



Sitestat Performance Plattform

Aufgrund fortschreitender Analysebedürfnisse der kommenden Jahre hat Nedstat ein umfangreiches Upgrade der Sitestat Plattform durchgeführt. Die neue High Performance Sitestat Plattform verfügt über die Leistung und Intelligenz, um die steigende Komplexität und das Wachstum der zukünftigen Onlinegeschäfte von Unternehmen proaktiv messen zu können.

Die neue Sitestat Plattform ist in der Lage, diese anspruchsvollen Bedürfnisse mit unerreichter Performance und Scalability zu erfüllen.

Führende Performance

Mit den wachsenden Anforderungen an Online Manager, schnelle und gezielte Entscheidungen zu treffen, ist die Geschwindigkeit ein ausschlaggebendes Kriterium für Web Analytics Anwendungen geworden. Die moderne Server Infrastruktur und Software von Nedstat ermöglichen die gleichzeitige Verteilung und Aufbereitung der Daten und bieten damit nahezu unbegrenzte Performance. Sogar komplexe Anfragen werden bei sehr hoher Geschwindigkeit bearbeitet, so dass die Ergebnisse der Sitestat Reports nahezu sofort auf dem Bildschirm des Nutzers erscheinen. Die Server sind mit der neuesten Technologie ausgestattet, nämlich den Intel Clovertown-Quad-Core-Xeon Prozessoren, die acht CPUs pro Box enthalten.

Unbegrenzte Scalability

Damit der zunehmende Traffic abgedeckt werden kann, ist die Sitestat Server Architektur sehr flexibel und bietet unbegrenzte Scalability. Das als Computer Grid Cluster gestaltete Setup ist so konfiguriert, dass es den doppelten Umfang der momentan höchsten Abwicklungsanforderungen zu jedem Zeitpunkt leisten kann. Das Konzept der multiplen Server Units, die dieselben Funktionen ausführen wie beispielsweise Messen, Aufbereiten, Speichern und Betrachten, ermöglicht einen Anstieg der Kapazitäten auf einfache und effiziente Art. Durch Hinzufügen zusätzlicher Server zum Setup kann die Kapazität On-the-Fly gesteigert werden.

Vollständige System Redundanz

Mit der Implementierung der innovativen Storage Lösung von Isilon® Systems, verfügt Nedstat über höchste System Redundanz. Der 18 Terabyte Primary Storage Cluster ist mit einer hohen Fehlertoleranz (N+2) ausgestattet. Dieses Setup garantiert Kontinuität und stellt die Verfügbarkeit der Sitestat Server rund um die Uhr sicher. Für den unwahrscheinlichen Fall eines Ausfalls gibt es beständige und mehrstufige externe Near-Line Backups aller Kundeninformationen. Kunden können sicher sein, dass die Mess-, Betrachtungs- und Speicher-Services von Sitestat zu jeder Zeit verfügbar sind, sogar unter extremen, umfeldbedingten Einflüssen.



Hohe Sicherheit

Um den Schutz der vertraulichen Kundendaten zu gewährleisten, hat Nedstat das KPN Cybercenter für die Unterbringung der Sitestat Plattform ausgewählt. Zusätzlich zur Verbindung zu Europas größtem Internet Hub bietet KPN die höchsten Sicherheitsstandards. Der Zugang zu den Räumlichkeiten ist durch Sicherheitszonen beschränkt, für die Codes, ID Karten, biometrische Handabdrücke und Schlüssel benötigt werden. Das Videoüberwachungssystem gegen unbefugtes Eindringen ist permanent im Einsatz und der Zugriff auf die Daten von außen wird durch eine mehrstufige Firewall unterbunden.

Wenn Sie mehr über unsere Sitestat Plattform erfahren möchten, können Sie uns gerne jederzeit telefonisch unter +49 (0)69 509 529 00 oder per eMail unter info@nedstat.de erreichen.