



Cloud



Microsoft Azure

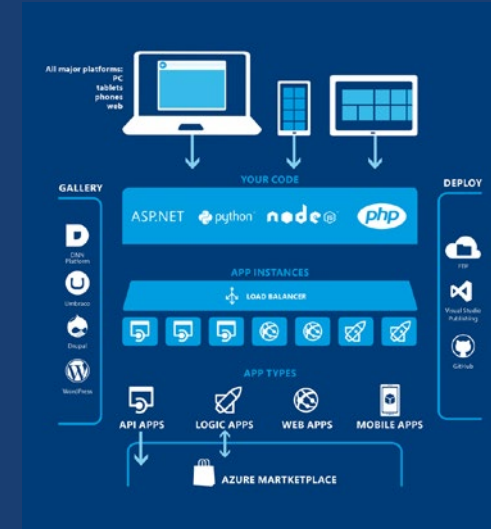
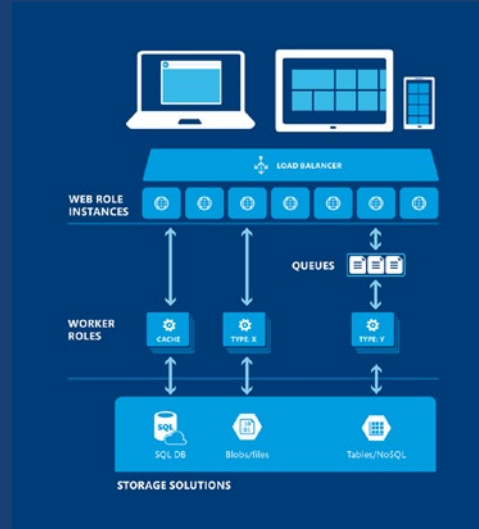
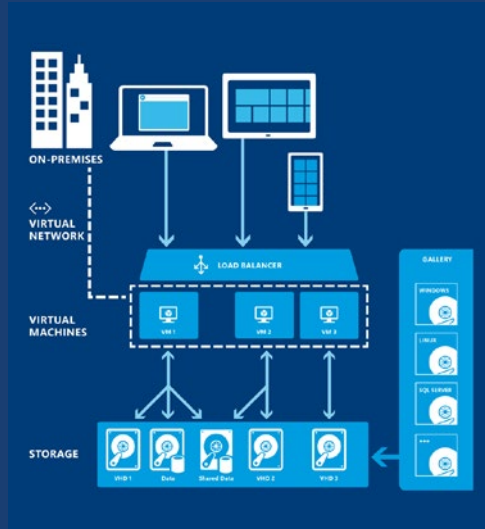
Profitieren Sie von einer offenen und flexiblen Clouddienstplattform

Microsoft Azure ist eine wachsende Sammlung integrierter Clouddienste für Analysen, Computing, Datenbanken, Mobilgeräte, Netzwerke, Speicher und das Web. Azure eröffnet Ihnen eine Vielzahl von Möglichkeiten.

Azure unterstützt die umfangreichste Auswahl an Betriebssystemen, Programmiersprachen, Frameworks, Tools, Datenbanken und Geräten.

Führen Sie Linux-Container mit Docker-Integration aus, erstellen Sie Apps mit JavaScript, Python, .NET, PHP, Java und Node.js und erstellen Sie Back-Ends für iOS-, Android- und Windows-Geräte. Der Azure-Clouddienst unterstützt dieselben Technologien, die bereits von Millionen von Entwicklern und IT-Profis zuverlässig eingesetzt werden.





Mit Azure durchstarten

Mit Microsoft Azure eröffnen sich neue Möglichkeiten der Interaktion und Zusammenarbeit in Ihrem Unternehmen, die Sie dabei unterstützen die Wettbewerbskraft zu stärken.

Virtual Machines

Virtual Machines sind Basis-Cloud-Bausteine. Erhalten Sie die volle Kontrolle über die VM mit virtuellen Festplatten. Installieren und starten Sie Ihre Software selbst. Konfigurieren Sie mehrere VMs mit unterschiedlichen Rollen, um komplexe Lösungen zu erstellen. VMs sind nahezu identisch mit herkömmlichen (realen) Servern und sind der einfachste Weg, um existierende Workloads in die Cloud zu verschieben.

Cloud Services

Einfacher Zugriff und einfache Verwaltung dieser Allzweck-VMs. Jede VM wird supportet und nach Bedarf mit Systemupdates versorgt. Sie konfigurieren Ihre VM Größe nach Bedarf und verteilen soviel Kopien wie Sie benötigen.

Es gibt zwei Typen von VM's: Benutzer- und Webbenutzerrollen. Benutzerrollen werden für Berechnungen und den Betrieb von Diensten benutzt, Webbenutzerrollen sind einfache Benutzerrollen auf dem IIS, falls dieser installiert und konfiguriert wurde.

App Service

Azure App Service ist eine leistungsfähige Lösung für Entwickler, welche unternehmensweite Web- und Mobile App's erstellen müssen. App Service bietet eine komplette Plattform als Service-Lösung, welche Ihnen ermöglicht in der Cloud Anwendungen zu entwickeln und zu skalieren und nahtlos in lokale Ressourcen und in SaaS basierte Anwendungen zu integrieren.

Vorteile der Cloud

Zeitnahe Skalierbarkeit der IT-Leistungen

IT-Leistungen aus der Cloud sind dynamisch und somit in kurzer Zeit nach oben oder unten skalierbar. So lassen sich Cloud-Dienste zeitnah an die Bedürfnisse der Anwender anpassen.

Zugriff auf geografisch verteilte IT-Ressourcen

Technikbedingte und dynamisch verteilte IT-Leistungen über mehrere Standorte ermöglichen neue übergreifende Maßstäbe in der Arbeitswelt. Geräte-, Zeit- und Ortsunabhängig.

Höhere organisatorische Flexibilität

Erhöhen Sie Ihre Flexibilität – Cloud-Services können flexibel in Anspruch genommen werden. Lagern Sie Sicherheit-, Auslastungs- und Technologierisiken in die Azure-Cloud aus.

Reduzierter IT-Administratorkaufwand

Betrieb und Wartung von IT-Ressourcen entfallen, Updates werden von Azure ausgeführt, eine Freischaltung von weiteren Usern ist in kürzester Zeit möglich.

Bessere Performance – erhöhte Datenverfügbarkeit

Microsoft stellt eine verlässliche Verfügbarkeit der IT-Services durch professionellen Betrieb und Wartung der IT-Ressourcen rund um die Uhr an 365 Tagen im Jahr zur Verfügung. Neue Komponenten und Funktionalitäten der Anwendungen sind sofort verfügbar.

Keine Investitionskosten für Server-Hardware

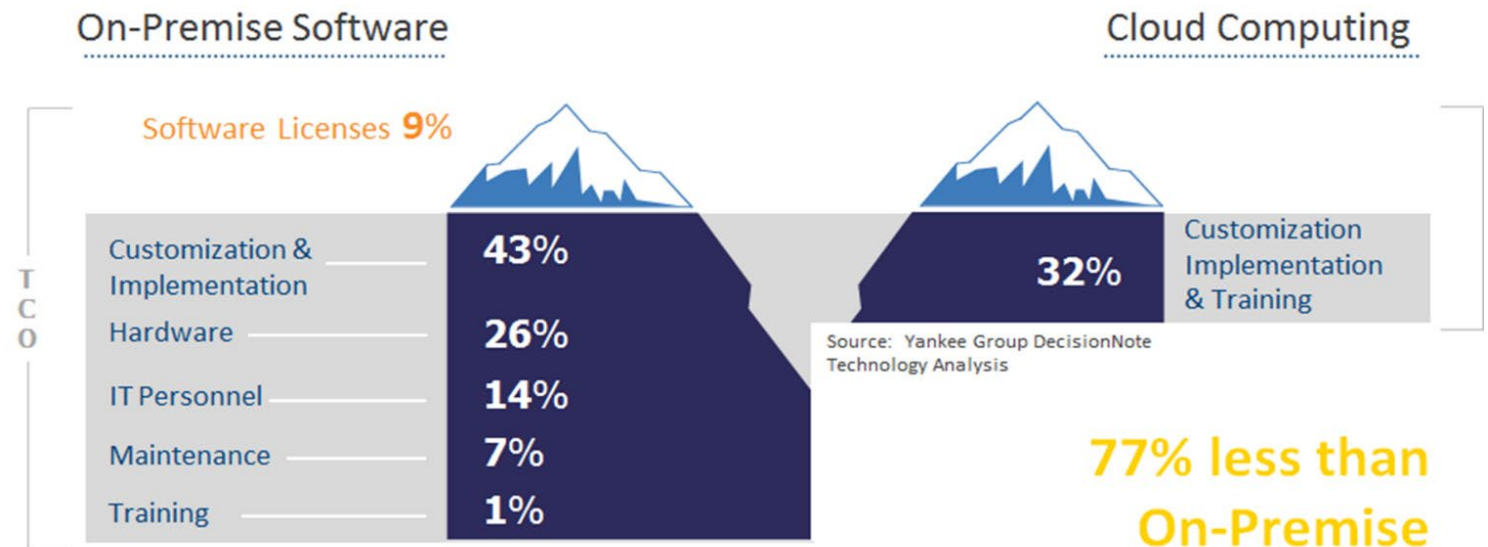
Aus fixen Investitionskosten und –risiken werden variable Kosten – wobei Kosten und Nutzen dem tatsächlichen Bedarf entsprechen.

Schnelle, günstige Implementierung neuer Anwendungen

Anwendungen werden von vielen Kunden simultan genutzt (Ressourcen-Pooling). Durchgeführte Releasewechsel, als Implementierungen stehen allen Anwendern somit gleichzeitig zur Verfügung und sind somit kosteneffizient durchführbar.

Azure Lösungen –

alles was Sie benötigen in einer Komplettlösung





Sie möchten weitere Informationen oder haben Fragen zu unseren Lösungen? Kontaktieren Sie uns!

senergy services ag
Täferstr. 2A
5405 Baden-Dättwil

Tel. +41(0)62 869 67 67
info@senergy.ch
www.senergy.ch

Microsoft
Partner

