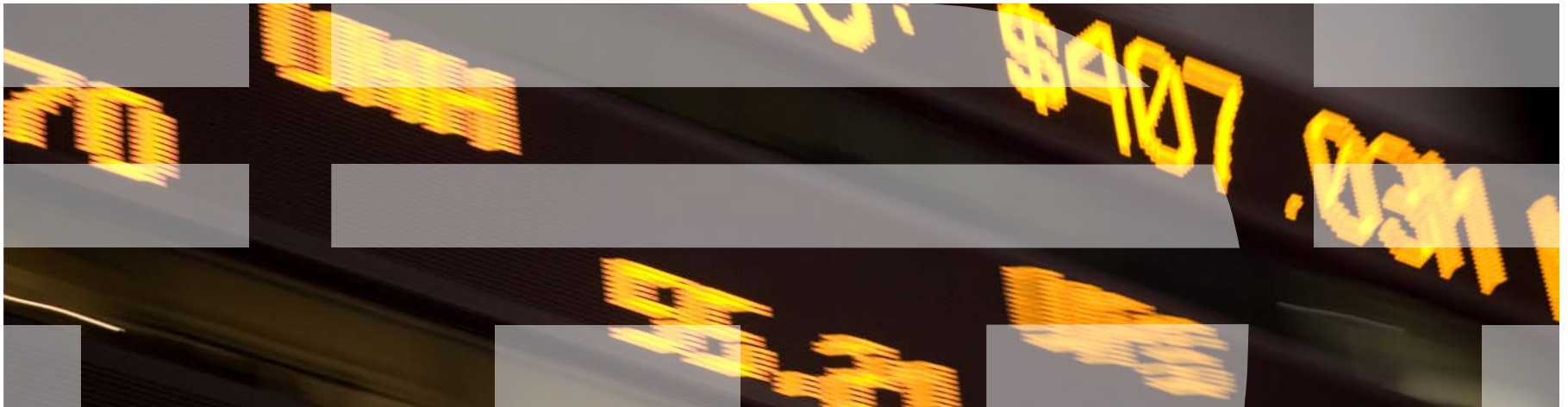


Design-Build-Run – smarte Lösungen aus einer Hand



**Vor gar nicht allzu langer Zeit waren IT Systeme wie Inseln.
Daraus resultierend waren Unternehmen für andere
Unternehmen und auch für Kunden schwerer erreichbar.**



Mit dem Ausbau des Internet, der technischen Weiterentwicklung von Technologien wie Handys u.a. finden wir uns nun wenige Jahre später in einer stark digitalisierten und vernetzten Welt wieder.



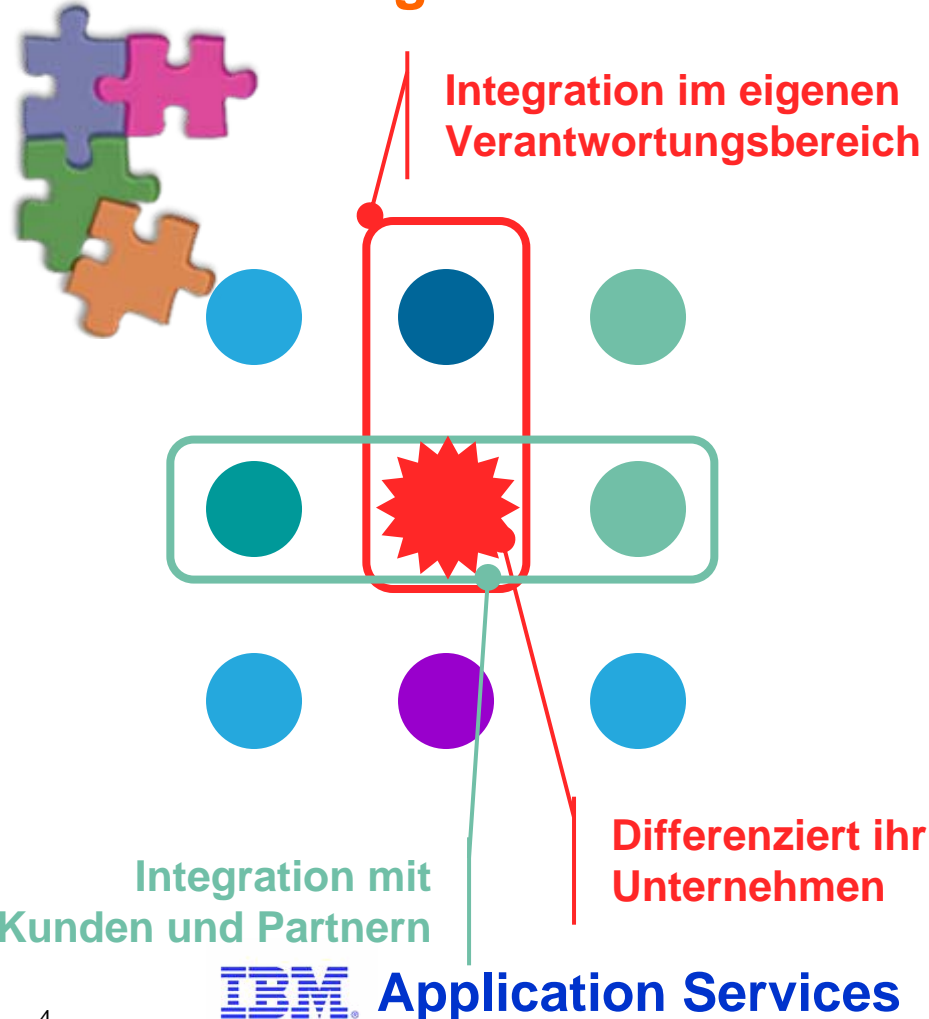
Technologie-Dominierte IT



Geschäftsorientierte IT



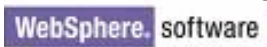
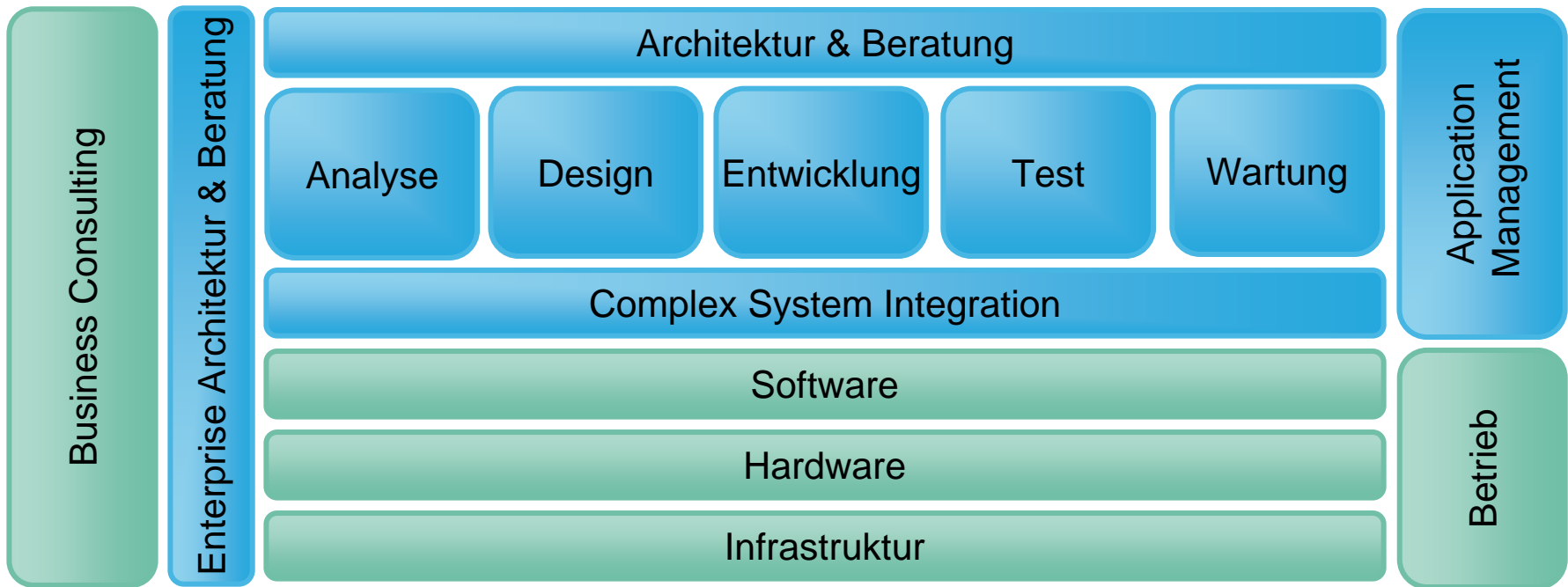
In dieser neuen, vernetzten Welt ist es wichtiger denn je in integrativen, differenzierenden Lösungen zu denken, wodurch gerade Individual-Lösungsentwicklung sowie Integration zu einem wichtigen Thema wird.



IT Lösungen sehen heute ganz anders aus als noch vor – nur – wenigen Jahren

- Nicht Insel-Lösungen sondern integrierte Gesamtlösungen
- IT ist in die Geschäftsprozesse eingebettet und nicht umgekehrt
- **Individualentwicklung** für jene **Kernbereiche** in welchen Sie sich als Unternehmen **differenzieren** wollen
- **Integration** von Applikationen **innerhalb** Ihres Portfolios
- **Integration** mit Lösungen **außerhalb** ihres Unternehmens
- **Integration** von **Produkten** und **Technologien** für standardisierte Abläufe

Die Kernkompetenzen von IBM Application Services liegen in der Beratung, den klassischen Software Engineering Disziplinen: Architektur, Design, Entwicklung und Test, sowie Integration und Management von Applikationen. Selbstverständlich eingebettet in den Gesamtkontext von IBM.



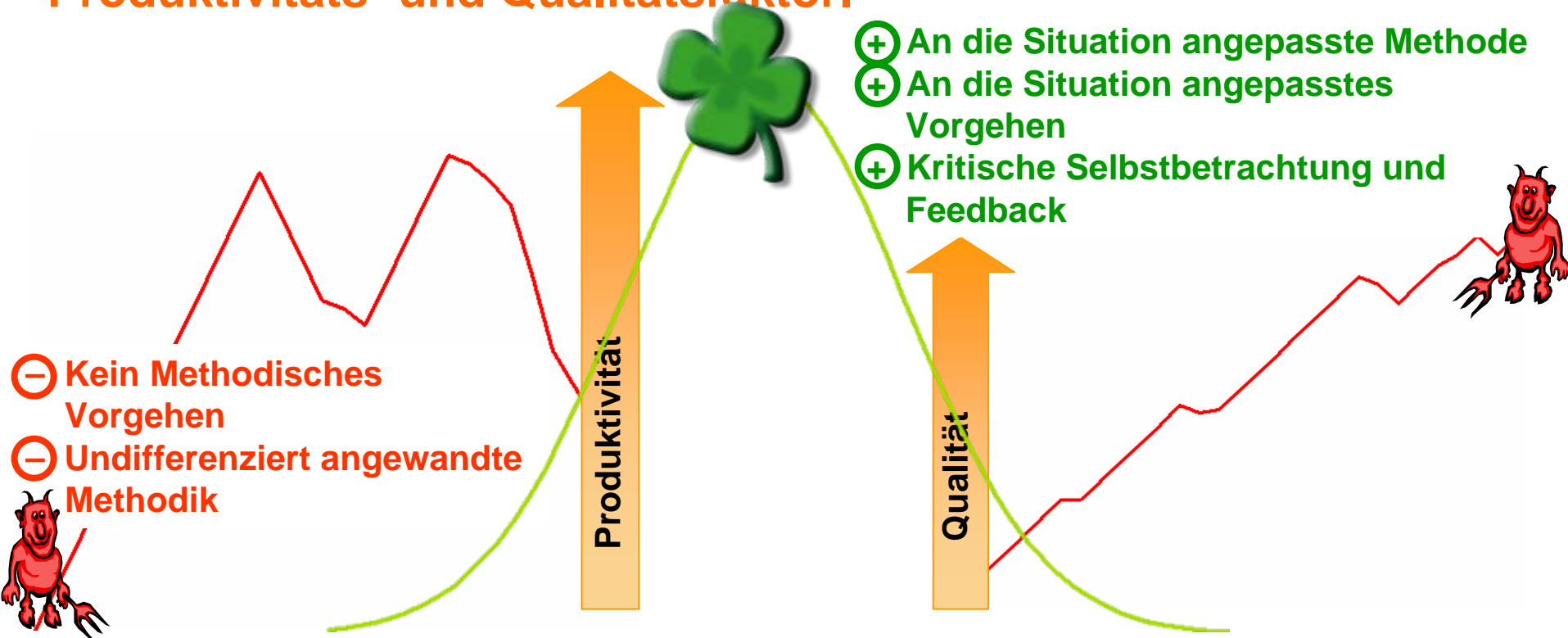
Die Stärke von IBM Application Services in Lösungsentwicklung und –Management ist liegt vor allem in der soliden, breit gefächerten Basis



Besonders wichtig ist die Fähigkeit im Bedarfsfall auf Hochspezialisiertes Wissen aus anderen Bereichen von IBM zugreifen, sowie dieses aktiv in Projekte einbringen zu können



Beispiel für Erfahrung und Organisatorisches Wissen: Methode und Methodisches Vorgehen kann ein Fluch oder ein Segen sein. Richtig eingesetzt werden sie zu einem wesentlichen Produktivitäts- und Qualitätsfaktor.



Methode „Als Sammlung von Wissen, Erfahrung und Best Practices“
Methodisches Vorgehen „Als Definition der Vorgehensweise; dem Prozess“

IBM Application Services entwickelt eine neue Landverkehrslösung für einen weltweit tätigen Logistik Konzern

Projektumfang

- **Architektur** für die Landverkehrslösung
- **Analyse** und Dokumentation der Geschäftsanforderungen unter Berücksichtigung der operativen und strategischen Ziele unseres Kunden
- **Design** der Gesamtlösung
- **Entwicklung** der Gesamtlösung

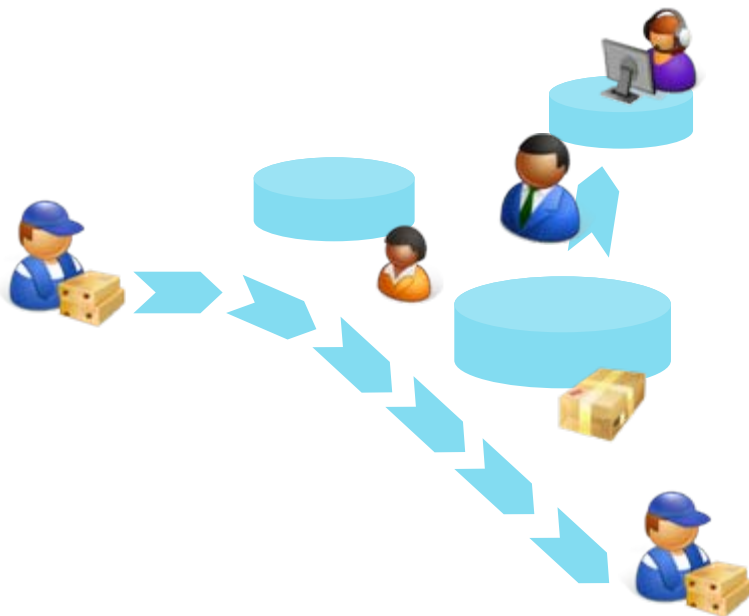
- **Beratung** des Kunden in fachlichen Fragen **durch Consultants** von IBM Global Business Services
- **Beratung** in **technischen** Fragen, vor allem Inbetriebnahme der Lösung

Fakten zur Lösung

- Wir haben ein Umsetzungsmodell gewählt in welchem **IBM** mit dem **Kunden** **gemeinsam** eine Lösung entwickelt in welchem
 - der **Kunde Geschäfts-Know-how**, und
 - **IBM die technische Kompetenz und Erfahrung** in der Umsetzung komplexer Projekte in komplexen Umwelten einbringt
- Umsetzung **mehrerer Tausend Anforderungen** des Kunden
- Team > 60 Personen (gemischt aus Kunde und IBM)



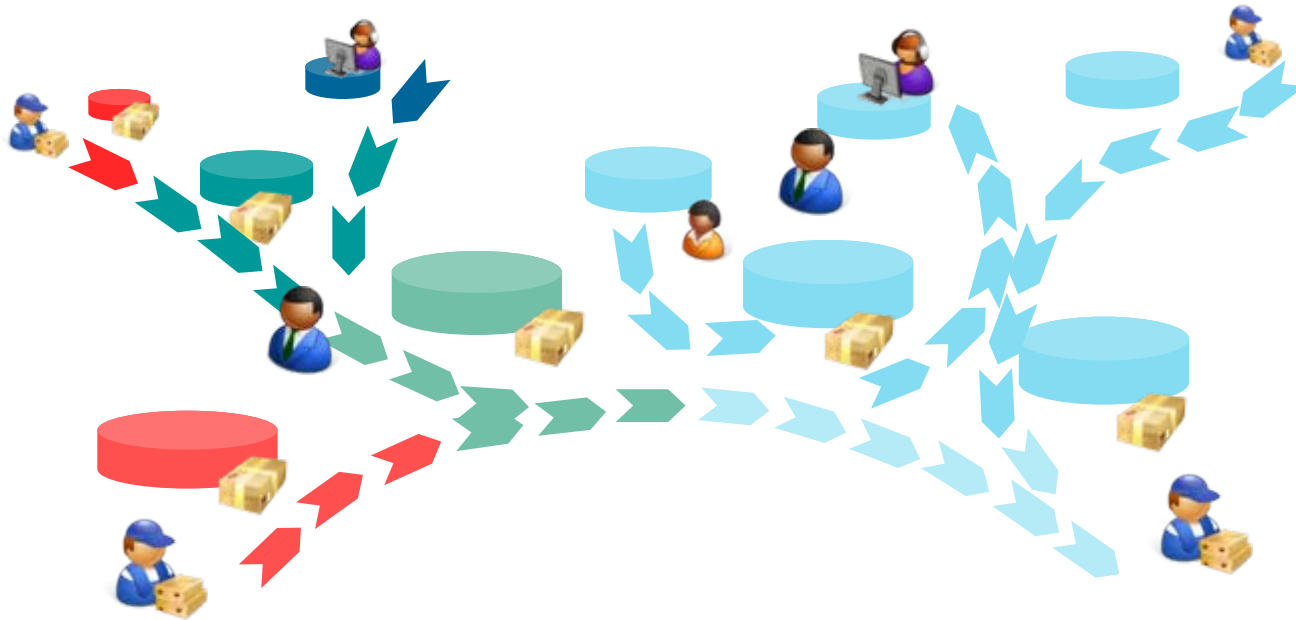
Das Ziel der Lösung ist es, die Fähigkeiten der IT Systeme des Kunden – auf antizipierte, neue Marktbedingungen schneller als der Wettbewerb reagieren zu können – zu stärken.



Smart Work



Zum einen durch verstärkte direkte Integration innerhalb der Organisation als auch mit Partnern und Kunden.

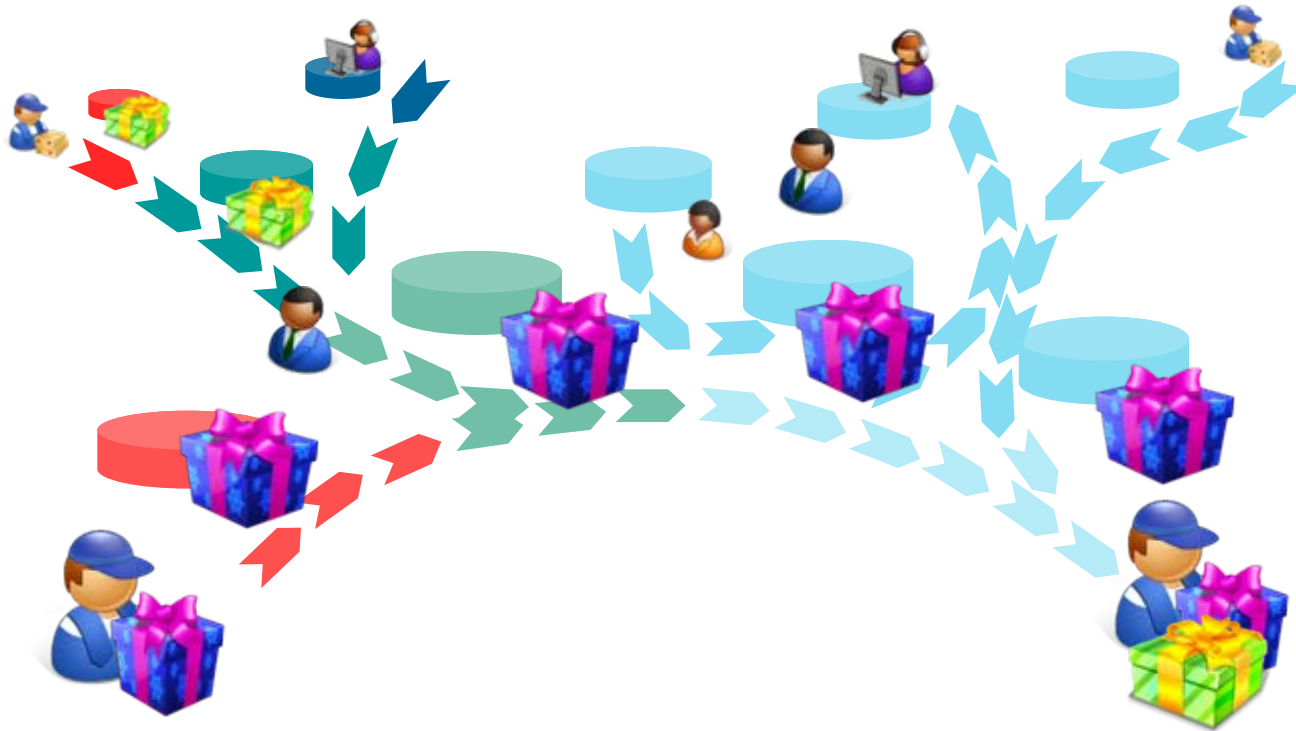


Smart Work



▪ Integration

Zum anderen durch eine flexible Abbildung der Geschäftsprozesse welche es dem Kunden erlaubt sich zu differenzieren sowie die Effizienz zu steigern.

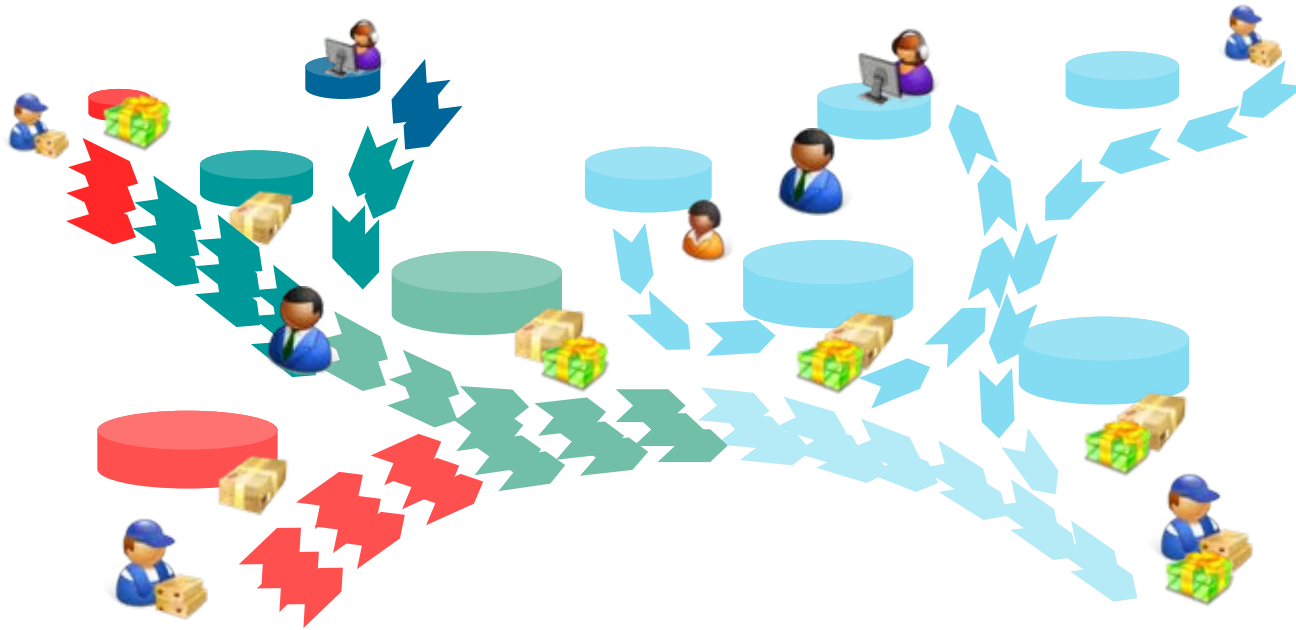


Smart Work



- Integration
- **Agiles Geschäftsmodell & Dynamische Geschäftsprozesse**

Flexible Geschäftsprozesse und verstärkte Integration führen zu einer leistungsfähigeren Organisation.



Smart Work



- Integration
- Agiles Geschäftsmodell & Dynamische Geschäftsprozesse
- **Leistungsfähigere Organisation**

Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

Michael Pichler

Senior IT Architect, IBM Österreich

mpichler@at.ibm.com

+43 664 618 5612