

## LÖSUNG

BusinessCloud

## KUNDE

Monega  
Kapitalanlagegesellschaft mbH

## KONTAKT

CANCOM Pironet  
Phone +49 2203 93530-0  
info@cancom-pironet.de  
www.cancom-pironet.de

## Monega:

Virtuelle Cloud-Desktops steigern die Mobilität der Anwender



### MANAGEMENT SUMMARY

Die Monega Kapitalanlagegesellschaft mbH ist ein Unternehmen der Sparda-Banken, DEVK Versicherungen und des Bankhauses Sal. Oppenheim. Sie verwaltet Fonds mit einem Gesamtvolumen von rund 4,9 Milliarden Euro für private und institutionelle Anleger. Den anstehenden Wechsel des IT-Dienstleisters wollte Monega mit einer nachhaltigen Modernisierung seiner Informationstechnik verknüpfen: Neben der Einführung virtueller Desktops stand dabei eine hochverfügbare Absicherung der IT ebenfalls weit oben auf der Agenda.

Seit Dezember 2013 beziehen die Finanzexperten nun eine Cloud-Desktop-Lösung, unter anderem mit MS Office, Exchange und rechtskonformer Mailarchivierung, aus der Hosted BusinessCloud® von CANCOM Pironet. Für Monega kam dabei nur ein mittelständischer Cloud-Anbieter mit Rechenzentren in Deutschland in Betracht, denn Informationssicherheit ist gerade für Finanzdienstleister, mit ihren sensiblen, personenbezogenen Daten, unverzichtbar!

### Ausgangslage und Zielsetzung

Bei der Fondsgesellschaft Monega wurde 2013 ein Wechsel des IT-Dienstleisters erforderlich. „Es gehört zu unserer Strategie, Leistungen außerhalb des Kerngeschäfts nicht selbst zu erbringen, sondern möglichst am Markt einzukaufen“, erklärt IT-Koordinator Bernd Bast. „Für ein mittelständisches Unternehmen wie Monega ist es wichtig, die Fixkostenbelastung möglichst gering zu halten und gleichzeitig positive Skaleneffekte aus den Partnerschaften zu generieren. Dies kommt letztlich auch unseren Kunden zu Gute.“ Bei der Auswahl eines BusinessCloud-Providers mit mittelständischem Profil und geeignetem Portfolio fiel Bernd Bast die Entscheidung leicht: „CANCOM Pironet bietet nicht nur ganzheitliche Cloud-Lösungen, bei Wunsch des Kunden sogar mit vollständiger Übernahme der Betriebsverantwortung, sondern setzt dabei auch auf modernste Cloud-Technologie. Das ist deshalb für uns wichtig, weil wir im Rahmen des Projektes unternehmensweit auf einen standardisierten, virtuellen Desktop umsteigen wollten, damit auch unsere User von den Vorteilen des Cloud-Computing-Zeitalters profitieren können“, so IT-Manager Bernd Bast.

## Realisierung

Die Umsetzung des Projektes erfolgte sehr schnell. Konkret wurden die Anwendungen und Systeme in ein CANCOM Pironet Rechenzentrum migriert und über ein zweites CANCOM Pironet Datacenter redundant abgesichert. „Wir haben uns für ein solches Hochverfügbarkeitskonzept entschieden, da wir als Finanzdienstleister während der Wertpapier-Handelszeiten zwischen 8 und 18 Uhr die höchstmögliche Ausfallsicherheit benötigen“, erklärt Bernd Bast. Zusätzlich wurde der Ernstfall vollständig durchgespielt – mit Erfolg!

## Jederzeit Zugriff dank virtuellem Desktop

Außerdem wurde ein virtualisierter Standard-Desktop für die User der Monega-Fondsgesellschaft eingerichtet. Damit greifen die Mitarbeiter nun komfortabel nämlich zeit-, orts- und geräteunabhängig auf sämtliche Applikationen zu. Darunter befinden sich zum Beispiel Office 2013, Outlook/Exchange mit rechtssicherer E-Mailarchivierung sowie weitere Systeme. Die eingesetzten Notebooks und Desktops werden dabei über eine spezielle Anwendung von Sophos hardwareseitig umfassend verschlüsselt.

## Rundum-Service

Auch die 20-Mbit/s-Netzanbindung der Kölner Monega-Zentrale, die den Zugriff auf den virtuellen Desktop inklusive der in der BusinessCloud betriebenen Anwendungen gewährleistet, stammt von CANCOM Pironet genauso wie die redundante Absicherung des Hauptstandortes mittels Richtfunk.

Außer den Netzwerkdienstleistungen deckt CANCOM Pironet auch das Management der gesamten PCs, Notebooks und Thin Clients im Rahmen umfangreicher Managed-Desktop- und Client-Field- Services ab.



## Resümée und Ausblick

„Rechenzentren in Deutschland und ein Vertrag nach deutschem Recht sind für uns als Finanzdienstleister obligatorisch, da wir mit äußerst sensiblen Daten arbeiten“, erläutert Bernd Bast. Zudem unterliegen Unternehmen im Finanzsektor der Regulierung durch die Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin) als Aufsichtsbehörde, die strikte Vorgaben an das Sicherheitsmanagement stellt. Daher war die ISO-27001-Zertifizierung der Cloud-Umgebung von CANCOM Pironet ein wichtiges Entscheidungskriterium, so Bernd Bast: „Diesen Grad an Sicherheit selbst herzustellen, wäre für uns mit einem viel zu hohen Aufwand verbunden gewesen.“

Hinzu kommt die hochmoderne Cloud-Technologie, von der Monega inzwischen profitiert: „Unsere Mitarbeiter sind durch die virtuellen Desktops aus der Hosted BusinessCloud® von CANCOM Pironet heute wesentlich unabhängiger als früher, da sie nun jederzeit Zugriff auf ihre Arbeitsplätze haben – und zwar sogar mobil oder auch vom Home Office aus.“

## PROJEKTDATEN IM ÜBERBLICK

- Migration der gesamten IT in die CANCOM Pironet BusinessCloud
- Absicherung aller Systeme und Anwendungen über zweites Rechenzentrum
- Einführung virtueller Standard-Desktops
- LAN und WAN mit Absicherung via Richtfunk
- User Help Desk für Monega-Mitarbeiter

## VORTEILE

- Nutzung standardisierter Cloud-Leistungen statt Aufbau eigener Ressourcen
- Höchste Verfügbarkeit und Ausfallsicherheit
- Rechtskonforme Auftragsdatenverarbeitung am Datenstandort Deutschland
- Zeit-, orts- und geräteunabhängiger Zugriff für die Mitarbeiter
- Alle Services aus einer Hand