

# ASP-Dienstleistungen mit IBM Blade-Servern

## Bei der Bedag wird messerscharf kalkuliert

**Wer Informatik-Dienstleistungen anbietet, muss seine Infrastruktur effizient betreiben. Mit Blade-Servern von IBM hat die Bedag ein passendes Mittel gefunden. Vom verringerten Betreuungsaufwand und der kürzeren Implementationszeit profitieren auch die Kunden.**

Für viele öffentliche Verwaltungen, Gemeinden und Spitäler im Kanton Bern ist die Bedag von zentraler Bedeutung im wahrsten Sinne des Wortes. Die Informatik-Dienstleisterin betreibt in ihrem Rechenzentrum Desktop-Anwendungen für die öffentliche Hand.

Bei diesem so genannten Application Service Providing (ASP) laufen die Programme nicht lokal auf dem PC, sondern zentral in einer Serverumgebung. Von der Textverarbeitung über spezialisierte Verwaltungssoftware für Gemeinden bis hin zu Datenbanken und ganzen Intranet-Umgebungen betreibt die Bedag alle Anwendungen, die Benutzerinnen und Benutzer bei der täglichen Arbeit einsetzen, in ihrem Rechenzentrum.

### **Raum für Qualität, nicht für Kosten**

Mit ihrem genormten Angebot verspricht die Bedag nicht nur hohe Verfügbarkeit und Zuverlässigkeit. Es gilt auch, die Dienstleistungen zu einem marktgerechten Preis anzubieten. „Unser oberstes Ziel ist die Kostenführerschaft auf einem sehr hohen Qualitätsniveau“, erklärt Paul Zwahlen, Abteilungsleiter Netz- und Systemmanagement bei der Bedag. Die optimale Nutzung der Serverkapazitäten ist dazu Voraussetzung. Aus diesem Grund ist die Bedag auf IBM Blade-

Server aufmerksam geworden. Sie lassen sich schneller installieren als herkömmliche Server und reduzieren gleichzeitig die Komplexität der Infrastruktur. Das verringert den Betreuungsaufwand und senkt die Kosten, was wiederum den Kunden zugute

kommt. Sie profitieren von tieferen Preisen und einer kürzeren Implementationszeit. Zudem beanspruchen die Blade-Server weniger Platz, was aber im Falle der Bedag nur eine untergeordnete Rolle spielt, wie Zwahlen erläutert: „Den Ausschlag gab für uns

*Blade-Server von IBM im Rechenzentrum der Bedag in Bern.*



---

*„Wir können nicht nur unsere Dienstleistungen günstiger anbieten. Auch die Implementationsphase hat sich dank den Blade-Servern verkürzt.“*

*Paul Zwahlen, Bedag*

das Preis/Leistungsverhältnis.“ Seit etwas mehr als einem Jahr sind im Rechenzentrum in Bern IBM eServer BladeCenter-Chassis anzutreffen, welche die eigentlichen Server beinhalten.

Nebst IBM eServer BladeCenter HS20 mit bis zu zwei Prozessoren setzt die Bedag auch IBM eServer BladeCenter HS40 mit maximal vier Prozessoren ein. Dass die Wahl auf IBM fiel, hat verschiedene Gründe. Die Referenzen vor Ort und ein Support, der jederzeit gewährleistet ist,

haben den Entscheid beeinflusst. Ein wichtiges Argument waren aber auch technische Aspekte. „Wir konnten die IBM eServer BladeCenter in unsere bestehende Umgebung integrieren“, beschreibt Zwahlen den Grund.

Heute sind bereits ein Drittel aller Intel-Server im Rechenzentrum Blade-Server. Und die gestellten Erwartungen wurden erfüllt. Der Aufwand hat sich verringert, und damit sanken sowohl die Kosten wie auch die Preise für die ASP-Dienstleistungen. Gestiegen ist dagegen die Konkurrenzfähigkeit der

Bedag. Dass die IBM eServer Blade Center nur ein Achtel des Platzes eines herkömmlichen Servers beanspruchen, ist ein angenehmer Nebeneffekt.

*Dieser Artikel erschien im Kundenmagazin der IBM Schweiz „Think“, Ausgabe 03/2005.*



## Bedag Informatik AG

Die Bedag wurde am 1. Februar 1990 gegründet. Seit dem 1. Januar 2003 ist sie eine Aktiengesellschaft im Besitz des Kantons Bern. Kunden sind vor allem öffentliche Verwaltungen (Kantone, Bund, Gemeinden, Spitäler, Regiebetriebe) und verwaltungsmässige Organisationen. Das Angebot der Bedag mit 390 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern in Bern und Lausanne besteht aus umfassenden Informatik-Dienstleistungen: Auf der Basis hochsicherer Rechenzentren deckt sie gemeinsam mit den Bereichen Desktop-Services, Software-Entwicklung und Integrierte Lösungen die gesamten Informatik-Bedürfnisse ihrer Kunden ab. Die Informatik-Dienstleistungen der Bedag sind zertifiziert gemäss ISO 9001:2000 und British Standard 7799-2:2002.



# BEDAG

**Bedag Informatik AG**

Application Service Providing  
Engelhalderstrasse 12, 3012 Bern

Tel. 031 633 21 21 - Fax 031 633 26 28  
info@bedag.ch - www.bedag.ch