

## Virtualisierung, Cloud Computing und externes Rechenzentrum

Cloud Computing bezeichnet eine in den letzten Jahren entstandene Technologie, bestehende IT- Infrastrukturen z.B.

- Rechenkapazität, Datenspeicher (IaaS – Infrastructure as a Service)
- Fertige Softwarepakete (SaaS – Software as a Service)
- Programmierumgebungen (PaaS – Program-Development as a Service)

dynamisch an den Bedarf des Unternehmens angepasst über das Netzwerk (z.B. Internet) zur Verfügung zu stellen.

Für kleine und mittlere Unternehmen ist insbesondere das Virtualisieren und Auslagern der gesamten Serverhard- und Software (Servervirtualisierung) und tlw. auch der Client-Software (Client- bzw. Desktopvirtualisierung), bestimmter Anwendungen (Applikationsvirtualisierung) oder zentraler Speicherbereiche (Storagevirtualisierung) in ein sicheres Rechenzentrum eine gute Lösung, die laufenden IT Kosten und das Risiko von Systemausfällen und Datenverlusten deutlich zu reduzieren und gleichzeitig alle unternehmenskritischen Anwendungen auch von unterwegs über das Internet verfügbar zu machen.

Die Abrechnung erfolgt dabei nutzungsabhängig, da nur tatsächlich genutzte Dienste bezahlt werden müssen.

consultingteam.at kann in Zusammenarbeit mit Partnerunternehmen Desktop- und Servervirtualisierung, Applikationsvirtualisierung und Storagevirtualisierung zur Verfügung zu stellen. Dabei werden physische Server, Applikationen oder Datenspeicher eines Unternehmens in ein sicheres Rechenzentrum übersiedelt, oder es wird die gesamte Software des Servers (und ev. auch der Client-Rechner) virtualisiert, auf ausfallsicheren leistungsfähigen Servern im Rechenzentrum installiert und übers Internet mit höchster Performance verfügbar gemacht.

Darüber hinaus gibt es bei Virtualisierung und gut überdachtem Einsatz von Cloud Computing noch eine Reihe weiterer Vorteile, die wir gerne im persönlichen Gespräch erläutern.

Gerne zeigen wir Ihnen auch in einer Demo, wie problemlos und performant der Zugriff auf ein sicheres externes Rechenzentrum erfolgen kann.

Kontakt für weitere Informationen und Demo:

[franz.gober\[at\]consultingteam.at](mailto:franz.gober[at]consultingteam.at) Mobil: +43 664 4866896