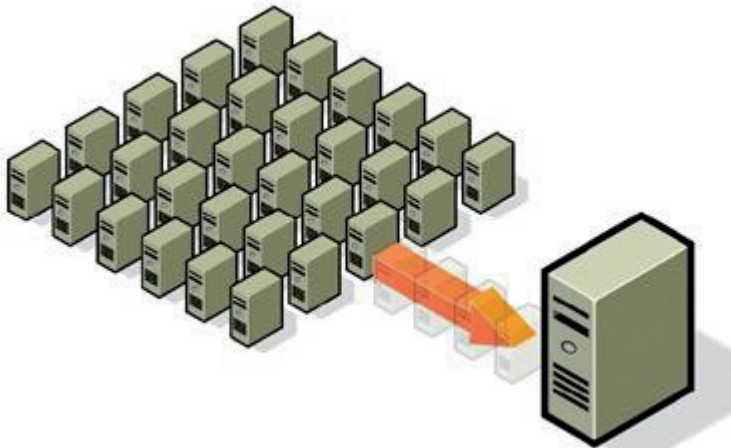




Wie beim Server based Computing, dreht sich auch bei der Virtualisierung vieles darum, vorhandene Rechenleistung besser auszunutzen und dabei Kosten und Verwaltungsaufwand zu sparen.

## RESSOURCEN EFFIZIENTER NUTZEN

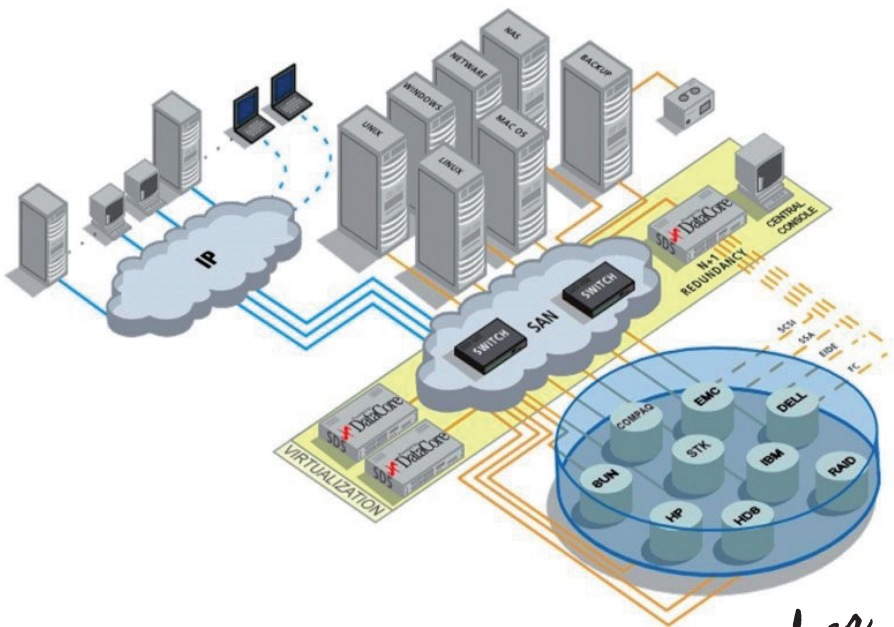
Die Leistungsfähigkeit aktueller Server wird oft nur zu einem Bruchteil ausgenutzt. Virtualisierungstechnologie ermöglicht die gemeinsame Nutzung einer Server-Hardware (eines sogenannten Host-Servers) durch mehrere logische Server als virtuelle Gastsysteme. Die Anzahl der benötigten Hardware-Server ist somit geringer, wodurch Anschaffungs-, Verbrauchs- und Wartungskosten reduziert werden.



*Virtuell und  
doch immer  
greifbar*

## BESSERE VERFÜGBARKEIT UND AUSFALLSICHERHEIT

Durch Einsatz intelligenter Virtualisierungssoftware kann bei Nutzung mehrerer Host-Systeme eine erhöhte Verfügbarkeit und Ausfallsicherheit erreicht werden. Intelligenter Einsatz von Virtualisierungstechnologien ist daher für uns auch ein wichtiger Baustein zur Verbesserung der IT-Sicherheit. In der Regel ist es möglich, die vorhandenen Server zu virtualisieren, sodass kostenintensive Neuinstallationen nicht notwendig sind.



*ausfallsicher  
und günstig*