

Anzeige

Cloud Computing für den Mittelstand?

Steckt im Cloud Computing auch ein Potenzial für die hiesige Wirtschaft?



Foto: Fujitsu

Cloud Computing ist in aller Munde. Alle Analysten gehen davon aus, dass es in den nächsten Jahren die IT komplett verändern wird. Doch ist Cloud Computing auch etwas für den hiesigen Mittelstand? Eine genaue Betrachtung der finanziellen und kaufmännischen Aspekte lohnt sich auf jeden Fall.

Das Wichtigste zuerst: Cloud Computing ist nicht nur ein Thema für die IT-Abteilungen, sondern vor allem für die Geschäftsleitung, denn es geht um die strategische Ausrichtung der Geschäftsprozesse.

Betrachten wir den Ist-Stand: Der Betrieb eigener Server ist heute nur noch sinnvoll, wenn die Anschaffungs- und Betriebskosten niedrig sind und die Auslastung hoch ist. In den meisten Unternehmen gibt es jedoch Server, die lediglich für Leistungsspitzen gedacht sind. Diese Geräte bleiben den Großteil der Zeit ungenutzt und treiben damit die Kosten der IT in die Höhe. Es bildet sich ein Investitionsüberhang – finanzielle Mittel, die weitaus besser genutzt werden könnten. Gleichzeitig verfügt das Unternehmen meist nicht über die nötige Flexibilität, um spontan auf einen sprunghaft steigenden Bedarf an Rechenleistung zu reagieren. Die ideale Lösung wäre dann doch, nur in Abhängigkeit der tatsächlichen Nutzung zu zahlen. Miete statt Kauf also. Dieser Paradigmenwechsel führt an einen Punkt, an dem IT zu einem Verbrauchsgut wird, vergleichbar mit Strom oder Brot. Es wird zum gewünschten Zeitpunkt kurz-

Vorteils-Aktion:

SIGMA Chemnitz GmbH stellt Ihnen bis zum 31. Dezember 2010 den Server und die sichere VPN Verbindung als Test für drei Monate kostenlos zur Verfügung. Ohne Wenn und Aber... Interesse? Dann nehmen Sie mit unserem Mitarbeiter Herrn Wilhelm unter Telefon 0371 2371-116 Kontakt auf.

fristig geliefert, in genau den Mengen, die benötigt werden – kein Kilogramm mehr oder weniger. Das ist bei geringen Laufzeiten auch überaus flexibel. Einsparungen bei Lizenzgebühren, Anschaffungs- und Betriebskosten sind wohl auch die am häufigsten genannten Argumente dafür, Cloud Services zu beziehen.

Doch das ist nur der finanzielle Gesichtspunkt. Daneben lohnt es sich, auch einen Blick auf die Verfügbarkeit der IT zu werfen: Da der Betrieb der Hardware im Hochsicherheits-Rechenzentrum erfolgt, wird dort für Verfügbarkeit gesorgt, die durch entsprechende „Service Level Agreements“ garantiert wird. Auch Zugriffs- und Zugangskontrollen, Klimatisierung und Stromversorgung sind abgedeckt. Das leisten heute die wenigsten Infrastrukturen im Mittelstand. Administratoren können sich auf strategische Themen konzentrieren. Schließlich wird der Betrieb im Gegensatz zur bisherigen Lösung über die gesamte Arbeitszeit des Kunden hin abgesichert, da die Sicherstellung des Serverbetriebes im Rechenzentrum erfolgt. Dazu kommt, dass die Daten dort sorgfältig gesichert werden. So kann selbst bei einer Havarie im Unternehmen der wirtschaftliche Betrieb nach kürzester Zeit wieder aufgenommen werden.

Die Vorteile von Cloud Computing liegen also auf der Hand. Zur Umsetzung jedoch sollte ein IT-Dienstleister mit der entsprechenden Kompetenz herangezogen werden. Warum? Weil dieser vor der Einführung dieser durchaus strategischen Option das konkrete Potential sowohl aus Kostenoptimierungssicht wie auch im Sinne der Verfügbarkeit ermitteln und benennen kann. Der IT-Dienstleister ist der Vertrauenspartner, der ein auf den Kunden passendes Konzept erstellt, um einen möglichst reibungslosen Übergang und Start zu gewährleisten. SIGMA Chemnitz GmbH ist ein solcher Vertrauenspartner und kann auf entsprechende Referenzen verweisen. Cloud Computing ist also nicht nur in aller Munde, sondern wird auch die mittelständische IT des hiesigen Mittelstandes umwälzen und komplett verändern. Die Einsparpotentiale liegen auf der Hand, eine eingehende Prüfung lohnt sich. Warum also zögern?



Gesellschaft
für
Systementwicklung
und
Datenverarbeitung
mbH

SIGMA Chemnitz

SIGMA Chemnitz GmbH
Am Erlenwald 13
09128 Chemnitz
Telefon: 0371 2371-114
Telefax: 0371 2371-150
info@sigma-chemnitz.de
www.sigma-chemnitz.de

web click

wirtschaftsjournal.de/id10111701