

## ADACOR Managed Cloud Services

### **Cloud Computing ermöglicht die effektivere und kostengünstigere Nutzung des Internets**

*Mit Managed Cloud Services bietet die ADACOR Hosting GmbH eine flexible Lösung für Unternehmen und Web-Agenturen, die sie für ihre Web-Projekte und ihren Internetauftritt benötigen. Das Angebot der ADACOR umfasst alle Aspekte der effektiven Nutzung des Internets von der Verwaltung der Inhalte über unbegrenzte Speichermöglichkeiten bis hin zur effektiven Verteilung auch größter Datenmengen. Das Besondere dabei: ADACOR bietet keine Lösungen von der Stange, sondern individuell maßgeschneiderte Services für den Kunden.*

Das Internet bietet eine Vielzahl von Möglichkeiten, aber auch einige Unwägbarkeiten. Während sich der Bedarf in einem Lokalen Netzwerk gut berechnen und Performance sowie Speicherkapazitäten genau auf den tatsächlichen Bedarf abstimmen lassen, ist es im Internet schwer, die Hardware an den Bedarf anzupassen: Niemand kann vorhersagen, wie der Spitzenbedarf tatsächlich aussieht. Unternehmen stehen deshalb vor der Entscheidung, teure Hardware anzuschaffen, die vielleicht selten benötigt wird, oder ihren Anwendern lange Wartezeiten zuzumuten. Das Gleiche gilt für Web-Agenturen, die für zeitlich begrenzte Web-Projekte entsprechende Kapazitäten benötigen.

Die Lösung heißt Cloud Computing. Hardware wird nicht mehr gekauft, sondern gemietet, was die Kosten senkt, aber dennoch ein schnelles Reagieren auf geänderte Anforderungen ermöglicht.

Mit Managed Cloud Services bietet die ADACOR Hosting GmbH eine effektive und kostengünstige Lösung für Internetprojekte, die keine eigene Infrastruktur benötigen, sondern nur die entsprechenden Dienste in Anspruch nehmen. Sämtliche Applikationen sowie die zugehörigen Betriebssysteme laufen parallel auf einer virtuellen Umgebung, die mit anderen Anwendern geteilt wird. Die Leistung kann dort eingesetzt werden, wo sie effektiv benötigt wird, was für alle Beteiligten die Kosten senkt, aber immer genau die Leistung bringt, die aktuell notwendig ist.

Die ADACOR stellt im Rahmen der Managed Cloud Services den virtuellen Server, den Speicherplatz und das Webinterface für die Dateiverwaltung zur Verfügung und sorgt für die schnelle, sichere und zuverlässige Auslieferung der Inhalte über das Internet.

Im Einzelnen umfasst das Angebot folgende Punkte:

#### **TEAMstorage**

TEAMstorage ist eine einfach zu bedienende Anwendung, die es beliebigen Arbeitsteams ermöglicht, über das Internet weltweit Daten zu speichern, zu organisieren, auszutauschen, zu archivieren, wiederzufinden und zu verarbeiten. TEAMstorage verarbeitet Daten jeder Art: Bild-, Video-, Text- oder Audiodaten. Damit eignet sich TEAMstorage als Datenarchiv für alle Masterdateien, Vorlagen oder Bilder und ist besonders gut für den Austausch zwischen Unternehmen und Partnern geeignet.

## **Virtual Server**

Durch Virtualisierung sinken die Kosten für die eingesetzte Hardware, gleichzeitig wird die Ausfallsicherheit verbessert. Die eingesetzten Hardware- und Software-Techniken ermöglichen den Parallelbetrieb von mehreren Anwendungen auf einem einzigen Rechner. Hochverfügbare V-Server laufen mit gemeinsamen SAN-Storage auf zwei Knoten. Fällt der aktive Knoten aus, gibt es ein automatisches Failover auf den zweiten Knoten.

## **Storage**

Die reine Speicherung von Daten ist dank stark gesunkener Preise für die Speichermedien heute kein Problem mehr. Die Herausforderung liegt inzwischen darin, die immer größer werdenden Datenmengen zu verwalten. Mit der kosteneffizienten Cluster-Lösung der ADACOR Managed Cloud Services lassen sich digitale Dateien unbegrenzt speichern und effektiv verwalten.

## **Content Delivery**

Für die Verteilung der Daten setzt die ADACOR Hosting GmbH ein CDN (Content Delivery Network) ein. Dabei handelt es sich um ein weltweites Netz aus Tausenden von Knotenpunkten und Zehntausenden online verbundener Server. Die Daten werden in diesem Netzwerk mehrfach redundant gespeichert. Beim Abruf einer Webinhalte - z. B. zum Abspielen eines Videoclips - wird die Datei vom Server mit der kürzesten Antwortzeit ausgeliefert. Das sorgt auch bei Tausenden von gleichzeitigen Abrufen für extrem kurze Reaktionszeiten und ermöglicht unbegrenzte Speicherkapazitäten.

"Das Internet ermöglicht heute eine Vielzahl neuer Anwendungen, die aber nur dann effektiv genutzt werden können, wenn die entsprechende Infrastruktur stimmt," weiß Thomas Wittbecker, Gründer und einer der drei Geschäftsführer der ADACOR Hosting GmbH. "Ein einfacher Internetzugang ist heute preiswert zu haben, doch wer die ganze Welt zu Gast auf seinen Seiten hat, muss mehr tun, um die nötige Performance bereitzustellen. Cloud Computing mit den ADACOR Managed Cloud Services ist die perfekte Möglichkeit, diese Infrastruktur günstig und kalkulierbar zu realisieren, denn sie wird von uns an die spezifischen Anforderungen des Kunden angepasst."

Weitere Informationen über die Leistungen der ADACOR Managed Cloud Services stehen im Internet unter <http://www.adacor.com/leistungen/managed-cloud-services> zur Verfügung.

Dieser Text enthält 5.018 Zeichen.

Bildmaterial finden Sie unter: <http://www.publictouch.de/Presse/ADACOR%20Hosting%20GmbH/32>



### **ADACOR Hosting GmbH**

Die ADACOR Hosting GmbH hat sich, seit seiner Gründung in 2003, auf die kurzfristige Realisierung anspruchsvoller Web-Hosting Projekte oder den Aufbau und Betrieb von Lösungen für die Verwaltung großer Datenmengen im Web spezialisiert. Zu ihren Kunden gehören große Web-Agenturen und Unternehmen wie Volkswagen, Telekom, E.ON oder Red Bull, um nur einige zu nennen. Zum weiteren Leistungsangebot der ADACOR Hosting GmbH gehören Cloud Computing, die Entwicklung und der Betrieb kundenspezifischer Lösungen rund um das Web-Management sowie die effektive Verwaltung großer Datenmengen in schnellen und ausfallsicheren Web-Umgebungen. Weiter Informationen über die ADACOR Hosting GmbH sind im Web unter [www.adacor.com](http://www.adacor.com) verfügbar.

#### **Für Veröffentlichungen:**

##### **ADACOR Hosting GmbH**

Emmastraße 70 a  
45130 Essen  
Telefon: 069 - 90 50 89 0  
Telefax: 069 - 90 50 89 29  
E-Mail: [info@adacor.com](mailto:info@adacor.com)  
Internet: [www.adacor.com](http://www.adacor.com)

#### **Weitere Informationen:**

##### **public touch – Agentur für Pressearbeit und PR GmbH**

Sigi Riedelbauch  
Marktplatz 17, 91207 Lauf  
Telefon: 0 91 23/97 47 – 13  
Telefax: 0 91 23/97 47 – 17  
E-Mail: [riedelbauch@publictouch.de](mailto:riedelbauch@publictouch.de)