

## Max Schmidt Gebäudemanagement GmbH München zentralisiert die Datensicherung aller Standorte mit sayFUSE® Backup

München, 04. März 2009 - "Immer einen Schritt voraus - unser Firmenmotto haben wir durch den Einsatz von sayFUSE Backup zur zentralen Sicherung der Daten aller Standorte auch innerhalb unserer IT-Abteilung umgesetzt." so Stefan Schmidt, Geschäftsführer des Münchner Traditionsunternehmens.

### Premiumdienstleister rund ums Gebäude

Die bereits 1909 gegründete Max Schmidt Gebäudemanagement GmbH mit Sitz in München und Geschäftsstellen in Augsburg, Rosenheim, Landshut und Kempten beschäftigt heute ca. 2.000 Mitarbeiter und betreut hunderte von Unternehmen mit innovativen Konzepten rund um das Gebäudemanagement.



Zu den Services zählt neben Reinigung, Hausmeister- und Sicherheitsdiensten auch das komplette Gebäudemanagement großer Objekte. Die Zertifizierungen des Unternehmens nach DIN EN ISO 9001, 4001 und 14.001 garantieren einen überdurchschnittlichen Qualitätsstandard, der fortlaufend optimiert wird. Die Zertifizierung als einer der ersten Gebäudedienstleister im Umweltmanagement setzt neue Maßstäbe.

### Die ursprüngliche Situation der IT-Umgebung

Jeder Standort verfügte über eine autonome IT-Infrastruktur. Datensicherungen erfolgten demzufolge auch lokal. Sofern an Standorten mehrere Server im Einsatz waren, wurden diese jeweils separat - fallweise auch mit unterschiedlichen Medien-Technologien - gesichert.

Ein Datenaustausch über die Standorte hinweg konnte nicht erfolgen. Teilweise inkonsistente Datenbestände im Unternehmensverbund waren die Folge.

Stark zunehmende Datenmengen zeigten auch, dass die zur Verfügung stehenden Zeitfenster für Datensicherungen in naher Zukunft nicht mehr ausreichend sein würden.

Der Einsatz der heterogenen Lösungen verursachte zudem hohe Betriebs- und Administrationskosten.

### Die Neustrukturierung

Das Konzept zur Neustrukturierung der IT-Umgebung der Max Schmidt Gebäudemanagement GmbH sah eine zentrale Datenhaltung am Standort München, mit Anbindung der Niederlassungen über Terminalservices und einer entsprechenden Citrix-Serverfarm, vor

Hierdurch konnte die standortübergreifende Verfügbarkeit aller relevanten Daten des

Warenwirtschaftssystems, der Buchhaltung und der Qualitäts-Management-Systeme für die ca. 50 Mitarbeiter der Administration gewährleistet werden.

An die Sicherung dieser Datenbanken wurde dabei die Bedingung gestellt, neben hoher Performance und Zuverlässigkeit auch eine unkomplizierte Handhabung, zu garantieren.

Im Rahmen des Projektes wurde vom durchführenden Systemhauspartner zur Sicherung der Datenbestände der Einsatz von sayFUSE Backup empfohlen.

Schon nach einer relativ kurzen Testphase waren die Verantwortlichen von der Leistungsfähigkeit der Lösung überzeugt und die Einheit wurde im Produktivbetrieb integriert. Die deutlichen Geschwindigkeitsvorteile von sayFUSE Backup gegenüber einer bandbasierenden Lösung stellen sicher, dass die zur Verfügung stehenden Zeitfenster auch beim erwarteten Anstieg der Datenvolumina ausreichen.

Die Investition in ein zunächst erforderlich scheinendes und wesentlich kostenintensiveres Backup-To-Disk-System mit dahinter geschalteter Sicherung auf Bänder zur Auslagerung der Backups, konnte entfallen.

Aufgrund des Engagements der Max Schmidt GmbH im Bereich des Umweltschutzes waren die deutlichen Einsparungsmöglichkeiten beim Energieverbrauch ein

weiteres Entscheidungskriterium für sayFUSE Backup.



"Performance, Zuverlässigkeit und die niedrigen Kosten im Betrieb haben uns schnell von sayFUSE Backup überzeugt. Als wir vor einiger Zeit eine korrupte Datenbank wiederherstellen mussten, hat die Lösung auch seine

Leistungsfähigkeit im laufenden Geschäftsbetrieb bestens unter Beweis gestellt. Wir würden uns jederzeit wieder für dieses Produkt entscheiden", bestätigt Stefan Schmidt, Geschäftsführer der Max Schmidt Gebäudemanagement GmbH.

### Ausblick

Als nächster Schritt ist eine Serverkonsolidierung beim Kunden vorgesehen. Hierfür wurde bereits sayFUSE VM Server als Basis geplant, da dies eine optimale Ergänzung innerhalb des sayFUSE KONZEPT zum verwendeten sayFUSE Backup darstellt. Auch die in naher Zukunft nötige Kapazitätserweiterung wird problemlos erfolgen können, da bei sayFUSE Backup lediglich die Medien-Kapazitäten erhöht werden müssen.

## Success Story

### Über sayFUSE KONZEPT:

Mit der Produktreihe *sayFUSE KONZEPT* erhalten Anwender komplette Lösungen für High-Speed-Backup, Applikationsserver plus integrierten Backup und Server-Virtualisierung.

#### sayFUSE Backup

Als festplattenbasiertes All-In-One Backup System, bietet *sayFUSE Backup* schon in der Grundausstattung bis zu 24/48 TB Kapazität. Der integrierte Backup Server mit Backup Software, Backup-Medien in Wechselrahmen und die Möglichkeit bis zu 12 Sicherungen parallel laufen zu lassen, zeichnen das System aus



#### sayFUSE Smart Server

Neben dem kompletten Backup-Paket des *sayFUSE Backup* verfügt *sayFUSE Smart Server* zusätzlich über einen integrierten Applikations-Server, der speziell für den Einsatz von Microsoft Small Business Server 2008 konzipiert wurde. Somit lassen sich jetzt in nur einer einzigen Appliance Anwendungen, wie z.B. Exchange, SQL u.a. zusammen mit gesetzkonformer Datensicherung einfach und kostengünstig vereinen.



#### sayFUSE VM Server

Ein immer bedeutenderes Thema in IT-Abteilungen von Unternehmen ist die Virtualisierung. Der extrem leistungsfähige VM-Server der u.a. mit *sayFUSE Backup* für die Datensicherung erweitert werden kann. Solid State Disks für die Virtualisierungs-Software, bis zu 12 SATA II (optional SAS) Festplatten im RAID 10, Netzwerkanbindung mit bis zu 10 GBit/s zeichnen *sayFUSE VM Server* aus.



### Über sayTEC Solutions GmbH:

Hersteller für innovative und qualitativ hochwertige IT-Lösungen. Im Portfolio der sayTEC Solutions GmbH finden Kunden heute Produkte unter ausgewogenen Preis-/Leistungs Gesichtspunkten für kleine und mittlere Unternehmen aus den Bereichen:

- Datensicherheit --- kombinierte Backup- und Archivierungslösungen
- IT-Security --- Mobiler Zugang zu Firmennetzwerken
- Netzwerksicherheit --- Firewalls
- Storage --- NAS-Lösungen
- Server, Workstations und Netzwerkkomponenten
- IT-Lösungen im maritimen Umfeld
- IT Lösungen für Automotiv

Produktentwicklung und Herstellung erfolgen zum überwiegenden Teil in Deutschland. Somit werden durch die sehr kurzen Kommunikationswege zwischen Entwicklung, Produktion, Marketing und Vertrieb nicht nur Prozesse optimiert, auch Kundenanforderungen können noch flexibler und schneller umgesetzt werden.

Der Einsatz hochwertiger Komponenten in den Produkten sichert Anwendern ein Höchstmaß an Investitionsschutz. Individuelle Lösungen bzw. Produktpassungen können nach Kundenwunsch realisiert werden.

**sayTEC Solutions GmbH**  
 Landsberger Straße 320  
 80687 München  
 Telefon: +49 (0)89 578 361 – 400  
 Telefax: +49 (0)89 578 361 – 499

[info@saytec.eu](mailto:info@saytec.eu)  
[www.saytec.eu](http://www.saytec.eu)

Weitere Informationen können Sie auch per Email anfordern unter: [marketing@saytec.eu](mailto:marketing@saytec.eu)