



Cloud Computing:

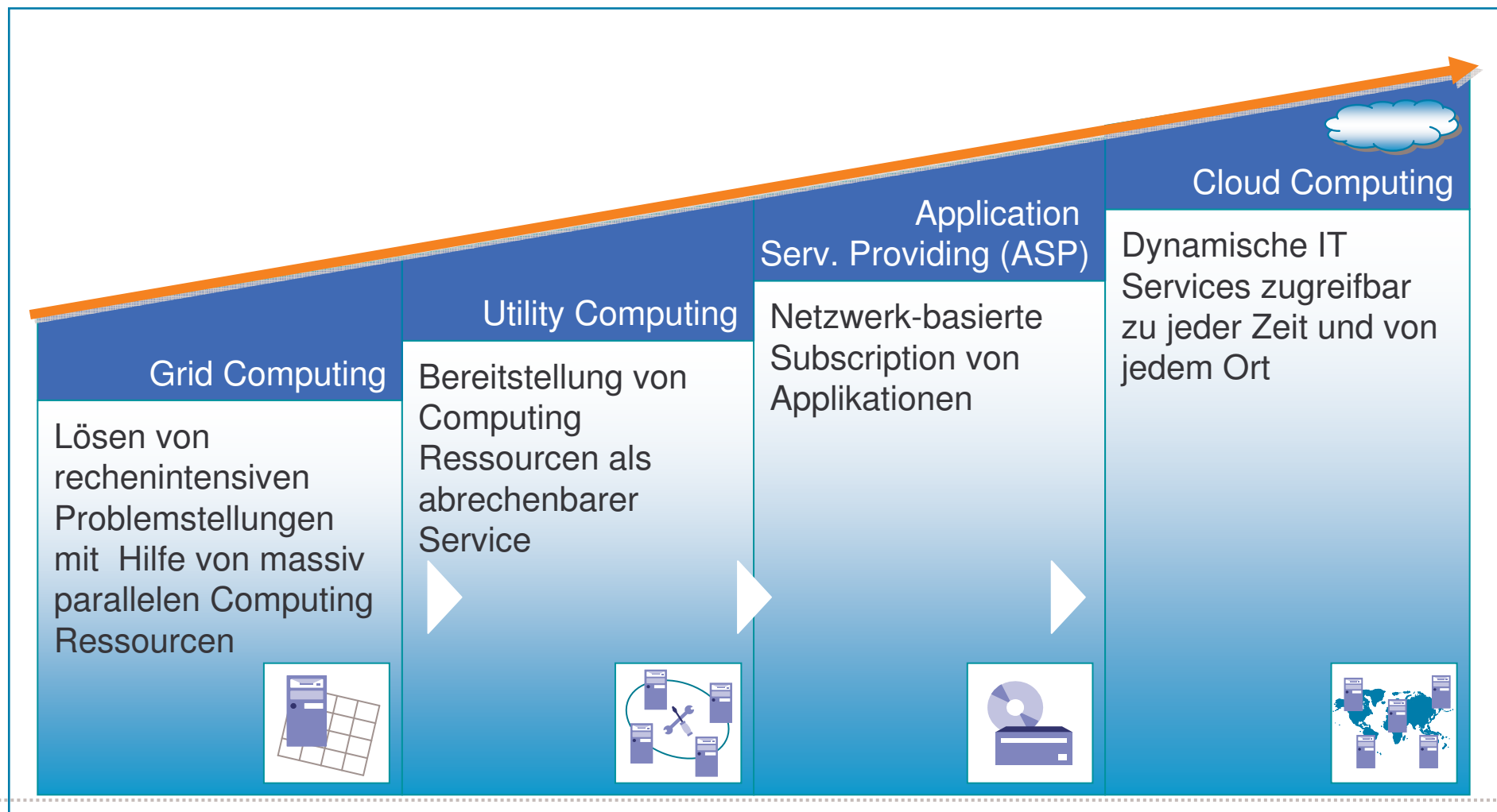
Definition, Überblick und Beispiele

Andreas Hermelink



IT-Brunch

Weiterentwicklung bekannter Computing-Modelle





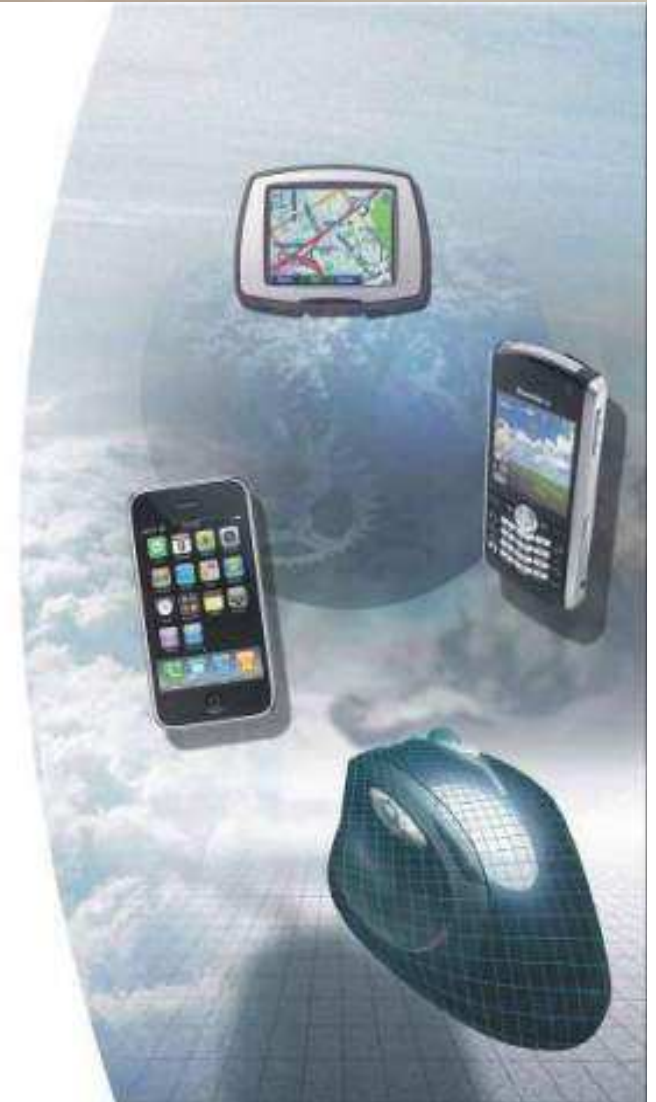
IT-Brunch

Begriffsbestimmung

„Cloud Computing“ ist ein zunehmend an Bedeutung gewinnendes Delivery Modell zur Nutzung und Bereitstellung von IT-Ressourcen als Services über das Internet oder das firmeneigene Netzwerk.

Aus Sicht des Anbieters bedeutet es:

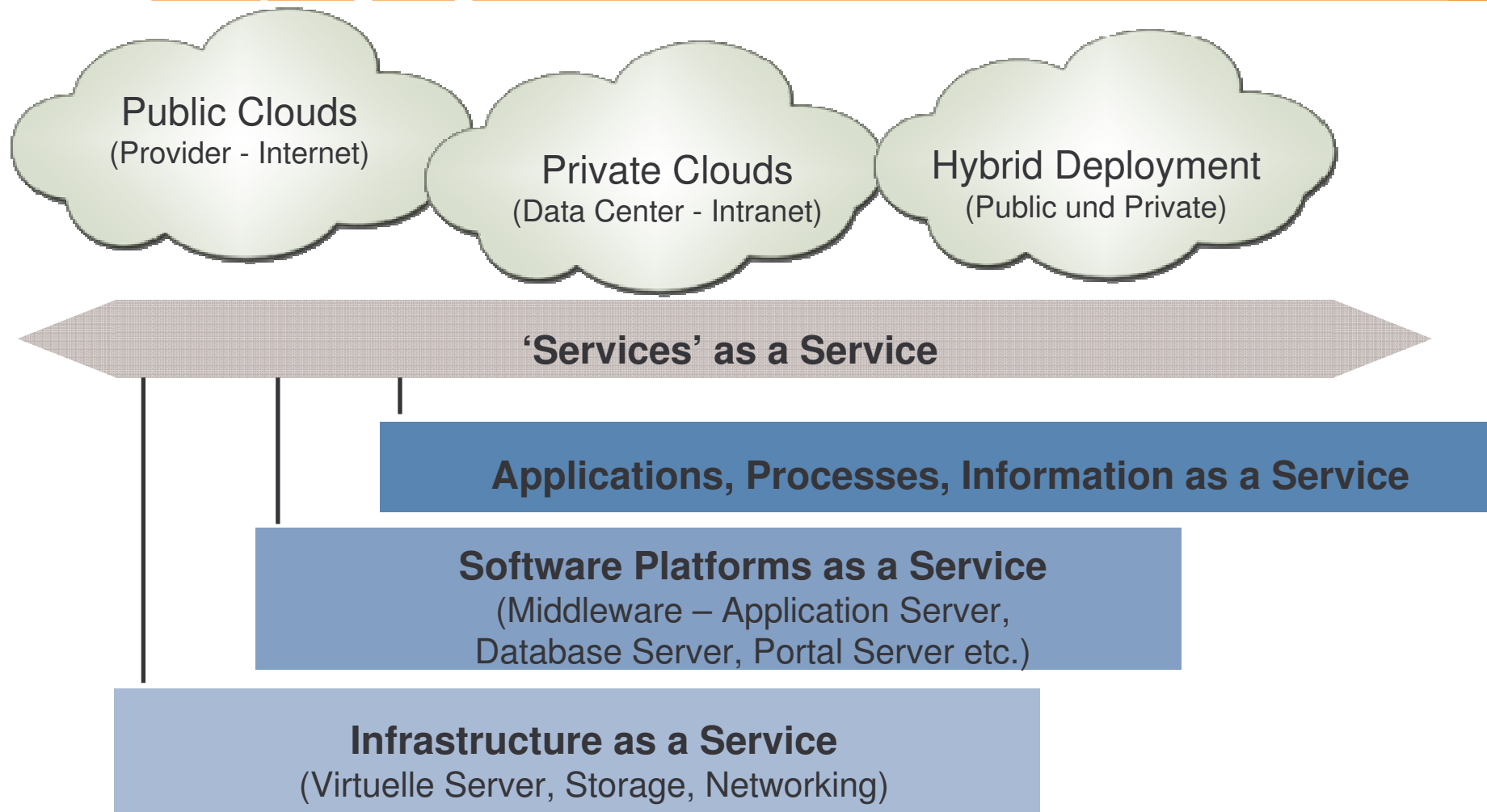
- @ Selbstbedienung des Nutzers/Kunden über Standard-Interfaces
- @ Kosteneffiziente Nutzung und Auslastung von IT
- @ Grössere Skalierbarkeit und Energieeffizienz durch Zusammenfassung der IT Ressourcen
- @ Effizienteres Management der IT
- @ Hybride IT-Infrastruktur vor und hinter der Firewall





IT-Brunch

Ausprägungen

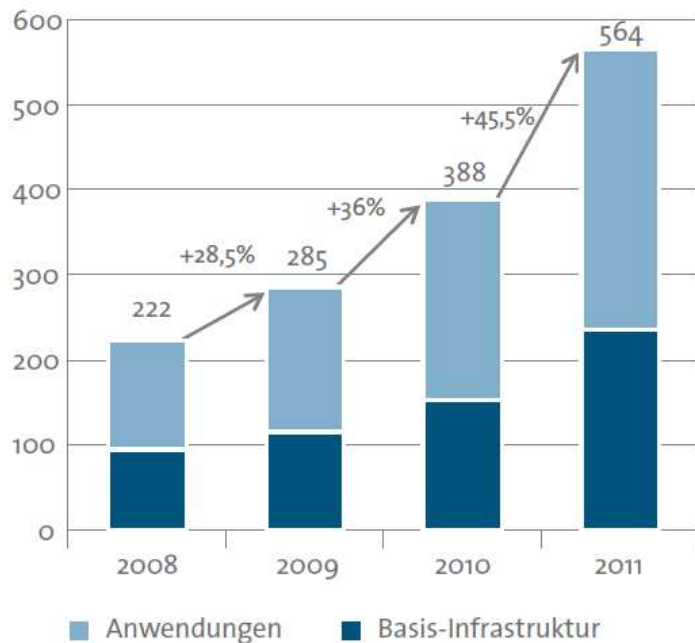




IT-Brunch

Marktentwicklung

Mio. Euro



Quelle: www.computerwoche.de
10.09.2009

Quelle: BITKOM Leitfaden Cloud Computing, Oktober 2009
Entwicklung des deutschen Markts

Umfrage unter IT-Managern

Cloud für Großunternehmen bald Standard

10.09.2009

Drucken | Empfehlen | PDF | Merken | ShareThis

von Oliver Häussler, freier IT-Fachautor in München

Eine Studie von F5 Networks belegt, dass Cloud Computing bei Großunternehmen in den USA die kritische Masse überwunden hat. 80 Prozent der befragten IT-Manager testen Cloud-Initiativen oder setzen diese bereits um.



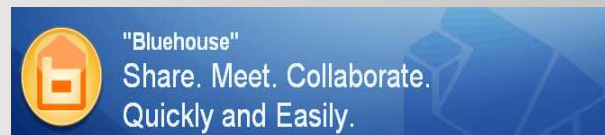
IT-Brunch

Beispiele

Technologieentwicklung



Kooperationen



Services



Ausbildung





IT-Brunch

Kontakt

Firma

IBM Deutschland GmbH
IBM Allee 1
71139 Ehningen



Web <http://www.ibm.com/de/cloud/>
Telefon 0170 348 7235
E-Mail andreas.hermelink@de.ibm.com