

Nexsan führt neues Archivierungssystem für Storage-as-a-Service-Anbieter ein

- *Assureon 6.0 ermöglicht Service Providern und Unternehmen Archivierungsdienste auf Mietbasis bereitzustellen*
- *Hochskalierbare, energiesparende Lösung wahrt die Vertraulichkeit von Informationen und bietet größtmöglichen Datenschutz*
- *Archivierungskosten amortisieren sich für eine größere Anwenderzahl*

WIESBADEN – 23. Oktober 2008. Nexsan bietet mit Assureon 6.0 als erster Hersteller am Markt ein hochskalierbares, speziell für den Einsatz bei Storage as a Service (SaaS) Providern entwickeltes, Archivierungssystem an. Mit der aus Festplattenspeicher, Server-Hardware und der neuen Version 6.0 der Assureon-Software bestehenden Lösung, können diese ihr Spektrum an SaaS-Services um Content-Adressable-Storage- (CAS) basierte Archivierungsdienste erweitern. Das integrierte von Nexsan entwickelte innovative CAS-Verfahren ermöglicht erstmals, das System in eine im wesentlichen unbegrenzte Zahl an physikalisch sicheren Archiven zu virtualisieren. Für jedes Archiv wird ein Dateisystem erzeugt, so dass sich die Daten verschiedener Kunden voneinander separat auf einer Festplatte speichern lassen. Die Vertraulichkeit der Informationen bleibt gewahrt, die Sicherheit steigt und die Daten sind insgesamt besser vor unberechtigten Zugriffen geschützt. Das neueste Mitglied von Nexsans-Produktfamilie an festplattenbasierten Archivierungssystemen arbeitet zudem wie alle Lösungen des Herstellers mit der eigenentwickelten Energiespartetechnik AutoMAID. Dadurch lässt sich der Stromverbrauch in Hosting-Rechenzentren drosseln.

Einsatzgebiete

Assureon 6.0 ist auf Grund der weiterentwickelten CAS-Technologie eine ideale Plattform für alle Dienstleister und Organisationen, die Archivierungsdienste als Hosted Service anbieten möchten. Das System erfüllt die an Produkte dieser Kategorie in Sachen Skalierbarkeit, Datenschutz, Performance und Preis-Leistung angelegten Kriterien und legt das Fundament, auf dem moderne Hosted-Storage-Service-Lösungen aufbauen.

Leistungsmerkmale im Überblick

Datenschutz: Individuelle Nutzerdaten lassen sich in Umgebungen, in denen für die Archivierung von Informationen unterschiedlicher Kunden eine einzige Plattform zum Einsatz kommt (Multitenant-Modell), auf dem System physikalisch separat speichern.

Skalierbarkeit: Virtualisierte CAS lassen sich einfach und rentabel erweitern.

Performance: Die Zahl der archivierbaren Objekte unterliegt keiner Begrenzung, ebenso ist mit keinerlei Leistungseinbußen zu rechnen.

„**Grün**“: Integrierte AutoMAID-Technologie senkt den Energieverbrauch.

Wirtschaftlich: Die Kosten für die Archivierung amortisieren sich selbst bei einer größeren Nutzerzahl, auf Grund der Skalierbarkeit sinken die Kosten für die Speicherkapazität.

Analystenmeinung

Terry McClure, Analyst der Enterprise Strategy Group, hält vor allem die Aufhebung der Limitierung, wie viele Objekte sich insgesamt speichern lassen, für vielversprechend. Denn dies bedeutete für Service Provider in der Vergangenheit, dass sie beim Erreichen der vorgegebenen Grenze, jedes Mal neue Systeme installieren mussten. Nun können sie ihr Archiv weiter ausbauen, trotz der Skalierung lässt sich dieses jedoch weiter als eine Einheit verwalten. Aus Sicht von Terry McClure sind Archive-as-a-Service-Angebote zudem für kleinere und mittelständische Unternehmen (KMUs) interessant, die sich in stark regulierten Branchen bewegen. Oftmals fehlt es ihnen an dem Know-how und den Ressourcen, Daten den vorherrschenden Compliance-Vorgaben gemäß langfristig intern zu archivieren. Einsatzgebiete sieht sie zum Beispiel im Gesundheitswesen und im Finanzdienstleistungssektor. Denn gerade in diesen Segmenten ist es unerlässlich, die hinsichtlich Aufbewahrungsfristen und Rechtsgültigkeit geltenden strengen Bestimmungen einzuhalten.

Zitat

“Unternehmen jeder Größenordnung stehen heute vor der Aufgabe, Kosten zu senken. Um dies zu erreichen, müssen sie betriebliche Abläufe effizienter gestalten. Darüber hinaus zwingen steigende Energiepreise sie dazu, ihren Stromverbrauch sowie ihren Kühlungsbedarf zu drosseln. Um dies zu erreichen, entscheiden sie sich zunehmend dafür, auf neue Services zurückzugreifen und Software- sowie Storage-Anwendungen anzumieten, anstelle zu erwerben. Mit Assureon 6.0 bieten wir erstmals ein SaaS-System an, das die Anforderungen der Kunden nach leistungsstarken, extrem skalierbaren und sicheren Archivierungslösungen in vollem Umfang erfüllt. Die neue energiesparende, rentable Nexsan-Lösung eignet sich vor allem für die dauerhaft angelegte Verwaltung von unveränderbaren Daten (Fixed Content) oder Langzeitinformationen.“

Gregg Pugmire, Executive Vice President Business Development, Nexsan

4.789 Zeichen bei durchschnittlich 85 Anschlägen (inklusive Leerzeichen) pro Zeile

Unternehmenskontakt

Nexsan Technologies Ltd.
Øivind Martinsen
Channel Manager DACH
Telefon: +47.33.47 27 70
Telefax: +47.33.47 27
E-Mail: ovind@nexsan.com
www.nexsan.com

PR-Agentur

billo pr GmbH
Tina Billo

+49.(0)611.5802 417
+49.(0)611.5802 434
tina@billo-pr.com
www.billo-pr.com

Kurzprofil Nexsan Technologies: Das im Jahr 1999 gegründete Unternehmen Nexsan Technologies entwickelt und vertreibt sichere, zuverlässige und in hohem Maße energiesparende Speicherlösungen, die sich durch ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis auszeichnen und auf Grund ihres innovativen Konzepts am Markt als führend angesehen werden. Zum Angebotsspektrum zählen leistungsstarke Storage-Appliances und modular aufgebaute Disk-Storage-Systeme mit einer hohen Speicherkapazität. Die als Primär- und Sekundärspeicher einsetzbaren Produkte eignen sich unter anderem für Unternehmen, die nach Lösungen zur Speicherung, Archivierung sowie schnellen Bereitstellung von „Fixed Content“ – langlebigen Informationen wie E-Mails oder medizinischen Bildern, die nicht mehr verändert werden sollen – suchen, oder ihre Datensicherung plattenbasiert durchführen möchten. Ebenso sind sie für Firmen ideal, deren Storage-Umgebung unterschiedlichsten gesetzlichen Auflagen entsprechen und damit geltende Compliance-Anforderungen erfüllen muss. Anwendung finden die Nexsan-Systeme zudem dann, wenn mit digitalen Videoüberwachungssystemen gearbeitet wird oder eine hohe Zahl an Rich-Media-Daten zu speichern ist. Rund um den Globus vertrauen heute sowohl kleinere und mittelständische Unternehmen als auch große weltweit agierende Konzerne sowie Einrichtungen der öffentlichen Hand auf die bewährten Produkte des Herstellers mit Hauptsitz in Thousand Oaks, im US-amerikanischen Bundesstaat Kalifornien. Diese können exklusiv über das Vertriebsnetz des Anbieters bezogen werden, zu dem ausgewählte Value Added Reseller (VARs), Original Equipment Manufacturers (OEMs) und Systemintegratoren zählen. Weitere Informationen über Nexsan lassen sich im Internet unter der folgenden Adresse abrufen: www.nexsan.com.