diese Daten werden von Webseiten, Anwendungen, Servern, Netzwerken, Mobilgeräten, und allen Sensoren und RFID-Assets erzeugt, zu jeder Sekunde, an jedem Tag. Durch Monitoring und Analyse von Kunden-Clickstreams und Transaktionen bis zu Netzwerkaktivität und Anrufprotokollen – und mehr – verwandelt Splunk Maschinendaten in wertvolle Erkenntnisse, egal in welcher Branche Sie tätig sind. Dies wird Operational Intelligence genannt. Für weitergehende Informationen: <http://www.splunk.com>

ÜBER IXIA

Ixia bietet eine schlagkräftige Kombination aus innovativen Lösungen und verlässlichem Wissen, um Netzwerk- und Security-Infrastrukturen von der Konzeption bis zum Betrieb optimal zu unterstützen. Ganz egal, ob Sie sich auf eine Produkteinführung vorbereiten, mit Diensten oder Anwendungen produktiv gehen oder die Performance im laufenden Betrieb verbessern wollen, Ixia besitzt ein umfassendes Portfolio an Lösungen zum Testen, für Visibility und Security – alles aus einer Hand. Unsere Lösungen werden weltweit eingesetzt, um Netzwerkfunktionen zu validieren, die Integrität von Security-Infrastrukturen zu testen und einen lückenlosen Überblick über das Netzwerk zu erlangen. Das Ergebnis: leistungsstärkere Anwendungen, bessere Performance, verbesserte Security, robustere Systeme, zufriedenerere Kunden und maximaler ROI.

IXIA NORTH AMERICA

26601 W. AGOURA ROAD CALABASAS,
CA 91302

(TOLL FREE NORTH AMERICA)

1.877.367.4942

(OUTSIDE NORTH AMERICA)

+1.818.871.1800

(FAX) 1.818.871.1805

www.ixiacom.com

IXIA EUROPE

IXIA TECHNOLOGIES EUROPE LTD
CLARION HOUSE, NORREYS DRIVE
MAIDENHEAD SL64FL UNITED KINGDOM

SALES +44.1628.408750

SALES (FAX) +44.1628.639916

IXIA DEUTSCHLAND

KREUZSTR. 16, 80331 MUNICH,
GERMANY

PHONE +49 89 21551444 0

(FAX) +49 89 21551444 9