


Digitale Unternehmen Herausforderungen und Potenziale

Karl-Heinz Streibich
Vorstandsvorsitzender, Software AG



Digitalisierung findet in allen Lebensbereichen statt

Gesellschaft



Digital Society

Verwaltung



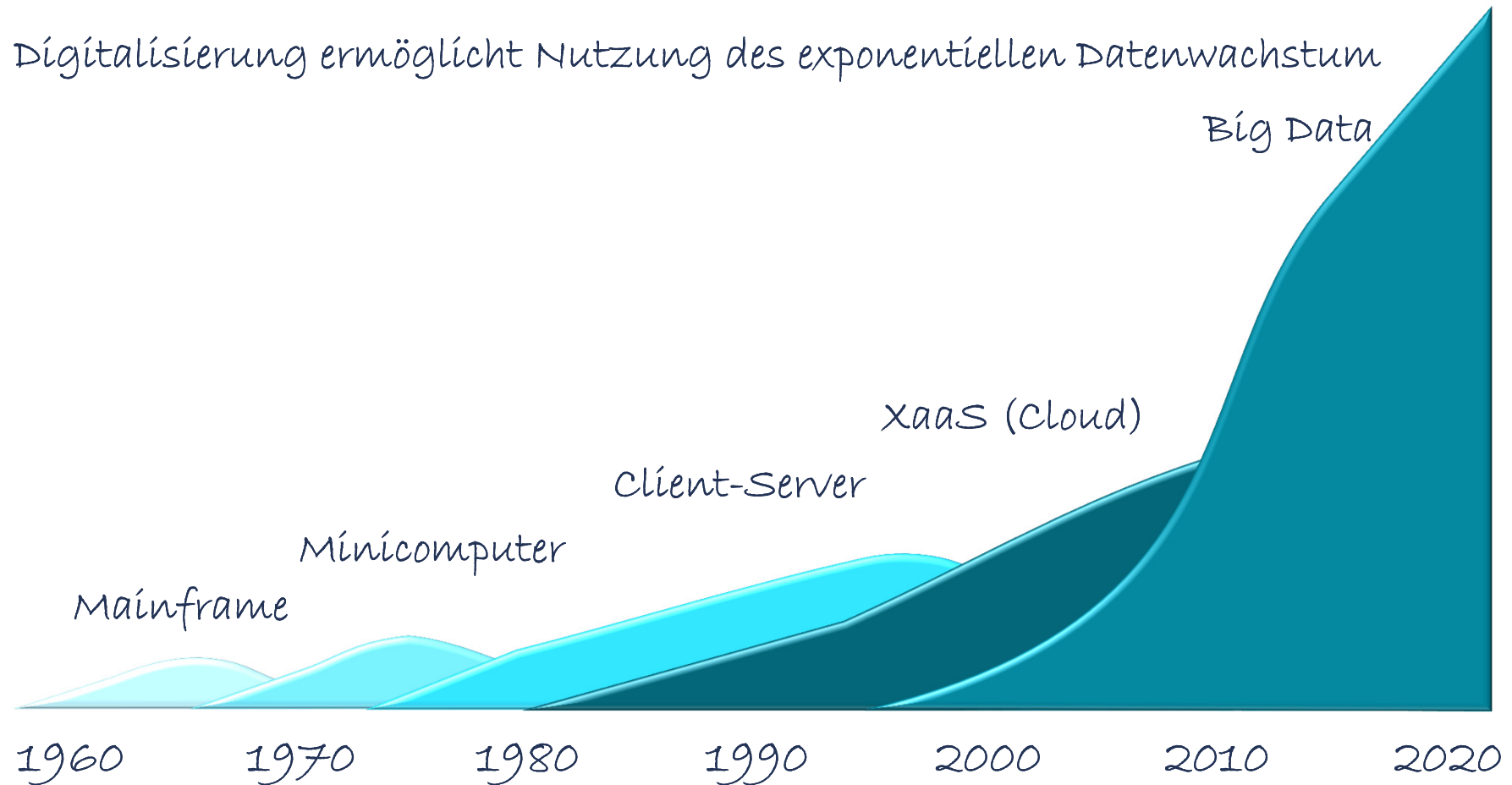
Digital Government

Wirtschaft



Digital Enterprise

Digitalisierung ermöglicht Nutzung des exponentiellen Datenwachstum



Facebook 2012:
1 Mrd. Nutzer
125 Bill. Verknüpfungen



Absatz Smartphones
Q3/2012:
428 Mio. Stück

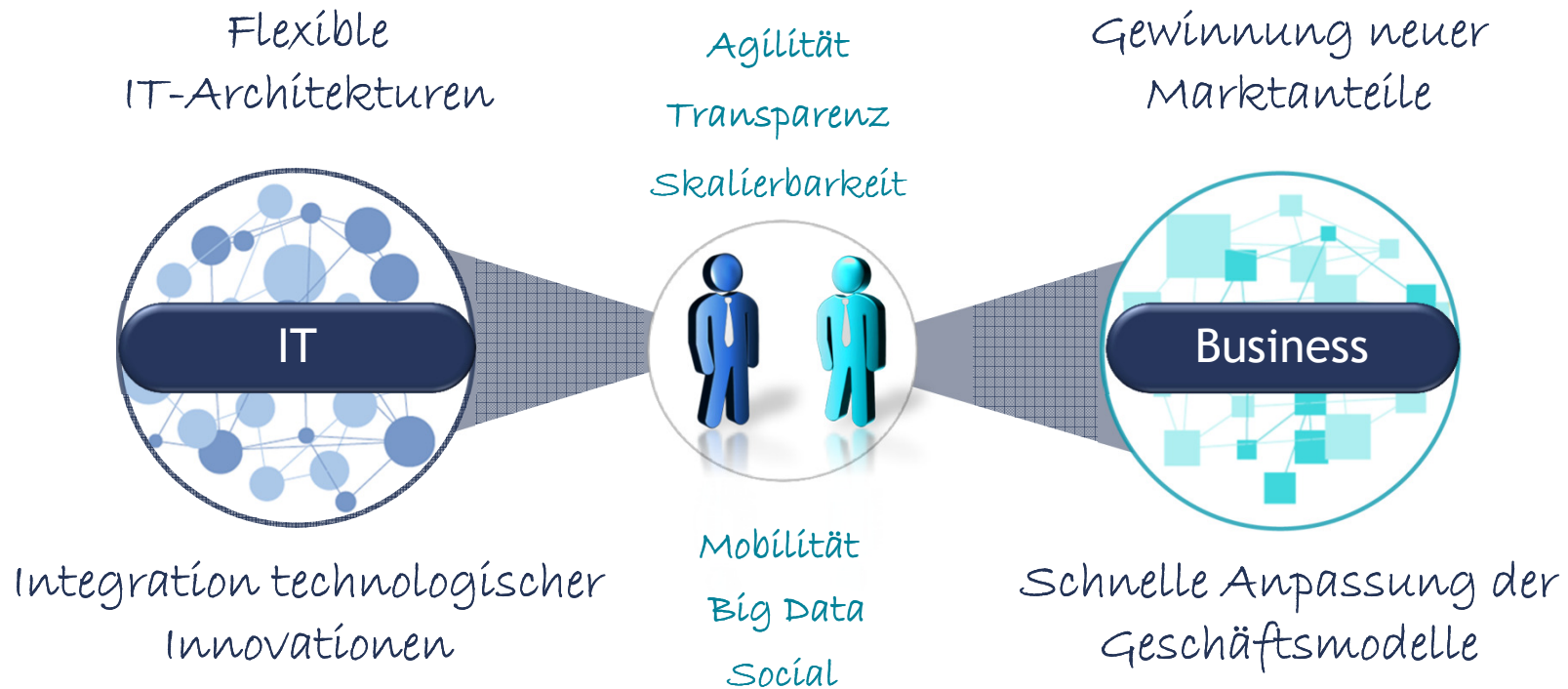
Globales Datenvolumen 2011:
1,8 Zettabyte



Quellen:

Website-Monitoring.com 2012 / Gartner, Sales of Mobile Phone 2012 / IDC "Extracting value from Chaos, 2012"

Digitalisierung verändert unsere Welt und schafft neue Potenziale für Unternehmen



Digitalisierung schafft neue Geschäftsmodelle in allen Branchen



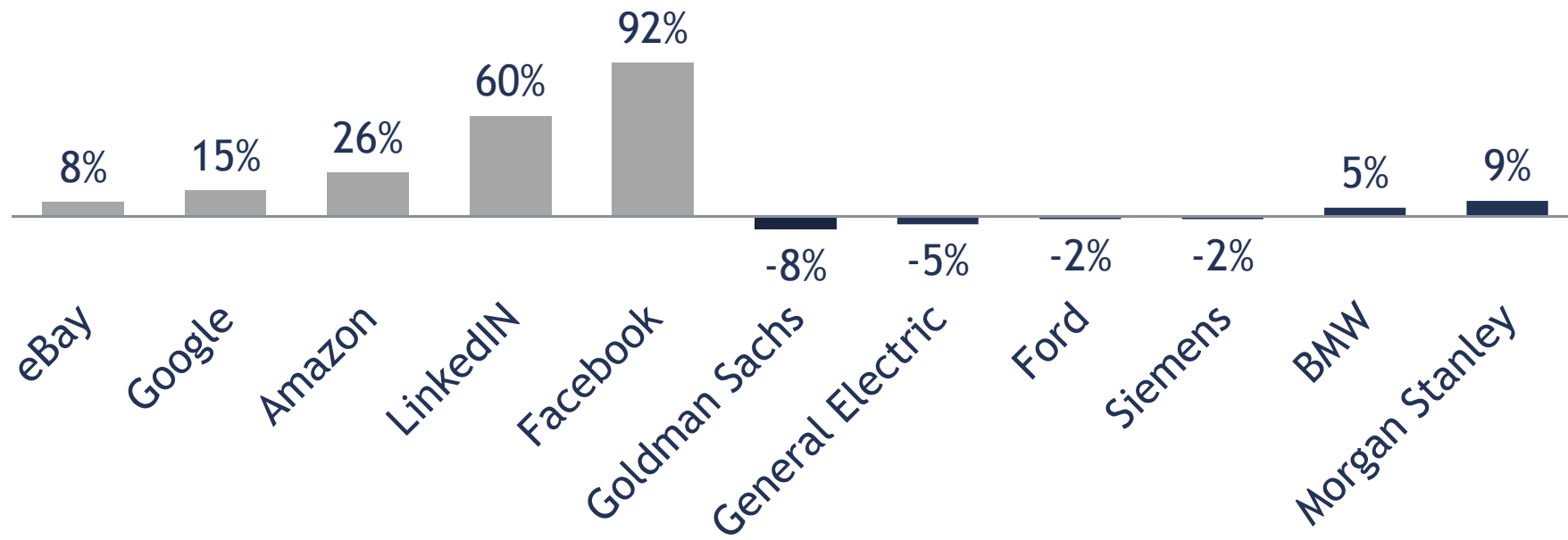
Expedia®



mozilla
Firefox®

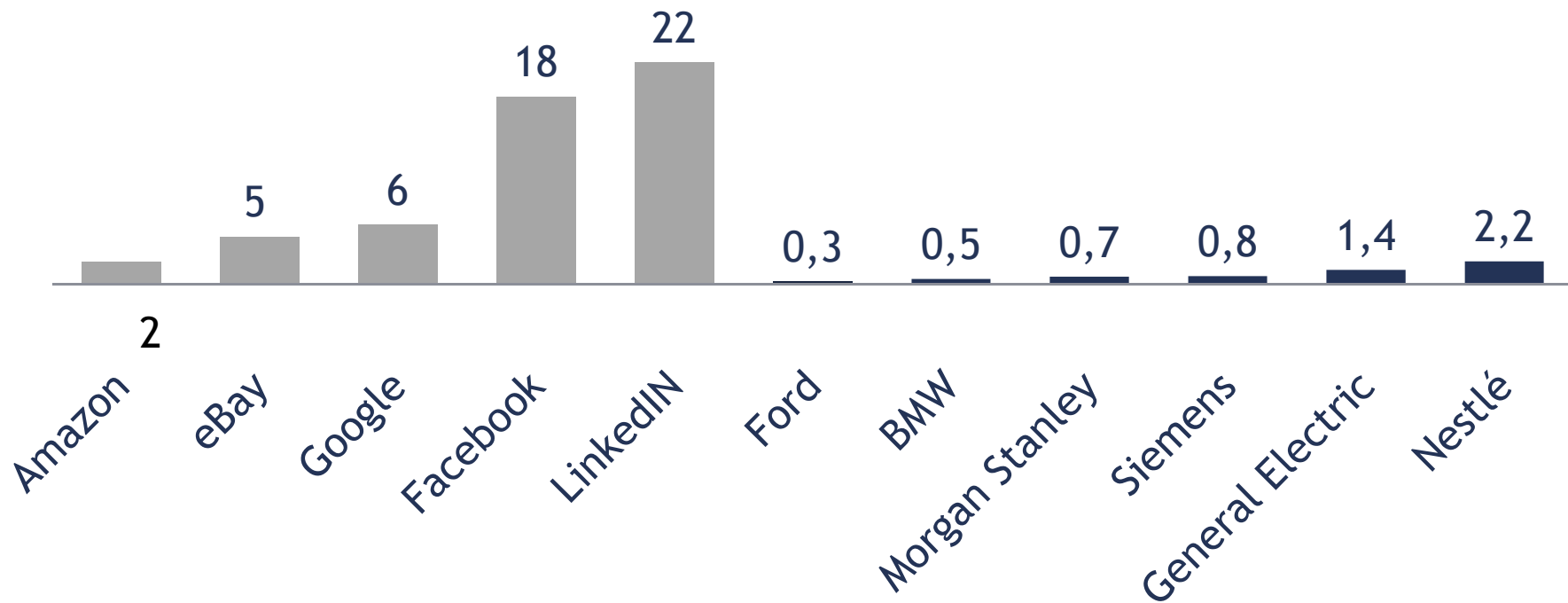


Digitale Geschäftsmodelle ermöglichen schnelleres Umsatzwachstum* - Skalierbarkeit -



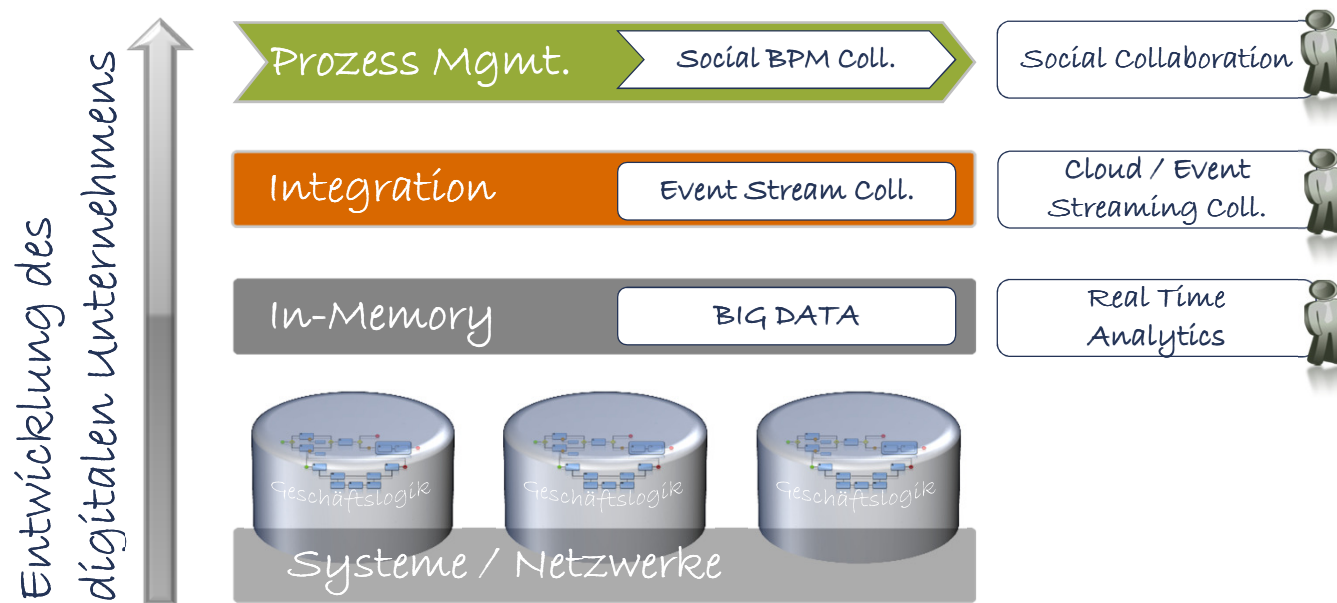
*Referenzperiode: 2008-2011

Digitale Unternehmen werden höher bewertet*
- Wachstum -



*USD Kurs-Umsatz-Verhältnis in 2011

Digitalisierung liefert die Plattform für das Unternehmen der Zukunft -
Die Zukunft beginnt heute:



VISA



TOMTOM[®]



KUEHNE+NAGEL



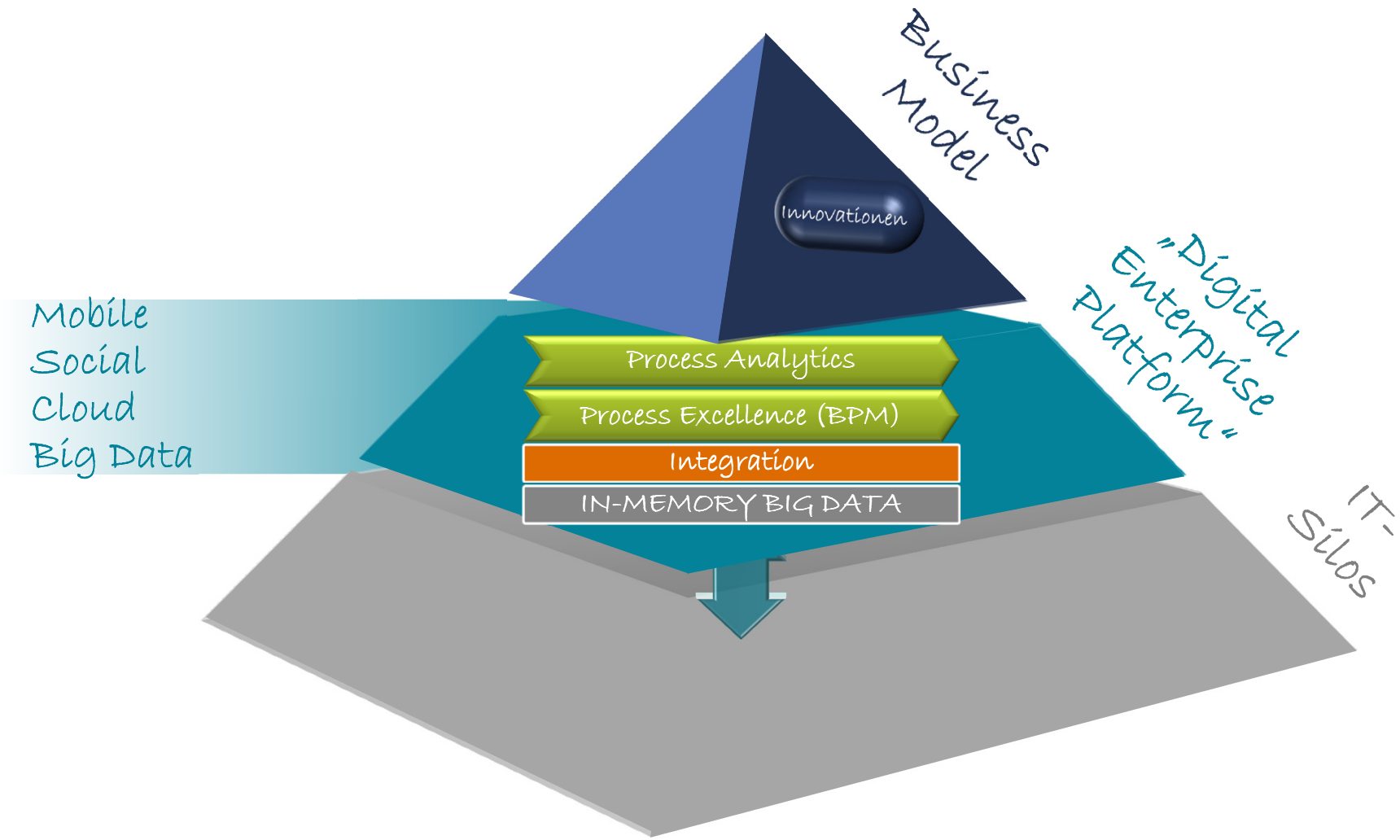
FUJITSU



Bank of America[®]



Coca-Cola[®]



Informationen/Big Data



Cloud



Digitales Unternehmen

SKALIERBARKEIT

ANPASSUNGSFÄHIGKEIT

TRANSPARENZ



Mobile



Social

Traditionelle Unternehmen

- Wertschöpfung: Primär Profitabilität und Marge
 - Prozesse mit Medienbrüchen
 - Individuelle IT-Systeme
 - Starre, isolierte Anwendungssilos
 - Eingeschränkte Datennutzung
 - Hierarchische Mitarbeiterkommunikation
 - Begrenzte Kundeninteraktion
- 

Digitale Unternehmen

- Wertschöpfung: Umsatzwachstum/ Marktanteile
 - Skalierbare IT
 - Unbegrenzter digitaler Zugang zu Kunden
 - Kennzahlenerhebung in Echtzeit
 - Maximale Anpassungsfähigkeit
 - Mitarbeiterinteraktion in Echtzeit
 - Globale Präsenz
 - Big Data Management ("Decade of Data Management")
- 