

PRESSEMITTEILUNG

Auszug der IBM Website: www.ibm.de

Esslingen, den 30.08.2004



Aktuelles

Esslinger diehl-spedition fährt mit Linux und IBM eServer iSeries

Sendungen schnell und sicher vom mittleren Neckar in die weite Welt befördern - das hat sich diehl-spedition in Esslingen zur Aufgabe gemacht. Rund 2.000 Aufträge wickelt das mittelständische Unternehmen im Durchschnitt am Tag ab. Für den reibungslosen Ablauf sorgt jetzt eine IBM eServer iSeries unter Linux.

Nationale und internationale Wege werden koordiniert, Waren müssen zwischengelagert oder verschifft werden, Zollgrenzen sind zu überschreiten. Oft hat der Spediteur außerdem mit Gefahrgut, Thermotransporten oder anderen Sondertransporten zu tun. Gleichzeitig muss der Auftrag dokumentiert werden, die Speditionsrechnung darf nicht verloren gehen, Quittungen müssen aufbewahrt werden. Darüber hinaus wird die Sendung auf ihrem Weg um den Globus verfolgt, sodass der Spediteur jederzeit über deren genauen Aufenthaltsort Bescheid weiß.

Koordination, Dokumentation und Sendungsverfolgung erfordern ein hohes Maß an Zuverlässigkeit und Sicherheit der IT-Leistung. Ohne die entsprechende Hard- und Software ginge bei diehl-spedition nichts. Deshalb fährt die Spedition jetzt mit IBM und hat ihre Infrastruktur auf einer i810 mit zwei Prozessoren unter Linux konsolidiert. „Die Zuverlässigkeit der iSeries im Zusammenspiel mit Linux hat uns überzeugt“, sagt der EDV-Leiter der diehl-spedition, Hermann Schnaidt. Mit der iSeries setzt die Esslinger Spedition auf hohe Skalierbarkeit. Kombiniert wird die Lösung mit der Flexibilität von Linux.

Über den Einsatz von Linux auf zwei Partitionen können alle gewünschten Funktionalitäten effizient zur Verfügung gestellt werden. Eine Linux-Partition wird für die Internet-Sicherheitslösung iGuard genutzt. Die zweite dient als Linux-Terminal-Server beispielsweise für die Desktop-Oberfläche, die Textverarbeitung oder die Tabellenkalkulation.

Statt eine ganze Serverfarm aufzubauen, werden jetzt alle Daten auf der iSeries gehalten und gesichert. Mit der iSeries hat die Spedition lediglich einen Server zu pflegen. Alle Funktionen vom Mailserver über den Webserver bis zum Printserver werden von einer Maschine per X-Protokoll zur Verfügung gestellt. Dank Linux fallen für das mittelständische Unternehmen auch keine weiteren Lizenzkosten für Office oder Mail-Produkte an.

„Durch dieser Lösung erreichen wir einen enormen Effizienzgewinn für das gesamte Unternehmen“, sagt EDV-Leiter Hermann Schnaidt. Zusammen mit seinem Team kann er die gewünschten Dienste und Funktionalitäten den etwa 110 Nutzern bei Diehl jetzt auch kabellos zur Verfügung stellen. Mit Linux on iSeries hat diehl-spedition auf Empfehlung der advantage GmbH, dem Beratungshaus der becom, und mit Hilfe der natural computing GmbH auf eine moderne und zukunftssichere Lösung gesetzt.

Über diehl-spedition

Als persönlicher, mittelständischer und europäisch fokussierter Transport- und Logistikpartner ist die diehl-spedition ein reaktionsschneller, kundenorientierter und innovativer Partner für die Lösung komplexer

Siehe auch

→ [IBM @server iSeries](#)

→ [Linux für IBM @server iSeries](#)

→ [Lösungen für Transport und Verkehr](#)

logistischer Aufgaben im Wirtschaftsraum „Mittlerer Neckar“. Am Standort Esslingen beschäftigt diehl-spedition mehr als 200 Mitarbeiter. Die Spedition ist Gesellschafter der Mittelstandskooperationen System Alliance United Logistics, System Plus logistics services und Cargo Network. Der tägliche Umschlag umfasst 2.200 nationale Sendungen mit einem Volumen von 450 000 Tonnen und 800 internationale Sendungen mit einem Volumen von 160 000 Tonnen. Allein im Jahr 2003 betrug der Umsatz 46,5 Millionen Euro.

Über IBM

IBM ist der weltweit größte Anbieter von Informationstechnologie (Hardware, Software und Services). Das Unternehmen beschäftigt weltweit rund 320.000 Mitarbeiter und ist in 170 Ländern aktiv. Die IBM Deutschland GmbH beschäftigt derzeit rund 26.000 Mitarbeiter in über 40 Niederlassungen und ist damit die größte Ländergesellschaft in Europa. IBM bietet seinen Kunden die komplette Produktpalette an fortschrittlicher Informationstechnologie an: Von der Hardware, Software über Dienstleistungen und komplexen Anwendungslösungen bis hin zu Outsourcingprojekten und Weiterbildungsangeboten. Mit der on demand Strategie rüstet IBM seine Kunden für künftige Herausforderungen.

Über becom

Als einer der größten internationalen IBM Premier Business Partner steht becom für innovative Konzepte in den Bereichen Hard- und Software, Consulting & Services. becom berät bei individuell bei allen Fragen zur IT Infrastruktur und sorgt mit langjähriger Erfahrung für die professionelle Hard- und Software- Konzeption, Installation und Systembetreuung. Dabei haben Kunden die Sicherheit einer erfolgreichen Projektrealisierung. Denn geschulte Mitarbeiter gehen gezielt nach der etablierten Projekt-Managementmethode PRINCE2 vor. So schafft becom die für Ihr Unternehmen optimale IT Infrastruktur, die vorhandene Systeme integriert und langfristig höchste Investitionssicherheit gibt.

Über natural computing

Die natural computing GmbH ist spezialisiert auf Lösungen für Linux am Arbeitsplatz. Für den Einsatz in heterogenen Umgebungen wurde der natural.DESKTOP entwickelt. Er stellt in unterschiedlichsten Szenarien (FatClient, SmartClient oder als Terminalserver mit ThinClients) die typischen Desktopfunktionen (Office, Mail, Internet, Groupware, und vieles mehr) mit einem Managementwerkzeug zur zentralen Administration, dem natural.DESKTOP.manager zur Verfügung. Kunden der öffentlichen Hand und der Privatwirtschaft setzen auf den natural.DESKTOP für den kostengünstigen Einsatz von Linux am Arbeitsplatz. Die natural computing GmbH liefert neben dem natural.DESKTOP auch das Know-How für Migrationen. Ein umfangreiches Schulungsangebot im Bereich OpenOffice.org/StarOffice und Linux runden das Angebotsspektrum ab.

Ihr Ansprechpartner bei der diehl-spedition:

Elena Diehl

Telefon: 07 11 / 93 11-14 2

Telefax: 07 11 / 93 11-25 0

E-Mail: Elena.Diehl@diehl-spedition.com

www.diehl-spedition.com