

# Cloud Computing und Services

– Mit innovativen IT-Konzepten aus der Wirtschaftsflaute? –

## Status quo und Trends in Deutschland 2009

### Unternehmensdarstellung PIRONET NDH

---

*IDC MULTI-CLIENT PROJEKT*

*Mai 2009*

(Angaben ohne Gewähr)

## INHALTSVERZEICHNIS

	S.
<b>PIRONET NDH</b>	<b>1</b>
Informationen zum Unternehmen .....	1
Positionierung im Umfeld Cloud Computing .....	1
Darstellung des Portfolios im Umfeld Cloud Computing .....	1
Application Outsourcing und Software as a Service .....	1
Security und Storage on Demand .....	2
Corporate Networks und Data Center .....	2
Referenzen Cloud Computing Umfeld .....	2
Ansprechpartner .....	2

## **PIRONET NDH**

### ***Informationen zum Unternehmen***

Die 1995 gegründete PIRONET NDH ist eine IT-Unternehmensgruppe mit Hauptsitz in Köln. Der Geschäftsbereich ITK-Outsourcing bietet Lösungen für den Betrieb von Geschäftsanwendungen und ITK-Infrastrukturen. Das börsennotierte Technologieunternehmen beschäftigt mehr als 500 Mitarbeiter an mehreren Standorten in Europa. Zu den Kunden zählen sowohl international agierende Konzerne wie auch zahlreiche mittelständische Unternehmen.

### ***Positionierung im Umfeld Cloud Computing***

PIRONET NDH adressiert mit seinem Outsourcing-Portfolio vor allem mittelständische Kunden. Im Zentrum steht der flexible Bezug (On-Demand) von IT-Ressourcen wie Software-as-a-Service (SaaS). Der Zugriff erfolgt dabei über das Internet oder das abgeschirmte Corporate Network von PIRONET NDH sowie das PIRONET NDH-Data Center.

Dieser Ansatz ermöglicht einen flexiblen Zugriff auf IT-Technologien, Know-how und Ressourcen sowie deren verbrauchsabhängige, d.h. eng am tatsächlichen Geschäftsverlauf orientierten Abrechnung der ITK-Kosten. Hierbei erhalten Kunden auf alle Services definierte Qualitätsgarantien in Form von Service Level Agreements (SLA) - vom Netzwerk, über Rechenzentrumsdienste bis zur bereitgestellten Applikation am Bildschirm.

Mit Blick auf die Zukunft versteht sich PIRONET NDH als Plattform und Aggregator von On-Demand- und Cloud-Computing-Diensten für den Mittelstand. Als zentraler Ansprechpartner plant PIRONET NDH, künftig eigene und externe Cloud Services für seine Kunden zu bündeln und durchgängige Qualitätsgarantien (Service Level Agreements) zu bieten.

### ***Darstellung des Portfolios im Umfeld Cloud Computing***

Mit seinem Outsourcing-Portfolio ermöglicht PIRONET NDH seinen Kunden einen bedarfsgerechten Zugriff auf vielfältige IT-Ressourcen. Das Leistungsangebot umfasst die Bereitstellung, Wartung und den Betrieb marktführender Systeme, Anwendungen und Dienste.

### ***Application Outsourcing und Software as a Service***

PIRONET NDH stellt mittelständischen Unternehmen vom ERP und CRM über Groupware und Microsoft Office zentrale Geschäftsanwendungen als Software as a Service (SaaS) bereit. Unternehmen nutzen diese Dienste nach Bedarf und zahlen pro Anwendung, Nutzer und Monat. Die Anwender bedienen die Applikationen über die gewohnte Bildschirmoberfläche und nutzen sie über das Internet oder die Backbone-Infrastruktur von PIRONET NDH.

### **Security und Storage on Demand**

PIRONET NDH bietet darüber hinaus Miet-Lösungen zur IT-Sicherheit sowie Storage-Dienste an. Mit Storage on Demand haben Unternehmen Zugriff auf beliebige Speicherressourcen, ohne eigene Kapazitäten aufbauen und betreiben zu müssen.

### **Corporate Networks und Data Center**

Zentrale Infrastruktur für die Cloud- und On-Demand-Dienste ist das bundesweite IP-Netz des Dienstleisters sowie das PIRONET NDH Data Center.

Mit dem Corporate Network auf Basis der MPLS-Technologie (Multi Protocol Label Switching) bietet PIRONET NDH eine Outsourcing-Alternative zum Aufbau, Betrieb und Management einer eigenen Netzwerkinfrastruktur. Um einen sicheren Internetzugriff sowie eine sichere Standort-Anbindung zu erreichen, werden IP-Routing, zentrale Firewall-Technologien, Virus-Inspection, Spam-Protection, URL-Filtering und Verschlüsselung durchgeführt.

### ***Referenzen Cloud Computing Umfeld***

- Nordex: Bereitstellung und Betrieb einer hochvirtualisierten SAP-Umgebung
- Trocellen: Komplettmigration der IT-Landschaft auf On Demand Plattform innerhalb weniger Wochen
- Neutrasoft: On Demand Enabling eines Herstellers von Branchen-Software

### ***Ansprechpartner***

PIRONET NDH  
Khaled Chaar  
Director Business Strategy  
Von-der-Wettern-Straße 27  
51149 Köln  
Tel: +49 (0) 2203 / 93530 – 0  
E-Mail: [kchaar@pironet-ndh.com](mailto:kchaar@pironet-ndh.com)  
Internet: [www.pironet-ndh.com/itk](http://www.pironet-ndh.com/itk)

---

## **Copyright Hinweis**

Die externe Veröffentlichung von IDC Information und Daten – dies umfasst alle IDC Daten und Aussagen, die für Werbezwecke, Presseerklärungen oder anderweitige Publikation verwendet werden, setzt eine schriftliche Genehmigung des zuständigen IDC Vice Presidents oder des jeweiligen Country-Managers bzw. Geschäftsführers voraus. Ein Entwurf des zu veröffentlichenden Textes muss der Anfrage beigelegt werden. IDC behält sich das Recht vor, eine externe Veröffentlichung der Daten abzulehnen.

Für weitere Informationen bezüglich dieser Veröffentlichung kontaktieren Sie bitte: Katja Schmalen, Marketing Manager, +49 (0)69/905020 oder [kschmalen@idc.com](mailto:kschmalen@idc.com).

Urheberrecht: IDC, 2009. Die Vervielfältigung dieses Dokuments ist ohne schriftliche Erlaubnis strengstens untersagt.