



Digitize your Business

Ein Vorgehensmodell für den Mittelstand

Tobias Rademann, M.A.

3. Innovationstag der LogCoop: Digital Business – Perspektiven für den Mittelstand
11. September 2018 – Landschaftspark Duisburg Nord

Agenda



1. Abgrenzung Digitalisierung
2. Anforderungen an KMUs
3. zielgerichtetes Vorgehen
4. Résumée



Kurzprofil: R.iT GmbH

- **Fokus** iT-Unternehmensberatung für den digitalen Wandel
- **Zielgruppe** mittelständische Kunden
- **gegründet** 2001, Spin-Off der Ruhr-Universität
- **Kernthemen** Digitalisierungsberatung
angewandte iT-Sicherheit
Geschäftsprozessautomatisierung
- **Standorte** Zentrale: Bochum
Region Nord: Bad Schwartau
- **Zertifizierungen** BMWi-autorisiert für digitale Geschäftsprozesse und iT-Sicherheit
EFQM: recognized for digital excellence***



Gefördert durch:
 Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie
aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Abgrenzung Digitalisierung • Anforderungen • Vorgehen • Résumé

Abgrenzung Digitalisierung

Digitalisierung





Unterschiede



Abgrenzung Digitalisierung • **Anforderungen** • Vorgehen • Résumé

Anforderungen

Anforderungen



strategisch



organisatorisch



technisch

1. Ebene: strategische Anforderungen







1. Ebene: strategische Anforderungen



2. Ebene: organisatorische Anforderungen



Fehlerkultur



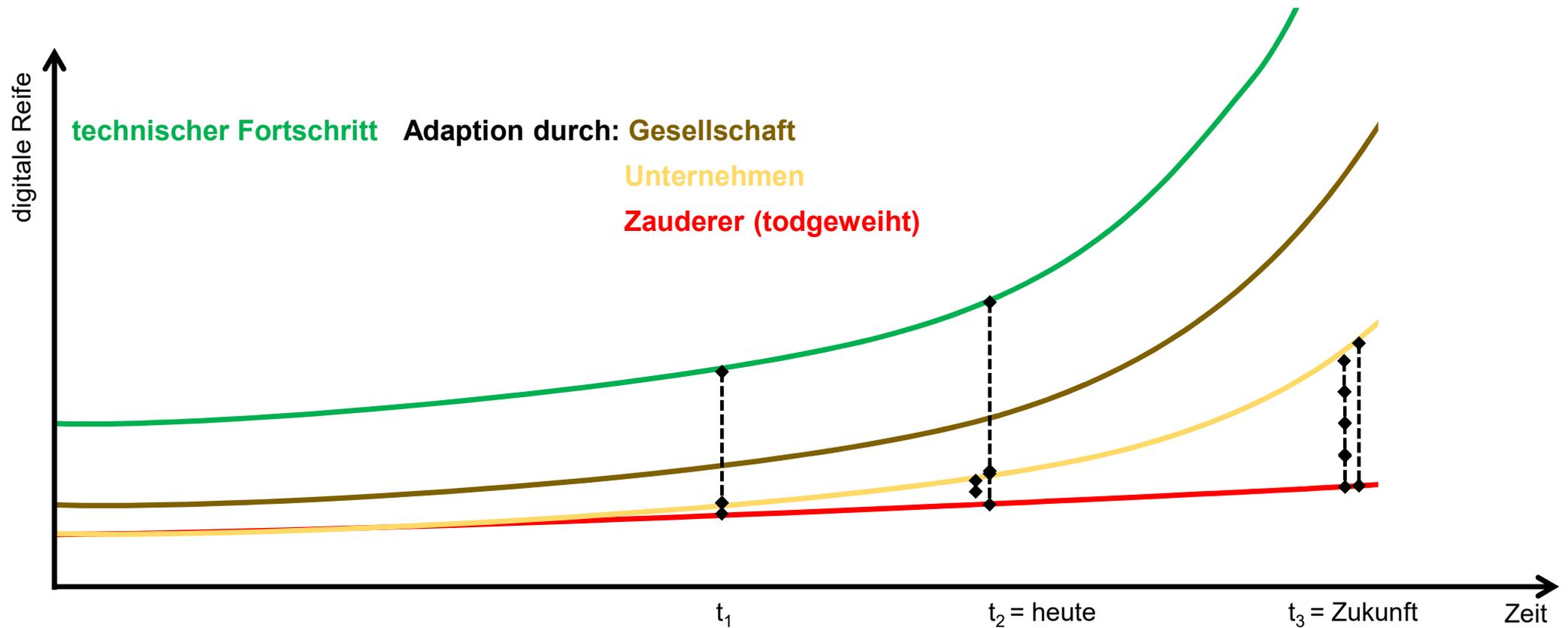
3. Ebene: technische Anforderungen



Abgrenzung Digitalisierung • Anforderungen • **Vorgehen** • Résumé

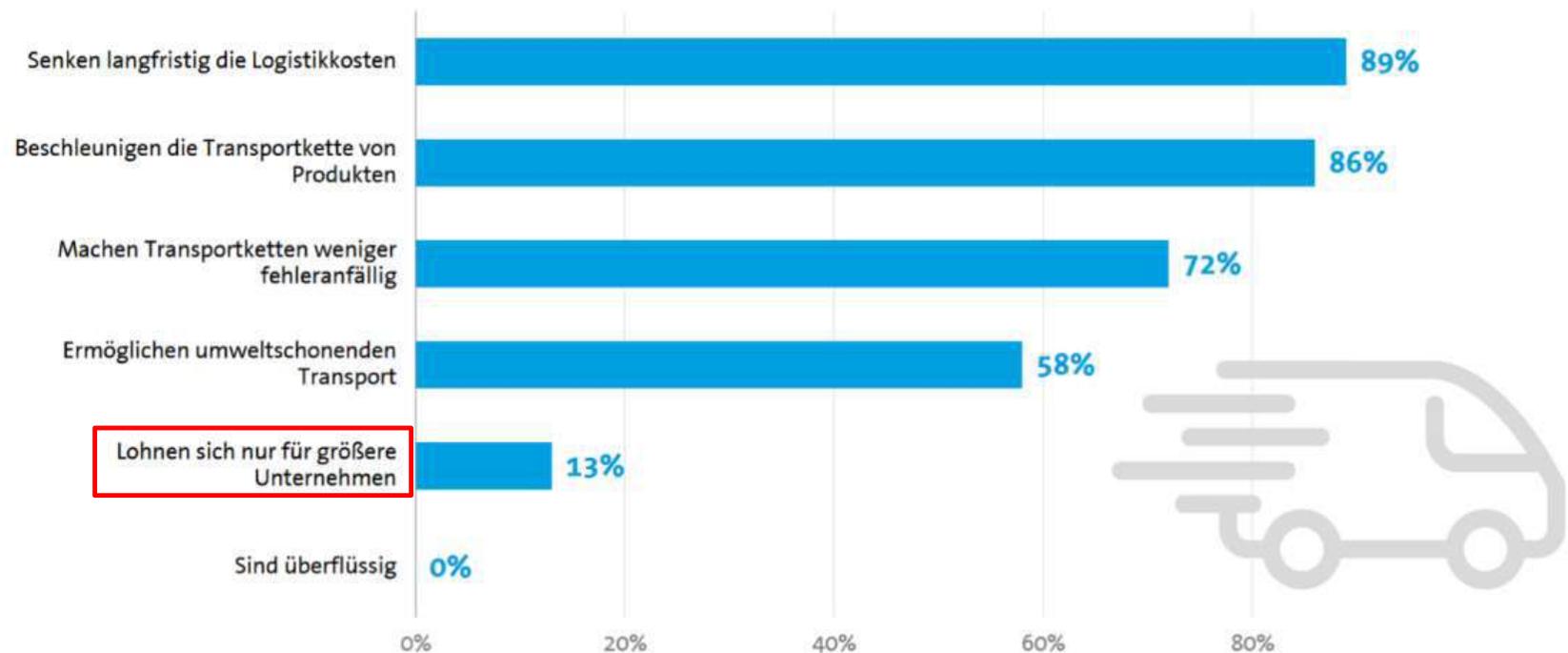
Vorgehen

Vorgehen: Die Herausforderung

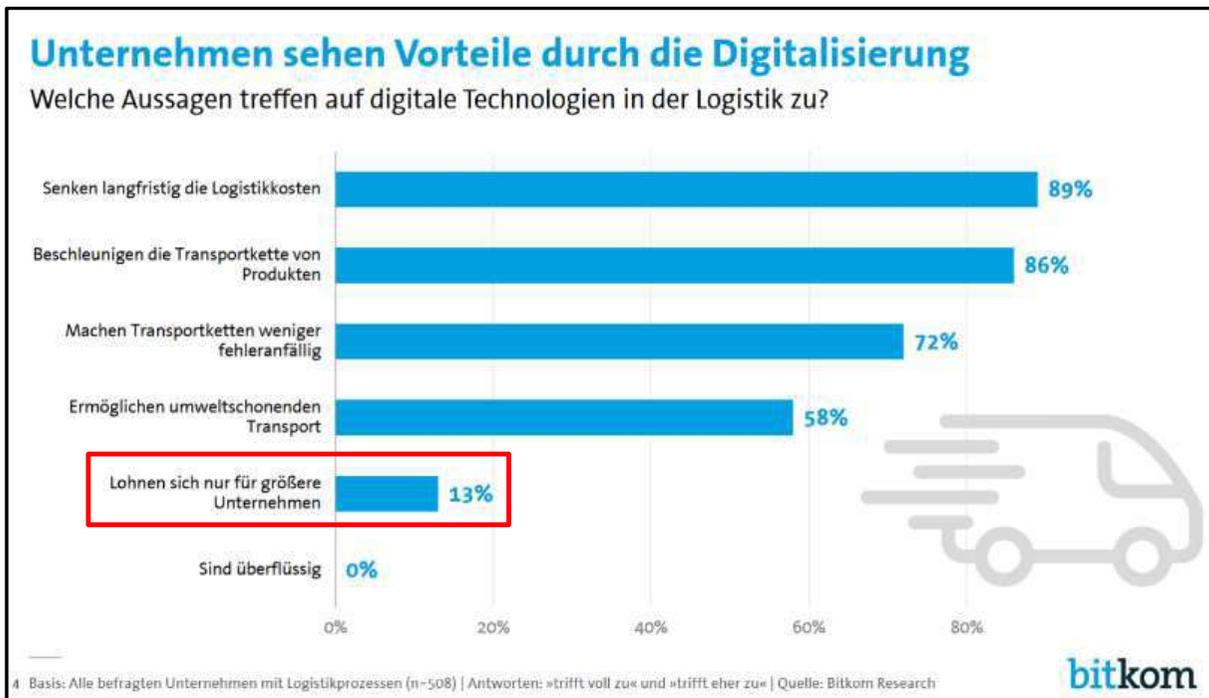


Unternehmen sehen Vorteile durch die Digitalisierung

Welche Aussagen treffen auf digitale Technologien in der Logistik zu?



4 Basis: Alle befragten Unternehmen mit Logistikprozessen (n=508) | Antworten: »trifft voll zu« und »trifft eher zu« | Quelle: Bitkom Research



BVL-Studie

Wie die Logistikbranche die Digitalisierung verschläft

am 27. Juli 2018 um 09:30 Uhr

Artikel drucken

Viele Unternehmen arbeiten noch wenig digital – und gefährden damit ihre Zukunftsfähigkeit. Eine Umfrage der BVL zeigt: Es besteht dringender Handlungsbedarf für alle, die auch künftig wettbewerbsfähig und attraktiv für junge Mitarbeiter sein wollen.



Vernetzung und Softwarelösungen sorgen nicht nur für effizientere Prozesse – moderne, digitalisierte Unternehmen sind auch beliebtere Arbeitgeber für junge Menschen. - Bild: Fotolia – zapp2photo

2-Phasen-Modell

- 1. Phase: belastbare Basis
- 2. Phase: zyklische Optimierung



Phase 1 – belastbare Basis

Phase 1: Hauptansatzpunkte



➤ **strategisch**

- Mindset etablieren
- Hinterfragen: Produkt- & Dienstleistungsspektrum



➤ **organisatorisch**

- Mitarbeiter vorbereiten
- Techniken erlernen und erproben



➤ **technisch**

- leistungsfähige, sichere und flexibel-ausbaubare iT-Infrastruktur schaffen

Phase 2 – zyklische Optimierung



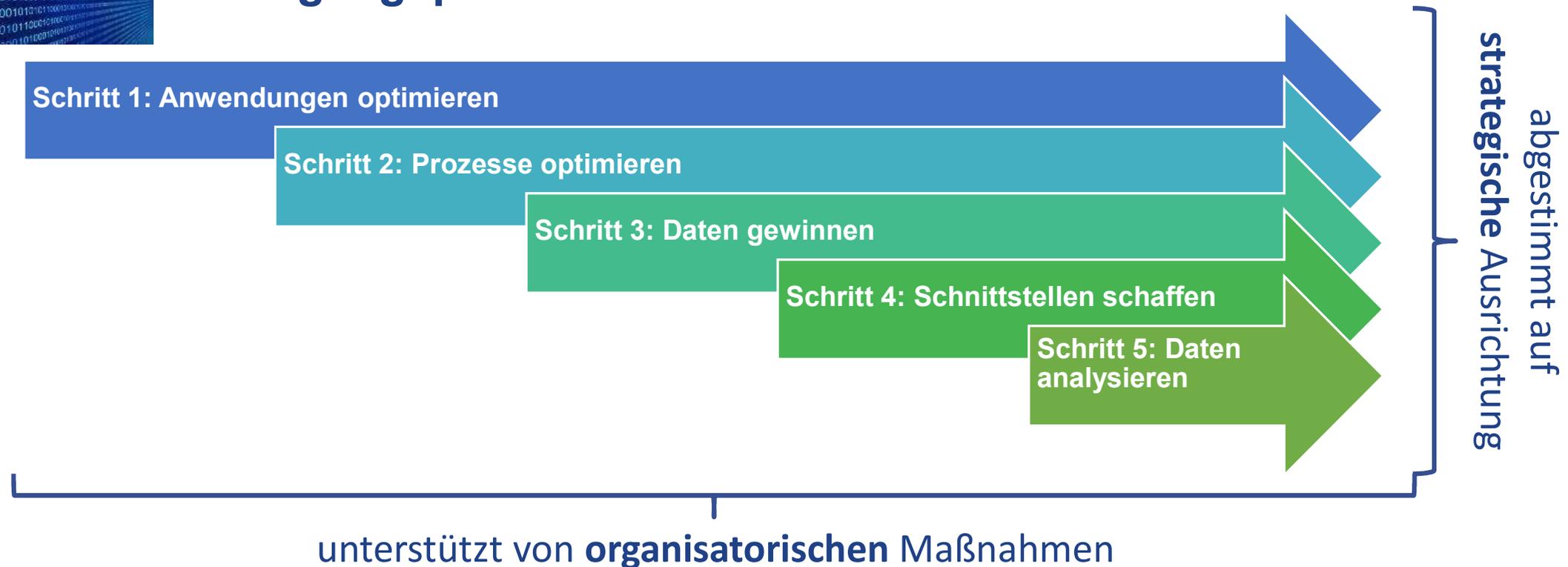
Phase 2 – zyklische Optimierung



Phase 2: Hauptansatzpunkte

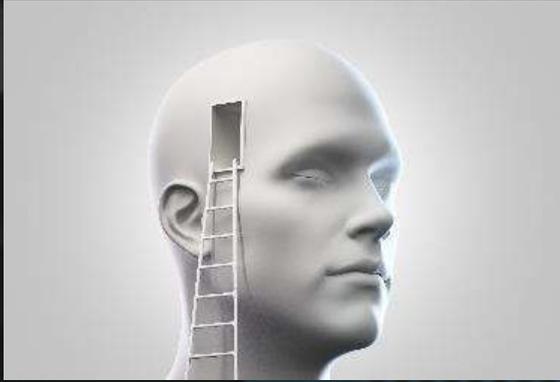


➤ Ausgangspunkt: technische Ebene



Abgrenzung Digitalisierung • Anforderungen • Vorgehen • **Résumé**

Résumé





Vielen Dank für Ihre Zeit und Ihre Aufmerksamkeit!

Bei Rückfragen wenden Sie sich gerne an:



DIGITIZE YOUR BUSINESS

Tobias Rademann, M.A.

R.iT GmbH • www.RiT.de

Zentrale: Amtmann-Ibing-Str. 10, 44805 Bochum

Tel.: (0234) 43 88 00-0, Fax: -29

NL Nord: Tremskamp 5, 23611 Bad Schwartau

Tel.: (0451) 203 68-500, Fax: -499

eMail: Tobias.Rademann@RiT.de



Quellen- und Bildverzeichnis

- Folie 1: © "vector digital global communication technology, background" von [kran77](#), Fotolia.com
- Folie 5: © "Eine alte Schreibmaschine und das Wort Digitalisierung" von [stadtratte](#), Fotolia.com
- Folie 6: © "Year." von [BillionPhotos.com](#), Fotolia.com
- Folie 7: © "kondensstreifen von einem flugzeug am himmel" von [lotharnahler](#), Fotolia.com
© "Network with pins" von [fotofabrika](#), Fotolia.com
© "Year." von [BillionPhotos.com](#), Fotolia.com
- Folie 9: © "Businessman playing chess close up" von [BillionPhotos.com](#), Fotolia.com
© "Business People Jigsaw Puzzle Collaboration Team Concept" von [FS-Stock](#), Fotolia.com
© "01 or binary data on the computer screen, 3d render" von [tam](#), Fotolia.com
- Folie 10: © "Testa di uomo con scala e pensieri o concentrazione render" von [ALDECAstudio](#), Fotolia.com
- Folie 11: © "Male wild turkey strutting" von [MikeFusaro](#), Fotolia.com
- Folie 12: © "Festive celebration roasted turkey for Thanksgiving" von [fahrwasser](#), Fotolia.com
- Folie 13: © "Testa di uomo con scala e pensieri o concentrazione render" von [ALDECAstudio](#), Fotolia.com
© "magnifying glass on black texture background." von [saknakorn](#), Fotolia.com
© "Pareto Principle or law of the vital few. 80/20 rule. factor sparsity" von [Andrew Stefanovskiy](#), Fotolia.com
© "Hand with huge vintage key coming out of a laptop with sparkling effects " von [ra2 studio](#), Fotolia.com
- Folie 14: © "Shetland Sheepdog in agility slalom. Sized to fit for cover image on popular social media site." von [JuhaSa](#), Fotolia.com
© "Young karate man fighting with a big black scary shadow " von [ra2 studio](#), Fotolia.com
© "Top View of People in Circle with Their Hands Together" von [BillionPhotos.com](#), Fotolia.com
© "businessmans handshake - Business partnership Concept image" von [rcfotostock](#), Fotolia.com
- Folie 15: © "Double exposure of businessman connected internet and wireless network with his smart phone and city of business background in business trading and technology concept" von [canjoena](#), Fotolia.com
© "Web development, graphic design and marketing" von [elenabsl](#), Fotolia.com
© "Silhouette Big Data" von [fotomek](#), Fotolia.com
- Folie 17: © RiT GmbH - Digitalisierungsmodell
- Folie 18: © "Der Weg in Richtung "Machen!"" von [stockpics](#), Fotolia.com
"Wie die Logistikbranche die Digitalisierung verschläft" Abrufdatum: 07.09.2018
"Digitalisierung der Logistik" bitkom Abrufdatum: 07.09.2018
- Folie 19: "Wie die Logistikbranche die Digitalisierung verschläft" Abrufdatum: 07.09.2018
"Digitalisierung der Logistik" bitkom Abrufdatum: 07.09.2018
- Folie 21: © "Power showel" von [Minerva Studio](#), Fotolia.com
- Folie 22: © "Businessman playing chess close up" von [BillionPhotos.com](#), Fotolia.com
© "Business People Jigsaw Puzzle Collaboration Team Concept" von [FS-Stock](#), Fotolia.com
© "01 or binary data on the computer screen, 3d render" von [tam](#), Fotolia.com
- Folie 23: © "Transformation from typewriter to computer concept 3d renders" von [Chonnajak.Bk](#), Fotolia.com
- Folie 24: © RiT GmbH - Digitalisierungsmodell
- Folie 25: © "01 or binary data on the computer screen, 3d render" von [tam](#), Fotolia.com
© RiT GmbH - Digitalisierungsmodell
- Folie 27: © "Testa di uomo con scala e pensieri o concentrazione render" von [ALDECAstudio](#), Fotolia.com
© "Der Weg in Richtung "Machen!"" von [stockpics](#), Fotolia.com
© "Hand with huge vintage key coming out of a laptop with sparkling effects " von [ra2 studio](#), Fotolia.com
© "Woman doing handstand in city" von [Jacob Lund](#), Fotolia.com
© "Hund und Kätzchen" von [DoraZett](#), Fotolia.com