

SEP sesam

Datensicherheit und Datenverfügbarkeit in heterogenen Netzwerken

Sicherheitsfeatures

- **Lesbarkeitstest der Sicherungsmedien** - SEP sesam prüft kontinuierlich die Daten, die auf das Sicherungsmedium geschrieben wurden, auf Lesbarkeit.
- **Verschlüsselung** von Datenstrom und Speicherdaten unterstützt von Secure Shell- (SSH) und Secure Socket Layer- (SSL) Methoden (64 Bit + 256 Bit AES).
- **Planbarer Restore** – Sicherungen können aus Sicherheitsgründen bzw. gesetzl. Anforderungen planbar zurückgelesen werden (automatischer Test-Restore).
- **SEP sesam Bare System Recovery** - Disaster Recovery auf Dissimilar Hardware für Linux, Unix und Windows
- **SEP live recovery** – zeitversetzte Synchronisation von Datenbanken zur Vermeidung von logischen Fehlern
- **Datenhaltung** – Ladervirtualisierung auf Festplatten, revisionssichere Speicherung, Disk to Disk to Tape Konzepte und physikalisches Clonen
- **SEP Online Service** – automatische Email Protokollannahme und Kontrolle für aktive Reaktion durch SEP Spezialisten möglich

Rechtliche Vorschriften

Die SEP AG ist deutscher Hersteller von Datensicherheitssoftware. Die geltenden gesetzlichen Vorschriften fließen in die Entwicklung der Software ein:

- HGB §238, §257, §261
- ProdHaftG (Pharma-, Medizin-, Lebensmittel-Produktion)
- Steuerrecht (EStG, KStG, GewStG, AO)
- Zivilrecht, BGB, ZPO
- Bundesdatenschutzgesetz (BDSG)
- EG-Richtlinie Datenschutz Art. 9, 16, 17

Produktfeatures

- Plattformunabhängig – Windows 2000/XP/2003/2008/Vista/7, alle gängigen Linux Distributionen & UNIX Derivate, Novell NetWare sowie OpenVMS werden unterstützt
- Virtuelle Rechner - Sicherung von und auf virtuellen Rechnern, Unterstützung von VMware, XEN, HyperV
- Einfache Installation und Konfiguration – geringer Schulungs- und Administrationsaufwand
- Storage-Geräte werden bei der Installation automatisch erkannt.
- Unterstützung von Tape Libraries, Bandlaufwerken sowie Sicherung auf Festplatten im SAN und NAS
- Zentralisierte Administration – durch die zentrale grafische Benutzeroberfläche (Java). SEP sesam Master GUI ermöglicht die komplette Verwaltung (remote) einer Vielzahl von autark laufenden SEP sesam Systemen.
- Performance – Datenströme aus bis zu 64 unterschiedlichen Quellen (multiplex Backup).
- Remote Funktion - durch Remote-Device und Remote-Device-Server
- SAN – Unterstützung von LAN-free Backup im SAN
- SEP Scheduler - integrierte, heterogene Kalenderfunktion zur Steuerung aller Sicherungs-, Restore-, Prozess- und Befehlsaufgaben

Evaluierung

SEP sesam steht in der Vollversion zum 30-tägigen Test für alle Betriebssysteme unter www.sep.de zum Download bereit. In der Testphase besteht kostenloser Installationsupport.

SEP Partner:

SEP

SEP AG
Ziegelstrasse 1
83629 Weyarn | Germany

