



L-MOBILE IM EINSATZ BEI LUHMANN

Trotz bester Familientradition setzt die Luhmann GmbH auf ein fortschrittliches Handels- und Dienstleistungszentrum. Nicht zuletzt auch in der IT-Infrastruktur.

Die Herausforderung

„Wir hatten eine Menge einzelner Server, die viel Strom verbrauchten, schwer zu verwalten waren und zudem Ressourcen verschenkten. Deshalb entschieden wir uns durch die Beratung von L-mobile für eine Hochverfügbarkeitslösung mit integriertem Storage-System.“ (Herr Kaltwasser, EDV-Leitung)

Die Lösung

Auf Basis einer IT-Infrastruktur-Analyse empfahl L-mobile die Ablösung der 8 physischen Server durch einen zentralen Intel® Modular Server in Kombination mit VMware®. Die Konfiguration auf virtuelle Hardware ermöglicht es Luhmann aus einem riesigen Pool aus einzelnen logischen Servern zu schöpfen. Programme können nun vollkommen flexibel und bedarfsgerecht umgelagert werden, Ressourcen werden kosteneffizient genutzt. Zudem garantiert der Modular Server größte Ausfallssicherheit. Alle Komponenten sind vollredundant ausgelegt. Die VMware Fault Tolerance sorgt zusätzlich für die permanente Verfügbarkeit aller Anwendungen. Damit werden selbst minimale Datenverluste und Unterbrechungen konsequent vermieden.



Das Holz-Zentrum Luhmann in Celle am südlichen Tor zur Lüneburger Heide bietet mit über 10.000 Produkten auf einer Fläche von 55.000 qm alles zum Thema „Bauen und Wohnen mit Holz“. Hier findet man die Produkte für so gut wie alle Bau- und Renovierungsideen. Die erfahrenen Fachberater kennen sich aus: Vom Fußboden bis zum Dach, vom Sommer- bis zum Wintergarten. In den umfangreichen Ausstellungen kann man vieles im Original sehen. Und auch im Service ist Luhmann stets bedacht eine Idee besser zu sein.
www.luhmann.info

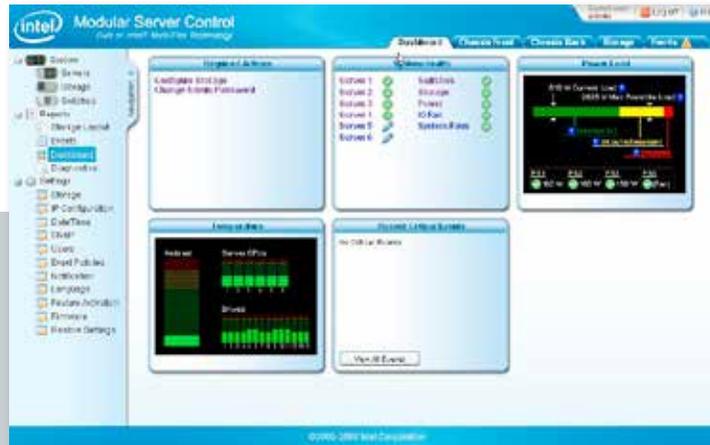
Fazit

„Wir von der Firma Luhmann sind sehr zufrieden mit dem Gesamtpaket. Von der Beratung bis zur Inbetriebnahme lief alles reibungslos. Hier zeigte sich die Stärke von L-mobile: entsprechendes Know-how gekoppelt mit Erfahrung. Ich möchte der Technik an dieser Stelle mein Lob aussprechen.

Eine Zusammenarbeit mit der Firma L-mobile können wir nur empfehlen!“
(Herr Kaltwasser, EDV-Leitung)

Die Vorteile auf einen Blick

- Das L-mobile Modular Server Paket ist die kostengünstigere Lösung gegenüber qualitativ vergleichbaren Angeboten-Reduzierung der Wegezeiten
- Rasche und reibungslose Migration auf virtuelle Umgebung, ohne dass der normale Arbeitsbetrieb beeinträchtigt wurde
- Profundes Know-how und kompetente Beratung im Bereich IT-Infrastruktur
- Reduktion des Stromverbrauch um ca. 80%
- ROI innerhalb des ersten Jahres



Technische Informationen

Intel® Modular Server: 3 Blade
Einschübe, je 2 XEON E5520
Prozessoren

Hauptspeicher: 144 GB RAM

Storage: Stagesystem
(Bruttokapazität von 4,2 TB)

VMware® Version: vSphere
Advanced

