

Infrastructure as a Service (IaaS) – flexibel reagieren ist die halbe Miete

«Wir machen aus dem Service ein Produkt»

Steigender Kostendruck, häufigere Updates, der Einsatz von agilen Methoden und der häufig hohe Eigenleistungsgrad sind nur einige Herausforderungen, mit welchen sich die IT heute konfrontiert sieht. Die Zeiten der langjährigen Planung und hohen Investitionen sind in vielen Bereichen vorbei. Gefragt ist eine immer schnellere Reaktion – sei es auf wirtschaftliche Bedingungen oder auf neue Anforderungen des Marktes. ITRIS Enterprise AG weist mit Infrastructure as a Service (IaaS) bereits heute den Weg in die Zukunft.

IT-Lösungen müssen den ständig neuen und sich ändernden Anforderungen gerecht werden. Dabei rückt Cloud Computing immer mehr in den Vordergrund. Wegweisende Pionierarbeit leistet in dieser Technologie ITRIS Enterprise AG. Für den Bereich Infrastructure as a Service (IaaS), präsentiert sie eine neue und bisher einzigartige Service-Produkt-Dienstleistung. Sie ermöglicht die Optimierung der Investitionskosten und verspricht eine verbesserte Agilität und Servicequalität.

Mit IaaS wird das Datacenter auf Endkundenseite nicht mehr selbst betrieben oder örtlich bereitgestellt, sondern kann auch als Dienst gemietet werden.

Die Anwendungen und Daten befinden sich dann nicht mehr zwingend auf dem lokalen Rechner oder im Firmenrechenzentrum, sondern werden auf dedizierten oder «gesharedten» Infrastrukturen gehostet, als Dienst für die Businesskunden aufbereitet und als Service (Leistung per Zeiteinheit) zur Verfügung gestellt.

Konkrete Vorteile für Unternehmen

ITRIS Enterprise AG bietet mit «Datacenter as a Service» eine umfassende, flexible, individuelle und bedürfnisorientierte Cloud-Lösung. Die Unternehmen profitieren von dynamischen Nutzungsmodellen, massiven Reduktionen des CAPEX in die IT-Infra-

struktur, individuellen Rechnungsleistungen sowie variablen und transparenten Kosten. Ohne langwierige Evaluationszeiten und aufwendige Datenmigration stehen neuste Enterprise-Technologien von Premium-Herstellern und tiefes Engineering-Know-how für die sofortige Nutzung zur Verfügung:

- Einmalige Anwendungen werden bezahlbar.
- Belastungsspitzen werden abgefangen.
- Plötzliches Wachstum ist ohne Probleme möglich (Skalierbarkeit).
- Brachliegende Kapazitäten können sofort wieder freigegeben werden.
- Für selten ausgeführte Anwendungen muss nicht extra eine Infrastruktur vorhanden sein.

- Durch die dazu nötige Virtualisierungstechnologie wird ein einfaches Software-testing auf den unterschiedlichsten Plattformen möglich.

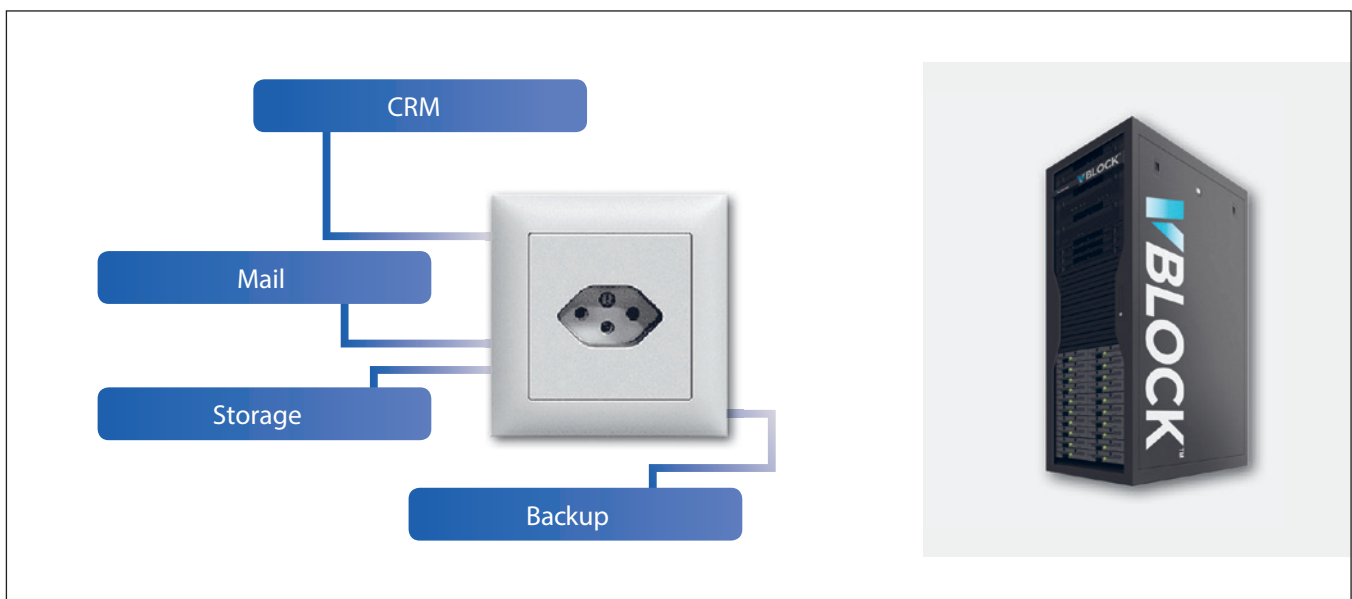
Service als Produkt

«Das Datacenter aus der Steckdose», so beschreibt Andreas Neuweiler, Key Account Manager bei ITRIS Enterprise AG, die Dienstleistung kurz und prägnant.

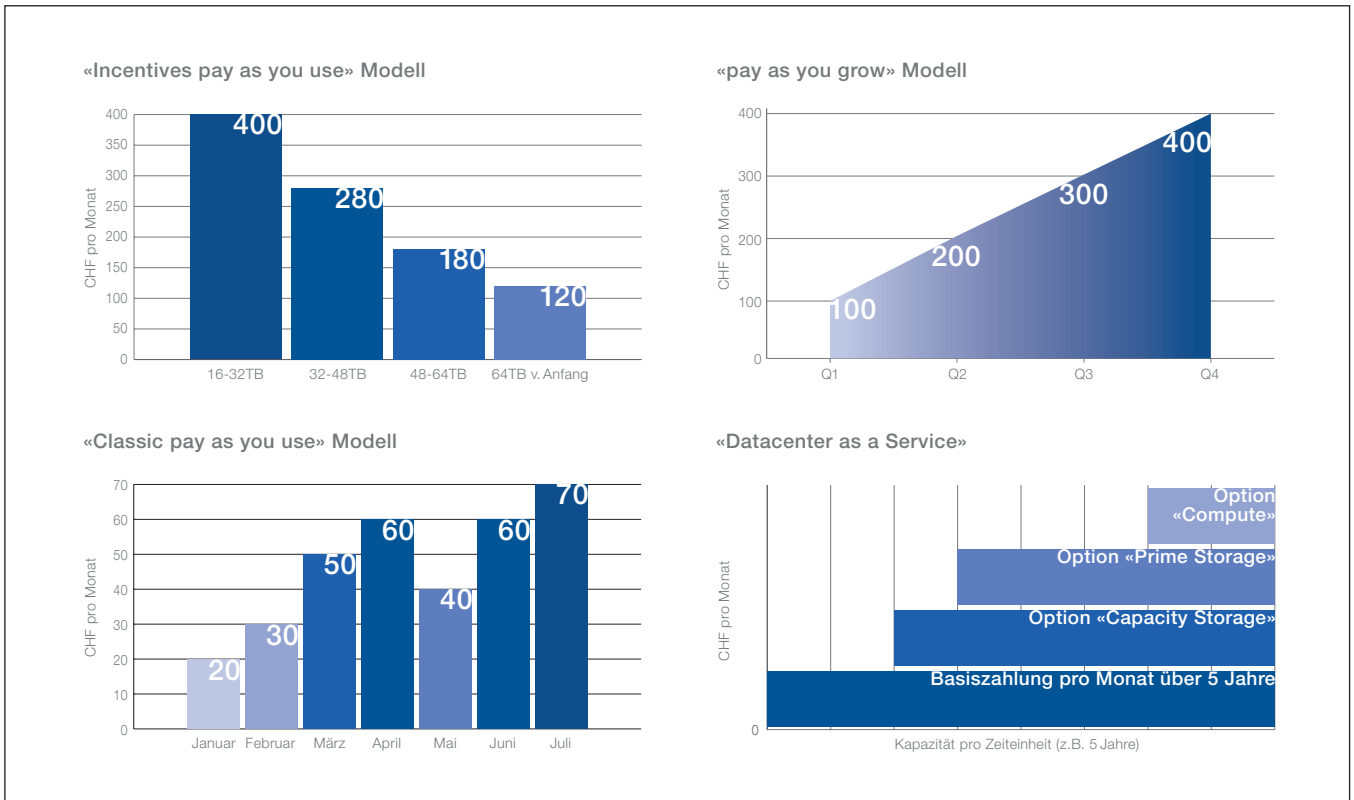
Sämtliche Services können fixfertig, günstig und einfach mit modernster, erprobter Enterprise-Technologie genutzt werden.

«Wir variabilisieren die Fixkosten»

Dabei betont er, dass ITRIS Enterprise AG kein Serviceprovider ist und keine solche Produkte verkauft. Vielmehr fungieren die ITRIS-Spezialisten als Dienstleister für Serviceprovider und finden Lösungen für Endkunden, die ihre interne IT als Profitcenter-orientierter Dienstleister verbraucherorientiert betreiben möchten. «Dieses Auslagern in die Cloud, ermöglicht es den Firmen, sich wieder vermehrt auf ihre Kernkompetenz zu konzentrieren», bringt es Andreas Neuweiler auf den Punkt.



Datacenter as a Service – «Datacenter aus der Steckdose»



Flexibel auch das Preismodell: Abgerechnet wird in Terabyte pro Monat.

Variabilität und Individualität auf höchstem Niveau

Verschiedene Nutzungsmodelle (vgl. Abbildung oben) können auf die jeweiligen Bedürfnisse abgestimmt und zugeschnitten werden. Und die standardisierten Service-Produkte mit definierten Qualitätsmerkmalen, BRONZE, SILBER, GOLD und PLATIN, zeichnen die Service-Levels aus.

Pay as you use

Planbare und verbrauchsorientierte Preismodelle ermöglichen volle Kostenkontrolle:

- variabilisiert Fixkosten
- schafft Kostentransparenz und schont die Liquidität
- reduziert Investitionskosten
- ermöglicht finanzielle Alternativen und eine sichere Planung
- benötigt keine Refinanzierung der Infrastruktur

- Die IT-Abteilung wird vom Cost- zum Profitcenter
- Gesamtprojekt Finanzierung (inkl. Wartung, Dienstleistung)

«Wir schlagen die Brücke von der Theorie zur Praxis»

Cloud Computing steht mittlerweile bei den CIOs auf der Prioritätenliste weit vorne. Zahlreiche Konzepte, welche den Anforderungen der Zukunft gerecht werden können

und die IT-Landschaft zu revolutionieren vermögen, sind in Entwicklung. Mit «Datacenter as a Service» schlägt ITRIS Enterprise AG jetzt aber definitiv die Brücke von der Theorie zur Praxis.

Weitere Informationen

ITRIS Enterprise AG
 Industriestrasse 169, 8957 Spreitenbach
 info@itris-enterprise.ch
 www.itris-enterprise.ch

ITRIS Enterprise AG

ITRIS Enterprise AG ist eine Tochtergesellschaft der ITRIS Holding, zählt heute 45 Mitarbeitende und ist mit ihrem Hauptsitz in Spreitenbach und Niederlassungen in Basel, Bern und St. Gallen schweizweit tätig. Die Dienstleistungen reichen von reiner Systemintegration über Services (IaaS, PaaS), Businesspläne, Consulting bis hin zu Wartung und Betrieb.

Als zertifizierter CISCO Gold Partner und unter anderem CISCO zertifizierter Data Center Architect sowie EMC Premier Partner und VCE Solution Provider ist ITRIS Enterprise AG überall dort tätig, wo ICT und konvergente Infrastrukturen höchsten Anforderungen entsprechen müssen. Auch für das Jahr 2012 wurde ITRIS Enterprise AG durch seine gute Performance mit dem «Swiss Velocity Focus Partner Award» von EMC ausgezeichnet.