

ewl energie wasser luzern erhält neues IT-Rückgrat

- IBM i5 löst AS/400 als Server der Unternehmens-Software oxaion ab
- Deutlich geringere Betriebskosten
- oxaion-Experte INEL-DATA übernimmt Installation

Sirnach, 9. September 2005 – ewl energie wasser luzern, Versorgungsunternehmen für Stadt und Umgebung von Luzern, hat ein neues IT-Rückgrat erhalten: Mit einem IBM eServer i5, Modell 520, setzt das Unternehmen auf die jüngste Generation der Mittelstands-Server von Big Blue. Abgelöst wurde eine IBM AS/400 Modell 620 aus einer Vorgängerserie der i5, die seit 1997 im Einsatz war.

Auf der neuen i5 läuft bei ewl die Software-Schaltzentrale für alle betriebswirtschaftlichen Kernprozesse: die ERP-Lösung oxaion, die speziell für die IBM-Mittelstands-Server konzipiert ist. Über diese Software steuert ewl Rechnungswesen, Projektmanagement, Energieverrechnung, Ein- und Verkauf, Lagerhaltung, Disposition und Produktion. Geliefert und konfiguriert wurde die Maschine von der INEL-DATA AG, die oxaion in der Schweiz vertreibt. Die Unternehmens-Software wurde dabei auf dem i5-Betriebssystem OS V5R3 neu installiert.

„Das Kosten-Leistungs-Verhältnis der IBM-Midrange-Server war schon immer hervorragend – bei der i5 ist es aber noch besser geworden“, zieht Franz Blättler, Leiter Informatik bei ewl eine erste Bilanz des Rechner-Wechsels. Laut Blättler betragen die Anschaffungskosten rund ein Viertel der Vorgängerlösung, die Betriebskosten lägen deutlich niedriger und die Maschine sei praktisch wartungsfrei.

Ein Grund für den Wechsel war, dass oxaion inzwischen über eine Java-basierende mehrschichtige Architektur verfügt, die vom i5-Betriebssystem optimal unterstützt wird. Kennzeichnend für diese Architektur ist, dass mehrere logische Server über Internet-Standards miteinander kommunizieren. Das Kernstück der oxaion-Architektur bildet ein eigener Applikations-Server mit Java Enterprise Technology (JET). Dieser lässt sich direkt auf der IBM i5 in einer eigenen Partition als virtueller Server einrichten. Die Kommunikation zwischen den Servern erfolgt dabei plattformunabhängig über die Datenbeschreibungssprache XML. Dadurch lassen sich auch fremde Technologien und Anwendungen problemlos einbinden. Außerdem kann oxaion bei Bedarf über eine geschützte Internet-Verbindung via Browser von jedem Ort der Welt genutzt werden. „oxaion kombiniert somit die Vorteile moderner Java-Technologie mit der bewährten Sicherheit und Stabilität der IBM-Mittelstands-Rechner“, so Urs Leimgruber, Geschäftsführer der INEL-DATA AG.

Hintergrund:

ewl energie wasser luzern

ewl ist ein Versorgungsunternehmen für die Stadt und die Umgebung von Luzern. Zur ewl gehören insgesamt neun privatwirtschaftlich organisierte Betriebe (Aktiengesellschaften), die unter dem Dach der ewl Holding AG zusammengefasst sind. Die ewl-Unternehmen bieten Produkte und Dienstleistungen in den Bereichen Elektrizität, Erdgas, Wasser, Wärme, Telekommunikation, Hausinstallationen und Energieberatung an. Dazu gehören zum Beispiel die Installation und Betrieb der Strom-, Telekommunikations-, Erdgas-, Wasser- und Wärmenetze sowie Produktion, Verkauf und Verteilung von Wärme, Kälte und Dampf. Mit 240 Mitarbeitern erwirtschaftete die ewl im Geschäftsjahr 2004 einen Umsatz von 140 Millionen Schweizer Franken. (www.ewl-luzern.ch)

INEL-DATA AG

Die INEL-DATA AG gehört seit 25 Jahren zu den führenden Software-Herstellern und Dienstleistern im Bereich betriebswirtschaftliche Standardsoftware. Das Sirnacher Unternehmen vertreibt und installiert die Unternehmens-Software oxaion in der Schweiz. Zielgruppe sind mittelständische Unternehmen in Industrie und Grosshandel. Dazu gehören Variantenfertiger wie Maschinen- und Apparatebauer, Projektierer wie der Anlagenbau und Teile der Bauindustrie sowie der serviceorientierte Grosshandel und Dienstleister. oxaion besteht aus einem kompletten Rechnungswesen, Warenwirtschaft und PPS sowie Modulen für Data-Warehouse, Microsoft-Integration, Projektmanagement, E-Commerce, Portal, IRM, SCM, Variantenfertigung, Zoll und Versandoptimierung. Mit INEL-PERS bietet das Software- und Beratungshaus zudem eine Lösung in den Bereichen Lohnbuchhaltung und Personalmanagement an, das speziell auf Schweizer Bedürfnisse abgestimmt ist und sämtliche Geschäftsprozesse einer HR-Fachabteilung abdeckt. Dienstleistungen in den Bereichen ASP und Payrollsystem (externe Lohnverarbeitung) runden das Angebot ab. Die INEL-DATA AG sieht sich nicht nur als Software-Lieferant, sondern als Partner für ein effizientes Human und Enterprise Resources Management. (www.ineldata.ch)

Pressekontakt:

INEL-DATA AG

Renate Rutishauser
Lenzbüelstrasse 2 / Gloten
CH-8370 Sirnach
Tel.: +41 (0)71-969 30 30
Fax: +41 (0)71-969 30 40
marketing@ineldata.ch
www.ineldata.ch

PRX PRagma Xpression

Ralf M. Haassengier
Kalkhofstrasse 5
D-70567 Stuttgart
Tel.: +49 (0) 711/718 99-03
Fax: +49 (0) 711/718 99-05
ralf.haassengier@pr-x.de
www.pr-x.de