

Application Monitoring & Log-Management



Visibilität der Sicherheit & Verfügbarkeit als Ziel des Unternehmens

Log-Management bezeichnet die Sammlung, Speicherung und zeitnahe Analyse von Protokoll-Daten unterschiedlicher Systeme und Applikationen einer Unternehmung. Auf der Basis einer zielgerichteten Speicherung der Log-Daten ist es möglich, Analysen mit Fokus auf operative Bedürfnisse bis hin zu sicherheitsrelevanten Ereignissen durchzuführen. Dies wird oft auch als SIEM (Security Incident and Event Management) bezeichnet.

Die Analyse von Log-Daten hilft Ihnen, Probleme in Applikationen und Systemen frühzeitig zu erkennen. Sicherheitsrelevante Ereignisse können sichtbar gemacht werden und diesen mit nachfolgenden Massnahmen entgegen gewirkt werden.

Log-Management

- Analyse Sicherheitskritischer Events und Durchsetzung von IT-Sicherheitsrichtlinien
- Schutz kritischer Applikationen oder ganzer Netzsegmente
- Echtzeit-Erkennung von Bedrohungen in Systemen, Applikationen
- Unterstützung bei der Behebung von System-, Applikations- und Netzwerkproblemen (kürzere Reaktionszeit bei Incidents)
- Spurensicherung & Langzeitarchivierung möglich
- Sicherstellen von Audit- und Compliance-Anforderungen
- Zielgerichtetes Reporting, Volltext-Suche und graphische Visualisierung

Application Monitoring

Applikationen sind das Herzstück heutiger Geschäftsprozesse. Die Unternehmung ist darauf angewiesen dass diese jederzeit Verfügbar sind.

Application Monitoring, eine Spezialdisziplin aus Log-Management und herkömmlicher Systemüberwachung, ermöglicht es Ihnen, Ihre kritischen Applikationen gezielt zu Überwachen. Durch die Integration in die Logfile Analyse oder als eigenständiges Monitoring hilft es Ihnen, kritisches Verhalten ihrer Applikation festzustellen und Aussagen über Auslastung und Performance zu tätigen.

- Application Performance & Component Monitoring
- End to End Monitoring
- Frühzeitiges Erkennen von Ereignissen und Problemen
- Bessere Incident Bearbeitung durch kürzere Reaktionszeiten
- Erhöhung der Verfügbarkeit
- Überwachen von SLA

Application Monitoring kann von einer simplen Standard-Überwachung bis hin zur technologiespezifischen, individualisierten Erweiterung innerhalb der Applikation reichen.

Monitoring & Log Dienstleistungen



Mit unserer Erfahrung im Bereich Monitoring und Log-Management können wir Sie optimal bei Ihrem Vorhaben für eine kostenoptimierte Lösung unterstützen. Dies erstreckt sich von der Bedarfsanalyse über das Erstellen eines entsprechenden Konzeptes bis hin zur individuellen Integration und Rollout.

Als Unterstützung Ihrer Mitarbeiter, der Erarbeitung einzelner Teilbereiche oder der Durchführung des ganzen Projektes können wir mit Ihnen ein Vorhaben zum Erfolg bringen.

Dienstleistungen

Im Zusammenhang mit Application Monitoring & Log-Management bietet Protect7 Ihnen folgende Dienstleistungen an.

Produkteneutral

- Bedarfsanalyse
- Konzepterstellung
- Integration in bestehende Lösungen
- Unterstützung beim Rollout und Betriebsproblemen
- Unterstützung beim Erstellen von spezifischen Auswertungen

Produkteabhängig

Im Zusammenhang mit ausgewählten Open Source Lösungen bieten wir Ihnen auch die folgenden Dienstleistungen an:

- Integration und Konfiguration der Lösung
- Entwicklung von kundenspezifischen Erweiterungen

Einsatz von Open Source

Im Bereich Monitoring gibt es sehr verbreitete & interessante Open Source Lösungen, welche den Vergleich mit kommerziellen Lösungen nicht scheuen müssen. Beim Log-Management gibt es je nach Anwendungszweck einzelne Lösungen welche sich als Alternativen zu den mächtigen Log-Management und SIEM Lösungen behaupten können. Die Verwendung ist jedoch sehr stark abhängig von den individuellen Bedürfnissen. Open Source bietet Ihnen die Möglichkeit, einen Grossteil der Kosten in die Individualisierung zu investieren, statt in den Kauf von Software Lizenzen.

Vorgehen

Da Application Monitoring und Log-Management stark durch Ihre Bedürfnisse geprägt sind, ist es das Beste, zuerst unverbindlich über die Vorstellungen, Ziele und Möglichkeiten offen zu diskutieren.

Protect7 – Ihr Partner für Application Monitoring & Log Management

Sie erhalten

- Produktneutrale Unterstützung bei Ihrem Vorhaben
- Transparente Informationen über den Nutzen von Monitoring & Log-Management
- Unser Know-how für individuelle Aufgaben
- Auf Wunsch eine vollumfängliche Lösung basierend auf Open Source
- Nach Bedarf individuell angepasste Lösung

Ihr Vorteil

- Unterstützung nach Ihren Wünschen
- Gezielte Überwachung Ihrer Applikationen & Systemen
- Erhöhte Sicherheit durch die Logfile Analyse
- Gewährleistung von Compliance Anforderungen
- Effizientere Incident Bearbeitung
- Reduktion des Betriebsaufwandes

Preis

- Abhängig von den individuellen Zielen