

**SEP** Hybrid Backup & Disaster Recovery



# **SEP sesam Hybrid Backup - der Held, der Ihre Daten sichert!**

Erfolgreiche Unternehmen & Organisationen  
vertrauen auf die SEP Hybrid Backup Lösung

# Datensicherung, egal wo und wann!

„SEP sesam sichert nicht nur Linux Betriebssysteme, sondern auch Windows & Solaris, zudem verschiedene Datenbanken - und das alles mit nur einem Tool!

## Sichere Daten immer & überall

Der IT-Service Spezialist ennit begann vor 13 Jahren mit der Entwicklung von Software. Mittlerweile hat sich das Kieler Unternehmen auf das Hosting bzw. Outsourcing komplexer Systeme, sowie der Vernetzung von knapp 400 Standorten konzentriert. ennit bietet seinen Kunden für IT-Systeme, Applikationen und Geschäftsanwendungen die passende Infrastruktur. „Die Daten unserer Kunden sind dank SEP sesam immer und überall sicher“, sagt Uwe Kastens, Abteilungsleiter für Cloud Technologies & Services bei der ennit AG.

Ein Spezialgebiet der ennit AG ist die Reisebranche, hier entwickelt das Unternehmen Hotel Webseiten und eigene Hotelbuchungssysteme. „Es kommt sehr häufig vor, dass wir die Daten unserer Kunden wegen Bedienfehler oder versehentlicher Löschung wiederherstellen müssen, was SEP sesam durch den integrierten Recovery-Wizard optimal ermöglicht“, erklärt Uwe Kastens.

## Die Herausforderung

ennit betreibt zwei Rechenzentren, die Daten von mehreren hundert Geschäftskunden beinhalten. Um diese enormen Datenmengen täglich zu generieren und zuverlässig zu sichern, sorgen zwei SEP sesam Backup Systeme für eine lückenlose Datensicherung und Wiederherstellung.

Das Unternehmen besitzt über 14 TB Kundendaten von knapp 750 Systemen mit zwei Datacentern, die dank SEP sesam rund um die Uhr geschützt und gesichert sind. „Wann immer wir vor neuen Anforderungen an das System

stehen, hat das Team der SEP schnell eine Lösung parat. Die Umgebung mit der Backup Lösung SEP sesam läuft seit 2005 - und das ohne Probleme“, so Uwe Kastens

## Flexibilität mit einem Tool

„Besonders wichtig ist für uns, dass die Backup Lösung flexibel ist. SEP sesam sichert nicht nur Linux Betriebssysteme, sondern auch Windows und Solaris, zudem verschiedene Datenbanken wie Oracle, MS SQL, Microsoft Exchange und VMware“, führt Uwe Kastens auf. „Und das alles mit nur einem Tool! Alle anderen Lösungen haben nur Teilprobleme gelöst oder waren aufgrund der mangelhaften Flexibilität des betreffenden Lizenzmodells wirtschaftlich uninteressant.“

ennit erstellt des Weiteren für Unternehmen Cloud Desktops und realisiert Cloud Services. So können die Mitarbeiter einer Unternehmensgruppe immer und überall unkomplizierten und sicheren Zugriff auf die Datenbestände der Firma haben. Dafür wurden Cloud-Arbeitsplätze auf Thin-Clients bereitgestellt, über diese die Mitarbeiter auf Microsoft Exchange, Outlook, Office und Fachapplikationen wie beispielsweise ein CRM-System zugreifen können.

## SEP sesam - die ehrliche Lösung

„In unserem Hosting fanden sich auch einige Systeme mit relativ geringem Datenaufkommen. So haben wir in kürzester Zeit ein geeignetes Lizenzmodell, das unseren Ansprüchen gerecht wurde, gefunden. Zum einen hat das Lizenzmodell uns viele Möglichkeiten eröffnet, zum anderen ist die Lösung sehr ehrlich“, berichtet der Abteilungsleiter.



## SEP sesam: Sicherheit im gesamten Unternehmen

- + Server in zwei getrennten Rechenzentren
- + Disaster- Recovery System
- + physikalische & virtuelle Server
- + Novell GroupWise & Novell Vibe als E-Mail/Kollaborationsplattformen
- + Energie Daten Management
- + Finanz- und Verrechnungssysteme
- + CRM- und MIS
- + Zeiterfassungssystem mit Zutrittskontrolle
- + Videoüberwachung
- + Storage: NetApp, HP MSA & Tape Library

## SEP sesam Module

- + Backup Server: Linux
- + Client Betriebssysteme: Linux, Windows, Novell OES
- + Virtualisierung: VMware vSphere
- + Datenbanken: Oracle & MS SQL
- + Groupware: GroupWise & Vibe
- + 25TB DataStore

Auch persönlich konnte die SEP AG dank SEP Sales Director Johann Krafuß überzeugen. „Ich habe nach Hans nie wieder jemanden kennengelernt, der vertrieblich aber auch technisch so auf der Höhe ist wie er.“ sagt Uwe Kastens

## Professionalität & Schnelligkeit

„SEP sesam hat enorme Vorteile für unsere Kundensysteme. Die Erweiterungsmöglichkeiten, die diese Software bietet, löst fast alle unsere Probleme. Wir haben daher viele unserer Techniker für SEP sesam schulen und zertifizieren lassen“, so Uwe Kastens.

Die Installation der SEP sesam Software war schnell und unkompliziert - ohne lange die Philosophie oder das Konzept hinter der Datensicherungslösung verstehen zu müssen.

„Ich kann mich erinnern, dass ich ein Update bei einem Kunden installiert habe. Es dauerte nur zwei Minuten. Das hat mich und den Kunden tief beeindruckt“, erklärt Uwe Kastens.

Auch in Zukunft wird SEP sesam alle Unternehmensdaten der Kunden von ennit zuverlässig sichern. Interessant sind für das Unternehmen die Deduplizierung von Daten, um so das wachsende Datenvolumen des Backups zu verringern.

## SEP AG

Die SEP entwickelt und vertreibt seit 1992 unternehmensweite Datensicherungslösungen und hat ihren Hauptsitz in Holzkirchen bei München. Eine Niederlassung mit Support- und Vertriebsteam befindet sich zudem in den USA. SEP hat ein starkes Partner-Netzwerk und setzt beim Vertrieb zu 100 Prozent auf Wiederverkäufer. Zu den Kunden in mehr als 50 Ländern gehören Unternehmen der Spitzenklasse, Marktführer im Gesundheits- und Finanzsektor und führende Universitäten.

### Hauptsitz (EMEA):

SEP AG

Konrad-Zuse-Strasse 5

83607 Holzkirchen, Germany

Tel: +49 8024 46331 0

Fax: +49 8024 46331 666

E-Mail: [info@sep.de](mailto:info@sep.de)

### SEP USA:

1630 30th Street

Suite A #265

Boulder, CO 80301, USA

Tel: +1 303.647.3915

Fax: +1 877.611.1211

E-Mail: [usa@sepsoftware.com](mailto:usa@sepsoftware.com)