

Die gesamte Klaviatur der Cloud-Möglichkeiten nutzen

GROUP Live und IBM ermöglichen mittelstandsgerechtes Cloud Computing durch eine voll automatisierte Anwendungsbereitstellung über eine Platform-as-a-Service-(PaaS-)Lösung



Überblick

Die Herausforderung

Hochsicherer und skalierbarer Betrieb von Anwendungsumgebungen in-the-Cloud verbunden mit einem flexiblen Preismodell

Die Lösung

- Innovative PaaS-Technologie von GROUP Live, unterstützt durch leistungsstarke, sicherheitszertifizierte IT-Infrastruktur im IBM Rechenzentrum Ehningen
- Flexibles Preismodell für Softwareanbieter und Mittelstand
- Flexible Bereitstellung von IBM Software

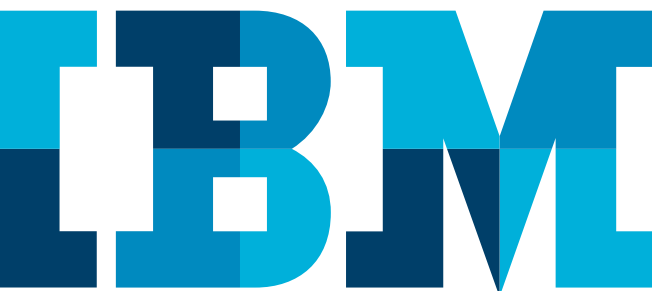
Die Vorteile

- Komplexe Anwendungen können über die Cloud-Plattform entwickelt, bereitgestellt, betrieben und verwaltet werden
 - Neuartiger Marktzugang für Softwareanbieter und deren Kunden
 - Minutenschnell können Anwendungen vollautomatisiert als Software-as-a-Service-(SaaS-)Lösung bereitgestellt werden
 - Durch das Hosting von IBM ist die Sicherheit (internationaler Sicherheitsstandard) und Hochverfügbarkeit der Cloud-Plattform jederzeit gewährleistet
-

Die Analysten von Gartner stufen Cloud Computing als den wichtigsten IT-Trend 2010 ein und untermauern damit die Bedeutung dieser Schlüsseltechnologie in den kommenden Jahren. GROUP Live, der Geschäftsbereich für Cloud Computing und PaaS der weltweit tätigen GROUP Business Software AG, ist Spezialist für die Entwicklung von Cloud-Lösungen und positioniert sich mit seiner innovativen Platform-as-a-Service-Technologie in diesem wachsenden Markt. Eine Cloud-Plattform, wie sie GROUP Live realisiert, galt bislang als Zukunftsmusik. Im Gegensatz zu den bekannten Infrastructure-as-a-Service-(IaaS-)Angeboten ermöglicht GROUP Live die komplette, voll automatisierte Anwendungsbereitstellung in-the-Cloud. Adressiert werden damit mittelständische Unternehmen und Softwareanbieter (Independent Software Vendors, ISVs).

Gemeinsam mit den Anforderungen wachsen und über PaaS neue Märkte erschließen

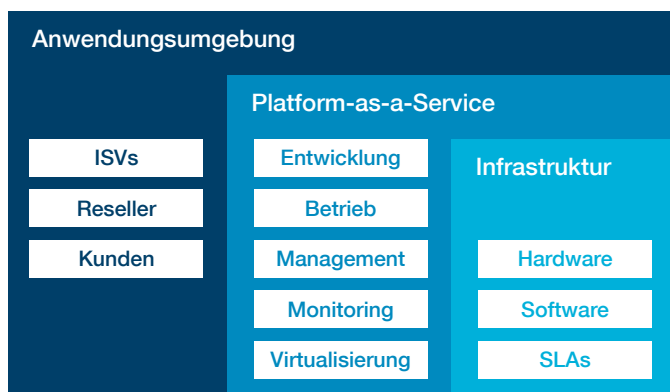
Mit einer Cloud-Plattform erschließen sich neue Wege für Softwareanbieter, um ihre Lösungen schnell, unkompliziert und flexibel am Markt zu positionieren. An die Stelle aufwendiger Software- und Hardwareinstallationen tritt das PaaS-Angebot, welches eine vollständig Cloud-basierte Anwendungsbereitstellung ermöglicht. So erreichen Softwareanbieter auch Kundenkreise, die bisher aufgrund limitierter IT-Ressourcen auf klassische Vor-Ort-Installationen verzichten mussten. Denn der webbasierte Lösungszugang über PaaS verkürzt die Implementierungsprozesse enorm. Testversionen einer Lösung sind innerhalb kürzester Zeit verfügbar. Darüber hinaus erlaubt PaaS den Softwareanbietern die Bereitstellung von multimandantenfähigen SaaS-Anwendungen.



„Das Hosting bei IBM ist der Garant für den ausfallsicheren Betrieb unserer PaaS. Außerdem ermöglicht die internationale Verfügbarkeit von IBM Rechenzentren, dass unsere Kunden weltweit mit der Cloud-Plattform arbeiten können.“

— Constanze Zarth, Managing Director bei GROUP Live

Mittelständische Unternehmen erhalten schnell und einfach Zugang zu Anwendungen, die Ihnen möglicherweise zuvor aus Kosten- und Administrationsgründen nicht verfügbar waren. Zudem wird es ihnen ermöglicht, eigene Applikationen Cloud-fähig zu machen. So kann eine homogene, stets flexibel anpassbare, webbasierte IT für alle Standorte geschaffen werden. Der gesamte Betrieb der Plattform verlagert sich in die Cloud. Die Bereitstellung erfolgt innerhalb weniger Minuten. Anhand standardisierter Templates können zuvor definierte Anwendungen für Mitarbeiter und Abteilungen zur Verfügung gestellt werden. Das alles funktioniert nach einem nutzungsabhängigen Preismodell. Dieses Pay-per-Use-Prinzip unterstützt auch IBM, denn der Hostingdienstleister bietet wiederum GROUP Live ein flexibles Preismodell.



Cloud Computing, aber sicher!

Um den PaaS-Kunden ein Höchstmaß an Sicherheit und Verfügbarkeit bieten zu können, wandte sich GROUP Live an IBM. Den GROUP-Konzern, einer der führenden Anbieter von IBM Lotus Lösungen, verbindet bereits eine langjährige, erfolgreiche Partnerschaft mit IBM. So lag es nahe, das Hosting der technischen Infrastruktur für die PaaS-Plattform in enger Kooperation auszubauen. Denn ganz gleich, welche Anwendungen über die Cloud bezogen werden, Sicherheit ist das oberste Gebot – zum einen beim geschützten Zugang zu den vorgehaltenen Daten, zum anderen aus Sicht der durchgängig hohen Verfügbarkeit und Ausfallsicherheit. Diese Sicherheit bieten die zertifizierten Rechenzentren von IBM. Mit einem langjährig erprobten Standard, der unter anderem redundante Stromversorgung, Zugangsschleusen, Videoüberwachung sowie Katastrophenschutz zum Beispiel bei Brand oder Wasserschäden beinhaltet, steht die GROUP Live PaaS mit IBM auf einem sicheren Fundament.

Leistungsstarke technische Infrastruktur und Expertise schaffen Vertrauen

Der Betrieb der Cloud-Plattform wird durch leistungsfähige Server im IBM Rechenzentrum Ehningen realisiert. Ein wichtiges Merkmal ist die Kapazitätserweiterung nach Bedarf. Für viele

GROUP Live Kunden stellt die Tatsache, dass IBM die technische Infrastruktur für PaaS liefert, ein wichtiges Entscheidungskriterium dar. Jörg Baumann, Geschäftsführer solvito GmbH, Softwareanbieter auf der GROUP Live Plattform: „Für uns war ausschlaggebend, dass die Cloud-Plattform neben Flexibilität auch höchste Sicherheit und Zuverlässigkeit im Betrieb bietet. Mit einem renommierten Unternehmen wie IBM im Hintergrund ist das jederzeit gewährleistet. Indem wir unsere CRM-Lösung jetzt über PaaS anbieten, machen wir einen wichtigen Schritt in die Zukunft. So können wir bei unseren Kunden schnell und günstig neue Lösungen realisieren – ein Vorteil, der uns auch neue Märkte erschließt.“

IBM Softwareprodukte erstmals auf Mietbasis – und bald noch mehr

Über die Plattform können erstmals IBM Softwareprodukte, zum Beispiel aus der Lotus-Welt, auf monatlicher Mietbasis erworben werden. Eine Erweiterung des IBM Produktportfolios auf PaaS ist bereits geplant. Die Kombination aus GROUP Live und IBM Technologie stellt sowohl für den Mittelstand als auch für Softwareanbieter ein überzeugendes Angebot dar. Mit der effizienten, leicht handhabbaren und zuverlässigen Plattform stehen nun auch dem Mittelstand alle Möglichkeiten im SaaS-Business und der Cloud-Nutzung offen.



© Copyright IBM Corporation 2010

IBM Deutschland GmbH
IBM-Allee 1
71139 Ehningen

Gedruckt in Deutschland
April 2010
All Rights Reserved

IBM, das IBM Logo und ibm.com sind eingetragene Marken der IBM Corporation. On Demand Business und das On Demand Business Logo sind Marken der IBM Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Weitere Unternehmens-, Produkt- oder Servicennamen können Marken anderer Hersteller sein.

Diese Erfolgsgeschichte verdeutlicht, wie ein bestimmter IBM Kunde Technologien/Services von IBM und/oder einem IBM Business Partner einsetzt. Die hier beschriebenen Resultate und Vorteile wurden von zahlreichen Faktoren beeinflusst. IBM übernimmt keine Gewährleistung dafür, dass in anderen Kundensituationen ein vergleichbares Ergebnis erreicht werden kann. Alle hierin enthaltenen Informationen wurden vom jeweiligen Kunden und/oder IBM Business Partner bereitgestellt. IBM übernimmt keine Gewähr für die Richtigkeit dieser Informationen.

