



DIGITALE TRANSFORMATION

Cloud Architekturen



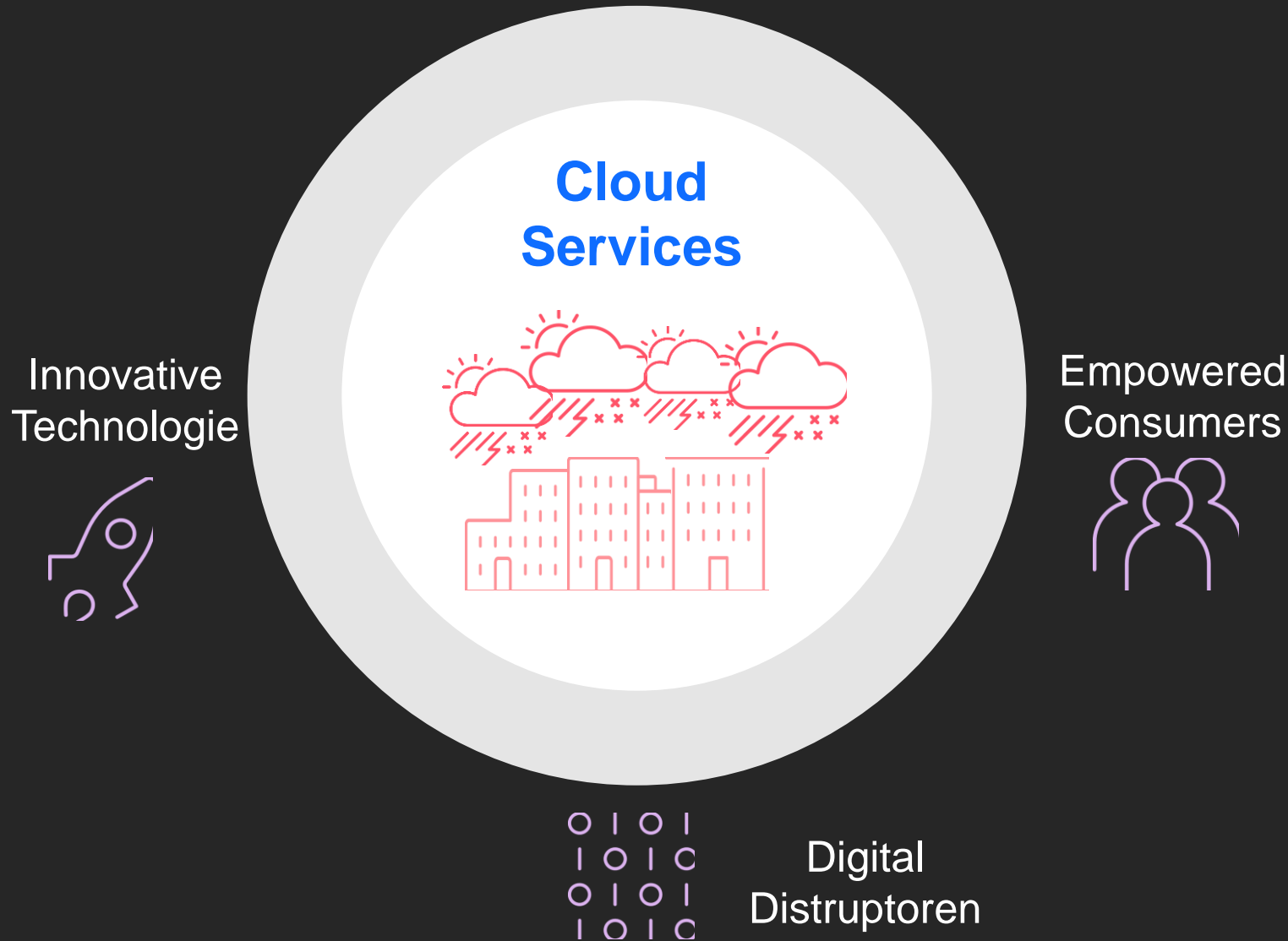
DIE ENTWICKLUNG DER DIGITALEN VERNETZUNG WIRD WEITER MASSIV AN DYNAMIK GEWINNEN. DER GLOBALE WETTBEWERB WIRD HEUTE NICHT NUR IN DER REALEN, SONDERN AUCH IN DER DIGITALEN WELT GEWONNEN.

Dieter Zetsche

(Vorstandsvorsitzender Daimler AG)

Cloud Services

Digital Transformation



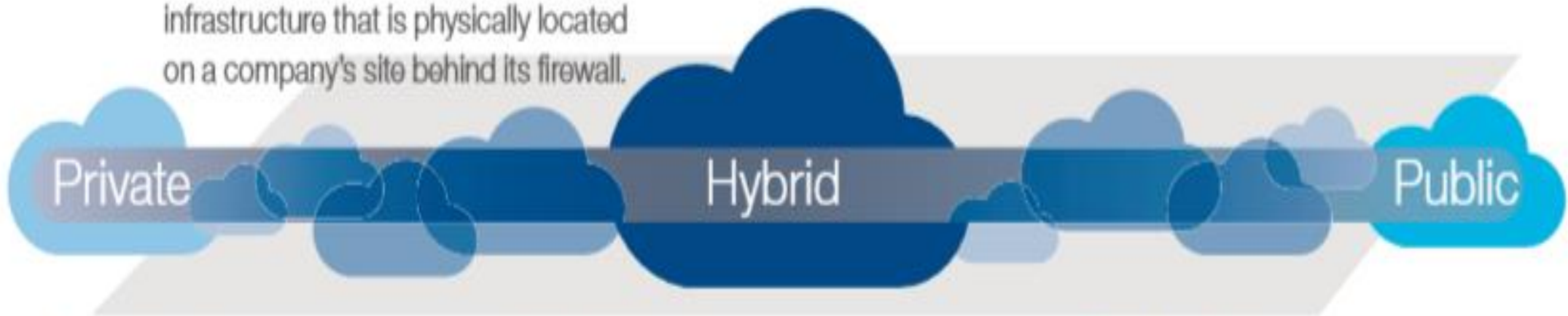
Vorteile durch Cloud-Dienste

- Verbesserte Supply Chain durch eine optimierte Logistik
- Kundendienstmitarbeiter reagieren schneller auf Kundenanfragen
- Höhere Servicebereitschaft
- Flexible Reaktion auf Markt-Anforderungen
- uvm.

Cloud Architekturen

Digital Transformation

On-premise IT refers to proprietary IT infrastructure that is physically located on a company's site behind its firewall.



Private clouds are used exclusively by a specific organization or ecosystem.

Hybrid clouds can connect one or more public, private or hybrid clouds to on-premises systems and can network one or more clouds to other clouds.

Public clouds are accessible to everyone via the Internet. Cloud providers deploy and manage public clouds. End customers do not own or manage the applications, tools, or underpinning infrastructures.

Cloud Building Blocks

Technischer Überblick

Cloud Management Platform

Application Development Layer

Containers

Micro-Services

Virtual Machines

Serverless Cloud
Services