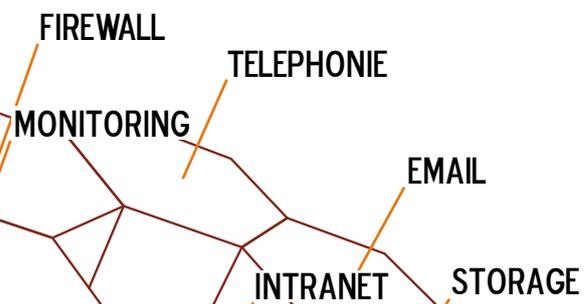




NEUER MAßSTAB FÜR UNTERNEHMENSKOMMUNIKATION

Honeycomp ist das erste auf Open-Source-Software basierte Produkt, das von vorn herein sechs paravirtualisierte Server in einem Framework vereint. Alle Systeme laufen autark auf einer Hardware und bündeln somit Ihre Unternehmenskommunikation.



EMAIL

Jeder Mitarbeiter erhält auf Wunsch eine eigene eMail-Adresse. Diese Adresse ist geschützt durch einen effektiven SPAM-Filter. Ihre Mitarbeiter können sich weitestgehend ohne störende Werbung im Postfach auf Ihre Arbeit konzentrieren. Über eine einfach zu handhabende Intranetseite können Sie oder Ihr Administrator auf Wunsch unbegrenzt viele Postfächer einrichten.

TELEPHONE

Genießen Sie die Vorteile einer modernen Telephonanlage mit großem Funktionsumfang. Konferenzen, Warteschlangen, Voicemail-Box und Interactive-Voice-Responding sind nur Beispiele, die wir Ihnen im Rahmen der honeycomp bieten. Nutzen Sie eine Telephonanlage, die Ihren Ansprüchen auch in Zukunft gerecht wird.

INTERNET

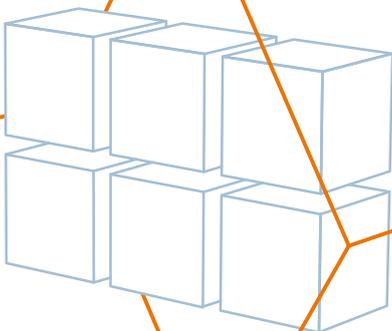
Das System stellt providerunabhängig eine Verbindung zum Internet her. Auf Wunsch kann honeycomp sogar mehrere Internetanschlüsse verwalten und somit Ihre Bandbreite erheblich steigern. Durch eine einfache und übersichtliche Regeltabelle entscheiden Sie, welcher Mitarbeiter welche Seiten im Internet besuchen darf, ob dieser eMails versenden und/oder empfangen darf, oder sich ganz frei bewegen kann.

INTRANET

Organisieren Sie Ihre hausinterne Kommunikation zusätzlich über ein Intranetportal und halten Sie so Ihre Mitarbeiter einfach, schnell und über einen eigenen Kanal übersichtlich auf dem Laufenden. Erarbeiten Sie im Unternehmen eine Wissensdatenbank oder regen Sie Ihre Mitarbeiter zu einem konstruktiven Diskurs bezüglich Ihrer Geschäftsprozesse an.

KOSTENEFFIZIENZ

Die Konsolidierung aller Systeme auf einem zentralen Server und die Verwendung von Open-Source-Software sorgen für ein besonders hohes Maß an Kosteneffizienz. Angesichts einer an Ihren betrieblichen Bedürfnissen angepassten Auswahl der Hardware sorgen wir darüber hinaus für einen möglichst geringen Energieverbrauch ohne Abstriche. Nutzen Sie unsere Erfahrung, um eine Kommunikationslösung zu erhalten, die Ihnen maximalen Nutzen bei gleichzeitig minimalen Kosten erbringt.



IT-SICHERHEIT

Setzen Sie Ihrem Unternehmen keinen unnötigen Risiken aus. IT-Sicherheit bedeutet die Absicherung Ihrer Produktivität! honeycomp beinhaltet ein umfangreiches Sicherheitspaket und schützt Ihr Hausnetz vor Angriffen, Viren und Datenverlust. Geben Sie Ihren Mitarbeitern die Möglichkeit von außerhalb auf Ihr Intranet zuzugreifen und genießen Sie die Vorteile, die eine umfangreiche Überwachung Ihrer IT-Landschaft bietet.

FIREWALL

Die integrierte Firewall schützt Ihr Netzwerk vor unbefugten Zugriffen. Sie unterscheidet zwischen vier verschiedenen Netzen: Internet, Hausnetzwerk, demilitarisierte Zone und WLAN.

In der Firewall wird festgelegt, welche Quellen mit welchen Zielen kommunizieren dürfen. So können die Regeln Ihrer betriebsinternen Kommunikation genau auf Ihre Anforderungen angepasst werden.

VIRENSCANNER

Ein in die Firewall implementierter Virenschanner durchsucht den Datenverkehr noch in der Firewall auf schädliche Software und blockiert im Falle eines Fundes die jeweilige Kommunikation, um größere Schäden zu vermeiden. So bleibt die Integrität Ihrer Daten gewahrt.

VPN-SERVER

Der VPN-Server stellt für Ihre Außendienstmitarbeiter eine sichere Schnittstelle zu Ihrem Firmennetzwerk dar. Über ein von der Firewall ausgestelltes Zertifikat wird eine verschlüsselte Verbindung zum Server aufgebaut, der nach Überprüfung der Zugangsdaten dem jeweiligen Mitarbeiter in das interne Netzwerk einbindet. Ob der Mitarbeiter in der Firma an seinem Platz sitzt und arbeitet oder sich von unterwegs ins VPN einhängt macht technisch gesehen keinen Unterschied.

STORAGE

Bereits in der Standardkonfiguration verfügt honeycomp über zwei Terabyte Speicherplatz, der Ihren Mitarbeitern das produktive und vor allem sichere Arbeiten im Firmennetzwerk ermöglicht. Jeder Mitarbeiter hat ein eigenes Laufwerk auf dem Server, welches fest in seinen Arbeitsplatz eingebunden ist. So werden die Daten nicht lokal auf dem PC gespeichert sondern immer auf dem ausfallsicheren Speicherplatz des Servers. Über eine einfache Intranetseite verwalten Sie per Mausclick die Zugriffsrechte auf alle Laufwerke und können so auch mehreren Mitarbeitern gemeinsamen Zugriff auf einzelne Laufwerke gewähren. Somit werden gleichzeitig die Hardwareanforderungen an Ihren Arbeitsplätzen gesenkt.

MONITORING

Monitoring Ihrer IT-Landschaft bedeutet gleichzeitig Überprüfung ihrer Funktionalität. Somit erhalten Sie die Chance mögliche Probleme früher zu erkennen und vorzubeugen. Auch können Sie sich durch Statistiken über Leistungsspitzen informieren und erhalten darüber eine solide Entscheidungsgrundlage für zukünftige Investitionen. Verschaffen Sie sich über das Monitoring die Gewissheit eines reibungslosen Betriebes seitens Ihrer IT.

HIGH AVAILABILITY SERVER

High-Availability – zu Deutsch: Hochverfügbarkeit.

Durch ein einzigartiges Schnittstellendesign ist es uns gelungen Ihnen honeycomp auch als HA-Server anbieten zu können. Durch die aus der Linux-Fachwelt bekannte Heartbeat-Funktion erstellen wir einen Klon Ihrer Serverkonfiguration, die als Ausfallschutz dann den Dienst antritt, wenn Ihre Anlage beispielsweise aufgrund eines Hardware-Defekts ausfällt. Der Klon wird mit Ihrer produktiven Anlage synchronisiert, so dass im Ernstfall die Arbeit mitsamt der aktuellen Datenbestände sofort weitergehen kann. Gleichzeitig erhält Ihr Administrator eine Nachricht über den Ausfall. So kann honeycomp auch in sicherheitskritischen Anwendungsbereichen sorglos eingesetzt werden.

LEISTUNGSMERKMALE

EMAIL-SERVER

- » Webmail-Funktion
- » Unbegrenzte Zahl an Postfächern (abhängig vom Speicherplatz)
- » Wartungsfreier SPAM-Filter
- » Eigene eMail-Zertifikate (Trusted-eMail-Server)

TELEPHONANLAGE

- » VoIP- und ISDN-Telephonie (optional: analog/bis zu vier ISDN-Ports)
- » Faxfunktionen (optional: Fax-to-eMail)
- » Konferenzen
- » Ring-Groups
- » Round-Robin (anklingeln von unterschiedlichen Teilnehmern nach einander)
- » Voicemail-Box für jeden Teilnehmer
- » IVR — Interactiv-Voice-Responding
- » Zeitregeln für automatisierte Vorgänge
- » Dynamische Kurzwahlfunktionen
- » Individuelle Sounddateien für Ansagen, Warteschleifen und Halten
- » Sprachausgabe von eMails
- » Mehrsprachenfunktion
- » Unterstützung aller gängigen Sprach-Codecs
- » inkl. Video-Telephonie (H.323) Individuelle Erweiterbarkeit (API)
- » Multiple eingehende Leitungen (Trunks)
- » Notruffunktion über eine dedizierte Leitung

INTRANET

- » Intranetportal
- » Diskussionsforum
- » Wiki
- » Groupware

INTERNET

- » Umfangreiche Router- und Gateway-Funktionen
- » Proxy-Funktionen

FIREWALL

- » Zuständigkeit für beide Richtungen: extern und intern
- » Demilitarisierte Zone
- » Intrusion-Detection-System
- » Content-Filter
- » Sichere HTTPS-Weboberfläche

VIRENSCANNER

- » Web-, FTP- und eMail-Antivirus

STORAGE/NAS

- » Datensicherheit durch Datenspiegelung (Raid 1: optional: Raid 5 oder 10)
- » Dedizierte Freigaben
- » Print-Server
- » Benutzereigene Laufwerke
- » Freigabe beliebiger Datenträger
- » Plattformunabhängig

VPN-SERVER

- » OpenVPN/IPSec
- » Mitarbeiter erhalten verschlüsselten Zugang zum Intranet

MONITORING

- » Überwachung aller wichtigen Funktionen des Systems
- » Optional: auf weitere Geräte Ihrer Infrastruktur ausdehnbar

honeycomp ist eine Dienstleistung des Unternehmens EKOM Server.

EKOM::Server

Kronshagener Weg 100a
24116 Kiel
0431 - 122 78 22
www.ekomserver.de

Wir nutzen für honeycomp folgende Open-Source-Software:



Xen ist ein eingetragenes Warenzeichen der Citrix Systems, Inc. Endian Firewall ist ein eingetragenes Warenzeichen der Endian S.r.l. Debian ist ein eingetragenes Warenzeichen der Software in the Public Interest, Inc. Asterisk ist ein eingetragenes Warenzeichen der Digium, Inc. Scalix ist ein eingetragenes Warenzeichen der Xandros, Inc. Nagios ist ein eingetragenes Warenzeichen der Nagios Enterprises, LLC.