



Smart Hybrid Datacenter

VOLLSTÄNDIGE CLOUD-INTEGRATION

Allgemeines

Mit **Smart Hybrid Datacenter** bieten wir Ihnen eine **All-in-One Appliance** für den Vor-Ort-Gebrauch zur Kombination mit Cloud Services aus der Hamburg-Cloud. On-Premise benötigte Dienste wie z. B. Domain Controller, File Server, DNS und DHCP werden vor Ort bereitgestellt, während sich die Infrastruktur für Desktops und Server in der Hamburg-Cloud befindet.

Leistungsumfang

Merkmale

- Einzelner physikalischer Server vor Ort
- Server-Virtualisierung mit VMware ESXi
- VMs werden mittels Veeam vollständig in die Hamburg-Cloud gesichert
- Remote Patchmanagement für alle VMs
- Inkl. unseres Services **Smart Monitoring**
- Integrierte Firewall-Lösung
- Alle Lizenzkosten enthalten

Kostenvorteile

- Einsparung von Stromkosten
- Keine Hardware Firewall mehr notwendig
- Keine teuren Redundanzen und Absicherungen wie USV, doppelte Netzteile, Cluster, Switches notwendig
- Keine Anschaffungskosten für aktuelle Markenhardware

Weitere Vorteile

- Arbeiten mit lokaler Performance
- Erleichterung bei Abschaltung von Altsystemen
- Konsolidierung der IT auf einen Server
- Nutzung bekannter Hard- und Software (HP Markenserver, VMware, Windows Server, Sophos UTM)
- Wartung, Service, Security und Betrieb der Hard- und Software aus einer Hand

Optionale Ergänzungen

- Hybrider Betrieb mit Servern und Desktops mit **Smart Hosting** und **Smart Workplace**
- User-Verwaltung über das **Self Service Portal**
- DR-Vorsorge in der Hamburg-Cloud mit **Smart Backup DR Veeam**
- Migration der VMs ins **Smart Hosting** in die Hamburg-Cloud



Tarifmodell

Die monatlichen Kosten fallen transparent je genutzter Appliance an. Alle Lizenzen wie u. a. Windows, ESXi, SCCM, Veeam und Monitoring sind im monatlichen Preis enthalten. Es kommen keine versteckten Kosten auf Sie zu.

Rechenzentrumsstandort

Die Hamburg-Cloud erstreckt sich über drei **Hamburger Rechenzentrumsstandorte**. Alle Dienste werden ausschließlich in Hamburg erbracht und alle Daten liegen in Hamburg.

Sicherheit

Die IT works! Consulting GmbH & Co. KG, als Betreiber der Hamburg-Cloud, ist seit Januar 2014 nach der welt-weit anerkannten Norm **ISO 27001** zertifiziert. Das Hamburger Rechenzentrum Airport Center, in dem ein Teil der Hamburg-Cloud betrieben wird, hat durch die BDO AG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft die **ISAE 3402** Zertifizierung erhalten.

