



Sitestat Performance Platform

Vooruitlopend op de geavanceerde eisen die aan analytics gesteld zullen worden in de komende jaren, lanceert Nedstat een aanzienlijke upgrade van het Sitestat Platform. Het nieuwe high performance platform loopt vooruit op de eisen die in de komende jaren nog verder zullen worden aangescherpt. Daarmee anticipeert het platform op de toenemende complexiteit en groei van de online business van bedrijven.

Toonaangevende prestaties

Snelheid is essentieel voor web analytics applicaties in een tijd waarin van online managers wordt verwacht dat zij in staat zijn snel accurate beslissingen te nemen. Nedstat's ultramoderne server infrastructuur en software maakt gelijktijdige distributie en verwerking van data mogelijk. Het nieuwe systeem biedt de snelst mogelijke responstijden voor het opvragen van rapporten in de markt. Zelfs de meest complexe data queries kosten niet meer dan enkele seconden. De servers zijn volgens de laatste ontwikkelingen voorzien van de nieuwste Intel Clovertown-Quad-Core-Xeon processoren en verschaffen 8-CPU's per stuk.

Vrijwel ongelimiteerde schaalbaarheid

Om het groeiend aantal online bezoeken en de interactie met de Sitestat server bij te kunnen houden, biedt het ontwerp van het Sitestat platform vrijwel ongelimiteerde schaalbaarheid en flexibiliteit. Doordat het platform is opgebouwd als een Computer Grid Cluster, is het nieuwe Sitestat Platform volledig toegerust om zelfs het meest extreme online verkeer te ondersteunen. Het concept van meerdere servers die dezelfde functionaliteiten gelijktijdig kunnen uitvoeren, zoals het meten, het verwerken, het opslaan en het bekijken van data, maakt een capaciteitsgroei mogelijk op een efficiënte, eenvoudige wijze. Door de geringe ingreep van de inzet van meerdere servers, kan de capaciteit van het Sitestat platform met onmiddellijke ingang aanzienlijk worden vergroot.

Complete systeem redundantie

Met de implementatie van deze innovatieve opslagmogelijkheid met behulp van Isilon® Systems, levert Nedstat systeem redundantie op top-level niveau. Het 18TB grote, primaire opslag cluster is uitgerust met een zeer fouttolerante N+2 configuratie. Hierdoor kan continuïteit worden gegarandeerd en is 24/7 bereikbaarheid van de Sitestat servers verzekerd. In het hoogst onwaarschijnlijke geval van een fout, wordt er continu een multi-level off-site, near-line back-up van alle klanteninformatie bijgehouden.

Klanten kunnen er daardoor van verzekerd zijn dat het meten, bekijken en opslaan van gegevens altijd doorgang zal vinden, zelfs onder extreme omgevingsinvloeden.



Veiligheid op banken-niveau

Om verzekerd te zijn van de beveiliging van vertrouwelijke klantgegevens heeft Nedstat gekozen voor KPN Cybercenter om de servers van het Sitestat Platform te hosten. Daarmee heeft Nedstat een directe connectie met Europa's grootste en meest betrouwbare aanbieder. KPN hanteert de hoogste beveiligingsstandaard, die tot uiting komt in een aantal voorzorgsmaatregelen. Zo is fysieke toegang tot de servers bij KPN beveiligd middels verschillende beveiligingszones waarvoor een speciale code nodig is, waaronder een ID-kaart, een biometrische handpalmscan en een fysieke sleutel. Verder is er continu actieve inbraakcontrole. Toegang op afstand is beperkt door multi-level, multi-zone firewall configuratie.

Indien u meer wilt weten over ons Sitestat platform, neemt u dan contact met ons op: +31 (0)20 519 54 01.