

IN DER WOLKE:

Maximale IT-Flexibilität zu finanzierbaren Kosten

Gerade im Mittelstand hält man sich mit der **Migration von IT-Systemen** in die **Cloud** noch spürbar zurück. Wirtschaftsspionage und die Angst, die Kontrolle über die eigenen Daten zu verlieren, hält Unternehmen davon ab, sich die Vorteile einer derartigen Migration zu erschließen. Dabei sind die meisten Hochleistungsrechenzentren in Deutschland aufgrund des hohen Grads an Security-Infrastruktur und Redundanz ausfallsicherer und deutlich besser geschützt, als es die IT-Abteilung eines Mittelständlers zu leisten in der Lage ist.

Die wirtschaftlichen Aspekte einer **Cloud-Infrastruktur** sprechen für sich, ein Grund, dass **GECAM** gemeinsam mit dem Münchner IT-Consulting-Haus **IS4IT** den Schritt in die Wolke riskierte. Das Ergebnis: Anwender, IT und Management sind vom Nutzen der neuen Infrastruktur restlos überzeugt.

Schon heute für eine dynamische Zukunft gerüstet

GECAM ist ein Vermögensverwalter, der sich auf das Investmentgeschäft spezialisiert hat. In diesem dynamischen Markt muss auch die IT entsprechend dynamisch agieren. Ziel war es, eine homogene Infrastruktur aufzusetzen, mit der man die Betriebskosten nachhaltig optimieren und gleichzeitig schneller auf Änderungen der Geschäftsprozesse reagieren kann. Im Fokus standen **Hardware**, **Lizenzen** und **Wartungsverträge** ebenso wie Flächenmiete und Emissionskosten. Die neue Systemumgebung kann mittelfristig auch mit überschaubarem Aufwand von Partnern als Plattform genutzt werden.

„Geschäftsmodelle ändern sich ständig. Selbst bei Finanzdienstleistern ist es für manche der ‚Generation Amazon‘ bereits ‚uncool‘, persönliche Gespräche zu führen. So entstehen neue IT-Themen, die man in der Cloud leichter umsetzen kann“, sagt Armin Spöttl. „Besteht Erweiterungsbedarf, wollen wir möglichst sofort genau die Erweiterung beschaffen, die gefordert wird. Wenn lediglich 10 % Rechenleistung fehlen, benötigen wir lange noch keinen neuen Server.“

„Solch ein Projekt erfordert sehr breites und fundiertes Wissen mit Praxisbezug. Wir kennen die IS4IT-Mitarbeiter als zuverlässige Berater, die selbst umsetzen, was sie konzeptioniert haben. Darum haben wir IS4IT beauftragt, uns von der Planung über die Konzeption bis hin zur Begleitung der Migration zu unterstützen“, erläutert Armin Spöttl die Entscheidung für IS4IT.

Was ist für das Management im Hinblick auf die IT-Infrastruktur wirklich wichtig? Das sind Flexibilität, Wirtschaftlichkeit, Planungssicherheit, Compliance und Leistungsfähigkeit – und in all diesen Punkten haben wir mit unserer Cloud-Lösung, die wir mit Unterstützung von IS4IT umgesetzt haben, einen Riesenschritt nach vorne gemacht.

Armin Spöttl, bei GECAM verantwortlich für Projektmanagement & Compliance

ANFORDERUNGEN

- Aufbau einer kostentransparenten IT-Infrastruktur
- Hohe Skalierbarkeit und Flexibilität bei Erweiterungen
- Höhere Verfügbarkeit und verkürzte Wiederherstellung
- Reduktion künftiger IT-Investitionen bzw. der TCO

LÖSUNGEN

- Outsourcing in die Cloud bei externem Hostler
- Business Consulting der IS4IT zu Grob- und Feinkonzeption sowie Begleitung der Migration
- Full Managed Monitoring durch das Remote Operation Center

NUTZEN

- Maximale Kostentransparenz dank monatlicher Fixkosten für Hardware, System- und Office-Software sowie systemnahe Dienstleistungen
- Performanter Betrieb der Umgebung
- Zukunftsoffene Konzeption erlaubt schnelle Integration von Partnern
- Freie Skalierung von CPU, RAM und Storage in hochskalierbaren Systemen – zeitnah, bedarfsgerecht und kostenoptimiert

„Stell dir vor, es ist Migration und keiner merkt’s“

Klassischerweise wurden zu Projektbeginn die **Anforderungen** der GECAM analysiert und ein **Grobkonzept** mit drei Varianten erarbeitet. Nach kritischer Prüfung hat man sich für die **zukunftssichere Cloud-Variante** entschieden. Neben dem Gesamtkonzept wurde auch der Kriterienkatalog zur Auswahl des Cloud-Providers gemeinsam erarbeitet. Wichtig war die **Performance** und **Verfügbarkeit** und nicht die Hersteller. Damit löst man sich von der technischen Verantwortung und verpflichtenden Wartungs- und Supportverträgen.

„Unser Marktsegment ist sehr dynamisch und unterliegt strengen IT-Regularien. Es war enorm hilfreich, dass die IS4IT unsere fachlichen Vorgaben sowie die strikten Compliance-Regeln verstanden und in technische Anforderungen wie Zertifikate, Authentifizierung oder Verschlüsselung übersetzt hat“, berichtet Spöttl. „Ein erfahrener Partner kann sehr viel Aufwand ersparen.“

Ausgezahlt hat sich die Kompetenz der IS4IT auch bei der reibungslosen **Umsetzung** der Migration, der eine minutiöse Planung aller – auch noch so unwichtig erscheinenden – Details vorausgegangen war. Unkritische Services wurden sukzessive während des laufenden Betriebs umgezogen, die finale Migration erfolgte dann an einem Wochenende.

Spöttl zeigt sich begeistert: *„Alles war bereits am Samstag um 15.00 Uhr erledigt. Unser IT-Team war fast enttäuscht. Ein Jahr schlaflose Nächte und harte Arbeit – und Montagmorgen hat keiner etwas gemerkt, außer dass die Systeme performanter waren. Die detaillierte Planung gemeinsam mit der IS4IT hat sich definitiv rentiert.“*

Planungssicherheit – Entscheidend für den Mittelstand heute und in Zukunft

In dem für zwei Jahre abgeschlossenen Vertrag ist ein Rahmen an Rechnerleistung, Arbeitsspeicher, System- und Bürosoftware ebenso vordefiniert wie der Grad an Ausfallsicherheit oder die Häufigkeit von Backups. Die vom Management gewünschte **Kostentransparenz** ist dadurch gewährleistet. Für die vereinbarten Leistungen fallen fixe monatliche Kosten an, die sich im Erweiterungsfall nur minimal erhöhen. Investitionssprünge, die bei der Modernisierung der Infrastruktur alle 3–5 Jahre unvermeidbar waren, entfallen komplett. Kommen zusätzliche Anforderungen hinzu, reicht ein Anruf und innerhalb weniger Tage steht die benötigte Zusatzleistung zur Verfügung. Auch eine Reduktion ist theoretisch denkbar.

„Wir können heute bereits Aussagen treffen, was unsere IT in den nächsten 5 Jahren in etwa kosten wird. Mehr Planungssicherheit ist nicht möglich“, freut sich Armin Spöttl.

GECAM setzt auf ein **Full Managed System-Monitoring** der IS4IT. Die Leistungen des Remote Operation Center (R.O.C.) sind aus Sicht von Spöttl ein echter USP: *„Dank der durchdachten Systemkontrolle mit definierten Diensten und Kontrollbereichen sowie aussagekräftigen Auswertungen zu einem für den Mittelstand sehr attraktiven Preis verfügen wir über ein Frühwarnsystem und stellen eine hohe Verfügbarkeit unserer Dienste beim Hostler sicher.“*

*„Wir sind überzeugt, dass mehr mittelständische Unternehmen den Schritt in die Cloud wagen werden, sobald die Modernisierung der Umgebung ansteht. Unsere jetzige Plattform lässt sich leicht erweitern und erspart zukünftigen Partnern große Investitionen in Technologie, die doch wieder mit den Jahren veraltet. Ein Umstieg in die Cloud mit einer auf die Bedürfnisse der Finanzbranche zugeschnittenen Plattform kann sich überraschend schnell rentieren. Und mit einem Partner wie IS4IT kann man solch ein **Migrationsprojekt** auch effizient abwickeln“, resümiert Armin Spöttl.*

Unternehmensprofil

Branche: **Finanzdienstleistung**

Mitarbeiter: **intern 20, über 60 freie Vertriebspartner**

Die German Capital Management AG (GECAM) ist ein mehrfach ausgezeichnete Vermögensverwalter mit einer Zulassung nach §32 Kreditwesengesetz, der sich auf das Investmentgeschäft spezialisiert hat.

Gegründet 1997 mit Sitz in Wangen engagieren sich die Mitarbeiter des Unternehmens deutschlandweit.

Webseite: **www.gecam.de**

