WISSENSVORSPRUNG
NETZWERK
EINFLUSSNAHME
DSAG

DIE SAP BASIS VON MORGEN

Die IT- Abteilung als zentraler Wegbereiter und Gestalter

Christian Swonke // 22. März 2017 //
DSAG-Vormittag@Cebit Hannover

- Im SAP Umfeld tätig seit 2007
- Selbstständiger SAP Berater und Entwickler seit 2009
- Studium der Wirtschaftsinformatik / Master of Science an der Hochschule für angewandte Wissenschaften in Würzburg (2010 bis 2016)
- Masterarbeit zum Thema: „Veränderung einer SAP Basis Organisation durch Trends und Produktinnovationen mit Bezug auf IT-Landschaft, Prozesse und Aufbauorganisation“ (September 2015 bis April 2016)

Neu erstellen

AK Infrastruktur & Betrieb ‣ Beiträge

Die SAP Basis organisatorisch: Gestern, heute und morgen

Andreas Reichert | | als hilfreich markiert durch andere Nutzer 19

Sehr geehrte Damen und Herren,

ich bin bei der Festo AG & Co. KG. in Esslingen für die SAP Basis verantwortlich.

Wir betreiben eine umfangreiche SAP-Landschaft in einem stark international geprägten Umfeld.

Die SAP Basis hat sich in den letzten 15 Jahren stark verändert. Es sind viele technische Themen dazugekommen und wir stehen auch vor organisatorischen Herausforderungen und Fragestellungen.

Ich [illegible] esse [illegible] nem Erfahru[illegible]

SAP WÄCHST! SAP'S AKQUISITIONEN 1991 - 2014

hybris software
An SAP Company

successfactors™
An SAP Company

SYBASE | An SAP Company

SAP BusinessObjects

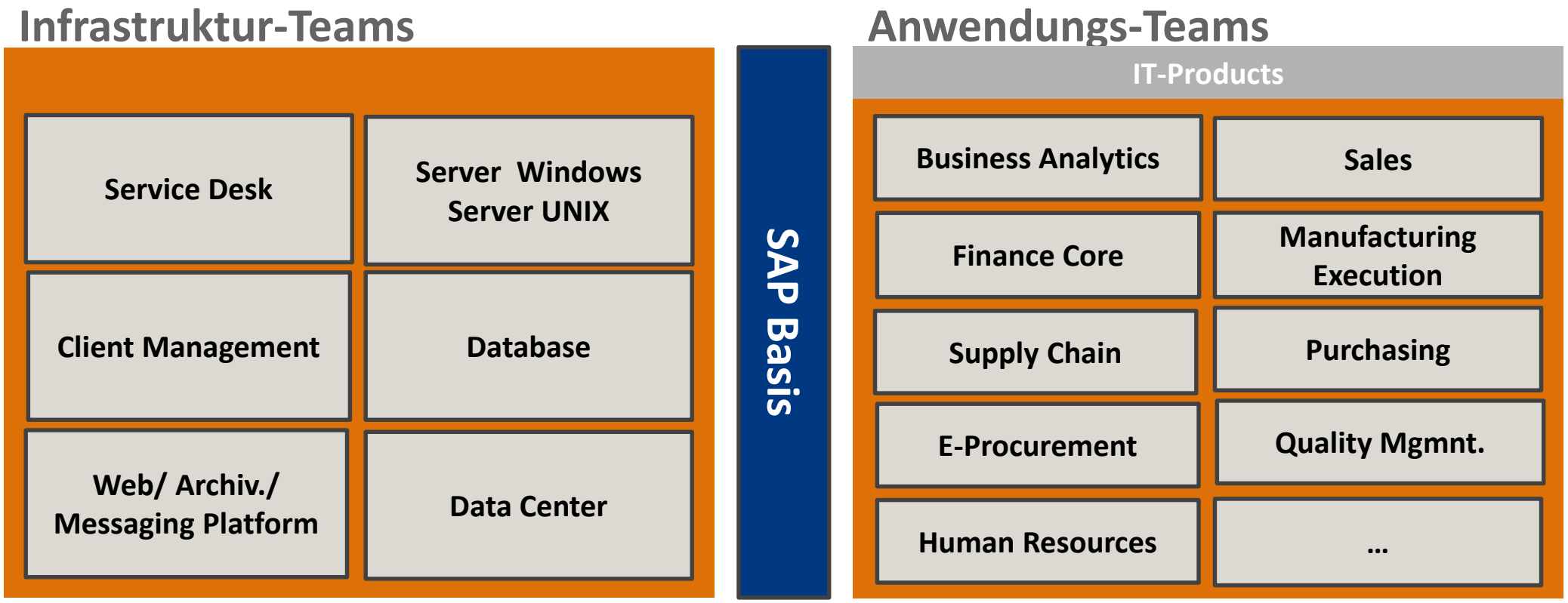
No.	Acquired Company	Date	Company specialized in	Country
59	**Concur**	**Sep. 2014**	**Travel and expense management services**	**USA**
58	SeeWhy	Mai 2014	Behavioral target marketing	USA
57	Fieldglass	Mär. 2014	Contingent labor and services	USA
56	KXEN	Okt. 2013	Predictive analytics	USA
55	**Hybris**	**Mai 2013**	**Retail**	**Suisse**
54	Camilion	Mär. 2013	Insurance solutions	
53	SmartOps	Feb. 2013	Inventory optimization	
52	Ticket-Web	Feb. 2013	CRM for sports and entertainment promo	
51	**Ariba**	**Okt. 2012**	**Supplier network**	
50	Syclo	Juni 2012	Database, middleware, mobile software	
49	datango	Jan. 2012	Electronic performance support technolo	
48	Netbase	Dez. 2011	Social media analytics	
47	**SuccessFactors**	**Dez. 2011**	**Talent Management**	
46	Right Hemisphere	Sep. 2011	3D visualization	
45	Crossgate	Sep. 2011	B2B eCommerce	
44	**Secude**	**Mär. 2011**	**Security software**	
43	Cundus	Dez. 2010	Disclosure Management	
42	**Sybase**	**Mai 2010**	**Database, middleware, mobile software**	
41	TechniData	Mai 2010	Environmental, Health and Safety	
40	SAF	Sep. 2009	Inventory Management	
39	Highdeal	Mai 2009	High-volume billing	
38	**Visiprise**	**Juli 2008**	**Manufacturing Execution**	
37	Yasu	Okt. 2007	Business rules	
36	**Business Objects**	**Okt. 2007**	**Business Intelligence**	
35	Wincom Communications	Mai 2007	Internet Communication software	
34	MaXware	Mai 2007	Identity software	
33	Outlooksoft	Mai 2007	Planning & consolidation	
32	Pilot Software	Feb. 2007	Strategy Management software	
31	Factory Logic	Dez. 2006	Lean scheduling and supply synchronizat	

No.	Acquired Company	Date	Company specialized in	Country
30	Praxis Software Solutions	Juli 2006	Web-based CRM and eCommerce	USA
29	Frictionless Commerce	Mai 2006	SRM software	USA
28	Virsa Systems	Apr. 2006	Compliance solutions	USA
27	SAP Systems Integration	Dez. 2005	Consulting services	Germany
26	Callixa	Nov. 2005	Enterprise Integration Information software	USA
25	Khimetrics	Nov. 2005	Retail software	USA
24	Triversity	Sep. 2005	POS software	Canada
23	Lighthammer	Juni 2005	Manufacturing Intelligence and Collaborative Manufacturing	USA
22	DCS Quantum	Feb. 2005	Automotive Dealer Management	n
21	TomorrowNow	Jan. 2005	Grey-market support	USA
20	ilytix	Jan. 2005	SAP BusinessOne Business Intelligence	Norway
19	A2i	Juli 2004	Master Data Management	USA
18	SPM Technologies	Dez. 2003	IT architecture consulting	Germany
17	DCW Software	Juli 2003	OS/400 Applications	Germany
16	Guimachine	Dez. 2002	NetWeaver Visual Composer toolkit	USA
15	IMHC	Mai 2002	Integrated managed health care from IDS	USA
14	Expression	Mai 2002	Real-time file sharing	?
13	Topmanage	Feb. 2002	SAP BusinessOne Suite	Israel
12	Paynet International AG	Dez. 2001	Invoice Processing	Germany
11	**IN-Q-MY**	**Juni 2001**	**J2EE Web Application Server**	**Germany**
10	COPA GmbH	Nov. 2001	Beverage industry consulting	Germany
9	Infinite Data Structures	Mai 2001	Trade Management / CRM	USA
8	**Toptier**	**Mär. 2001**	**Enterprise Information Portal and Integration Infrastructure**	**USA**
7	Prescient Consulting	Feb. 2001	Consulting services	USA
6	Campbell Software	1999	Workforce Management	USA
5	AMC Development	1998	Call Center telephony integration software	USA
4	OFEK-Tech	1998	Warehousing and distribution center software	Israel
3	Kiefer & Veittinger	1997	Sales force Applications	Germany
2	Dacos	1996	Retail solution	Germany
1	Steeb	1991	Consulting services	Germany

Quelle: Wikipedia

DSAG

SAP BASIS IM ZUSAMMENSPIEL ZWISCHEN INFRASTRUKTUR UND ANWENDUNG



PROJEKTINITIATIVE „DIE SAP BASIS VON MORGEN“

Wie verändern neue Technologien der SAP unseren Arbeitsalltag?

Wie können wir zukünftig einen stabilen und sicheren Betrieb gewährleisten?

Welche Perspektive kann man den eigenen Mitarbeitern aufzeigen?

Welche Skills sind zukünftig notwendig?

Wie kann die SAP Basis (wieder) Innovationstreiber werden?

Gibt es die SAP Basis in der Zukunft noch?

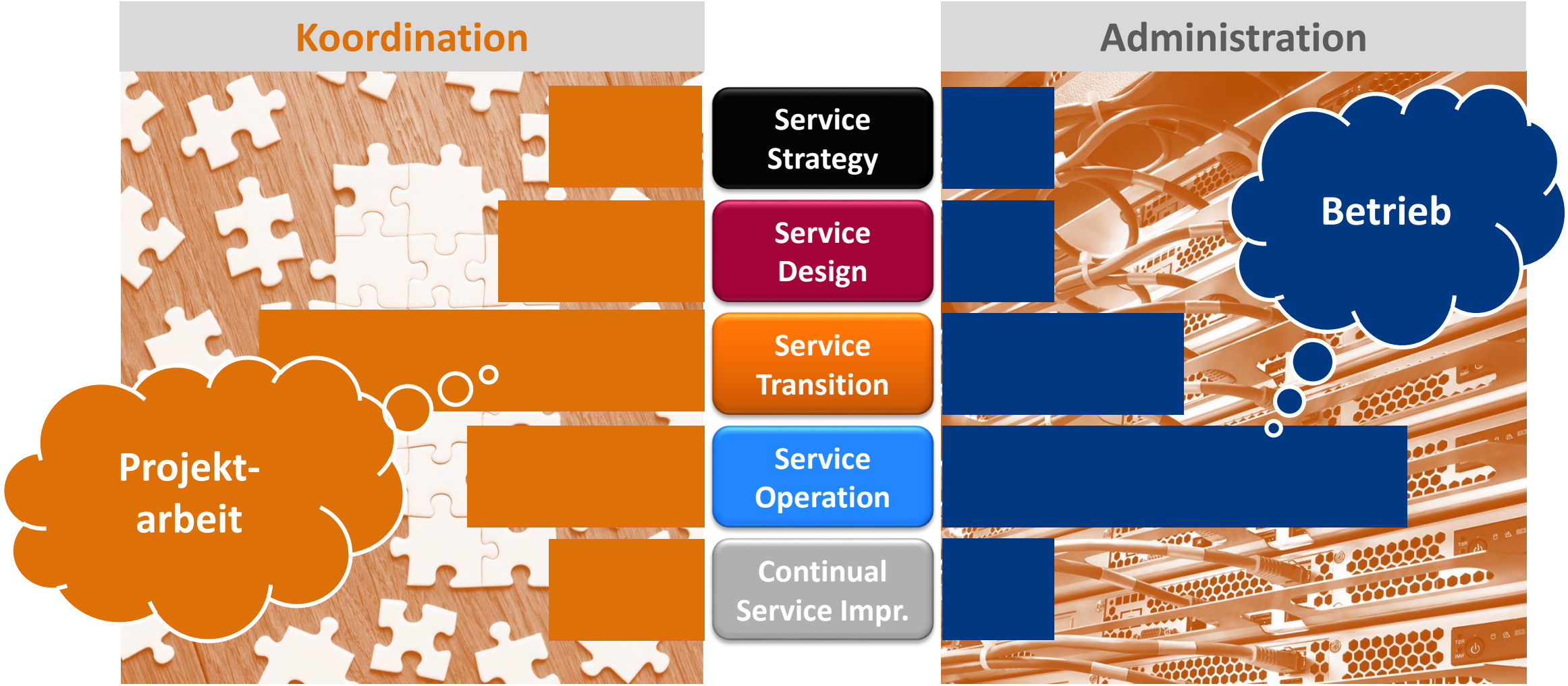
Ist die Trennung zwischen SAP und nonSAP noch zeitgemäß?

Wann macht Outsourcing und Outtasking Sinn?

Wer ist zukünftig für SAP HANA zuständig?

© DSAG / Deutschsprachige SAP® Anwendergruppe e.V.

AUSPRÄGUNGEN DER SAP BASIS



Nach Intensität

MODELLBILDUNG

© DSAG / Deutschsprachige SAP® Anwendergruppe e.V.

HANDLUNGSEMPFEHLUNGEN

HANDLUNGSFELDER

Skills & Rollen

Marketing & Selbst-verständnis

Neue Technologien & Innovation

Organisation im Wandel

Standardi-sierung & Automati-sierung

„Make or Buy“, Cloudability, Outsourcing

IT-Roadmap

HANDLUNGSFELDER – AUSGEWÄHLTE BEISPIELE

Skills & Rollen

Marketing & Selbst-verständnis

Neue Technologien & Innovation

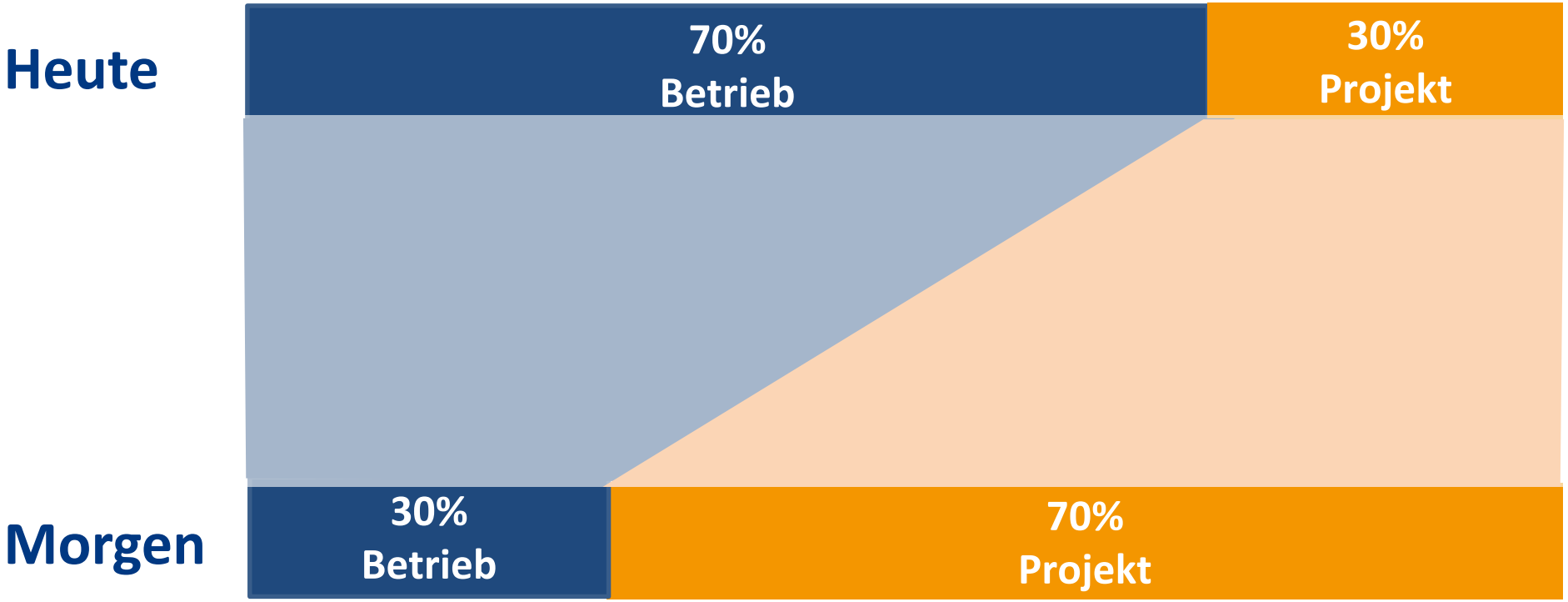
Organisation im Wandel

Standardi-sierung & Automati-sierung

„Make or Buy“, Cloudability, Outsourcing

IT-Roadmap

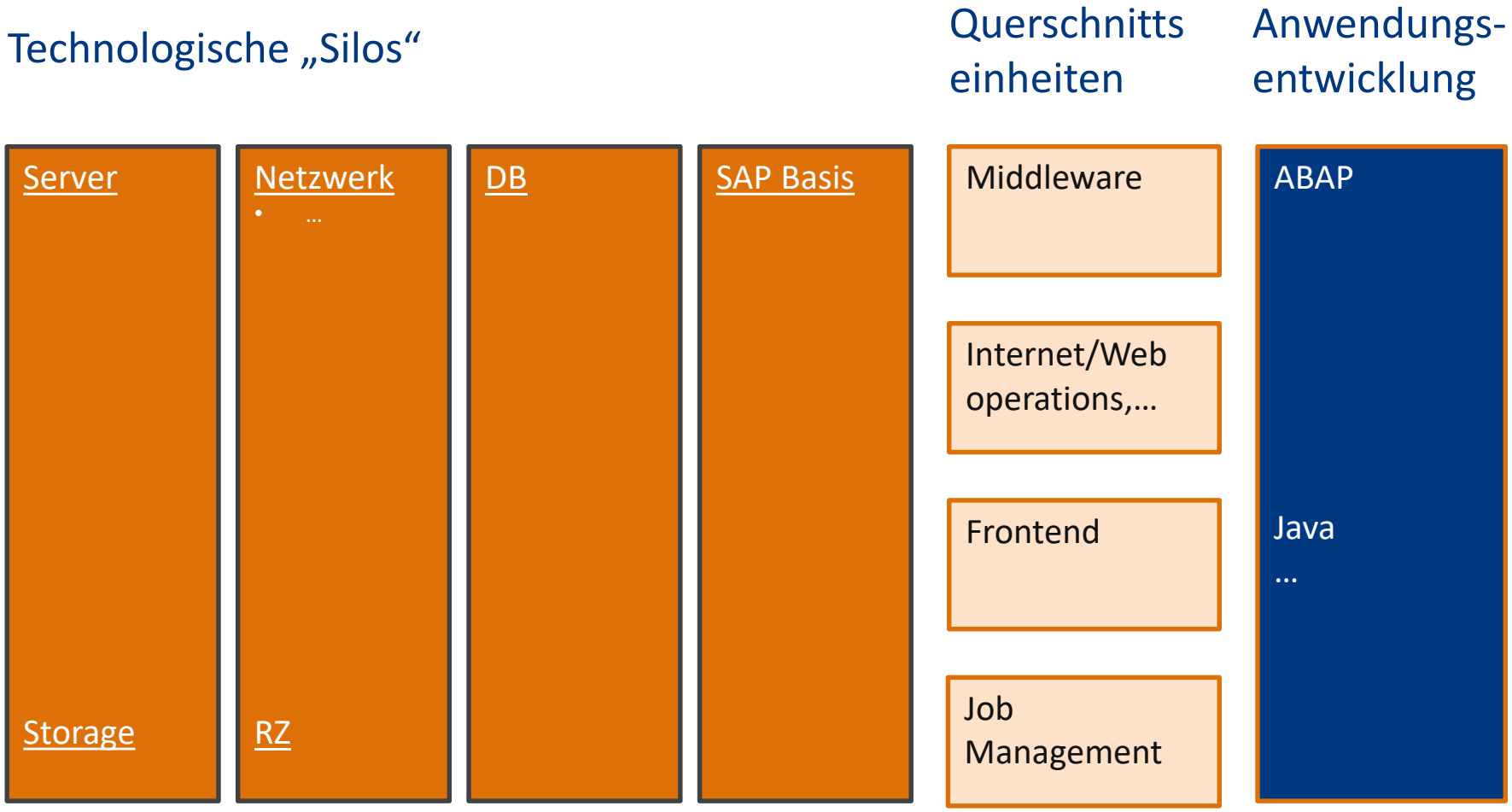
Aufwände der SAP Basis



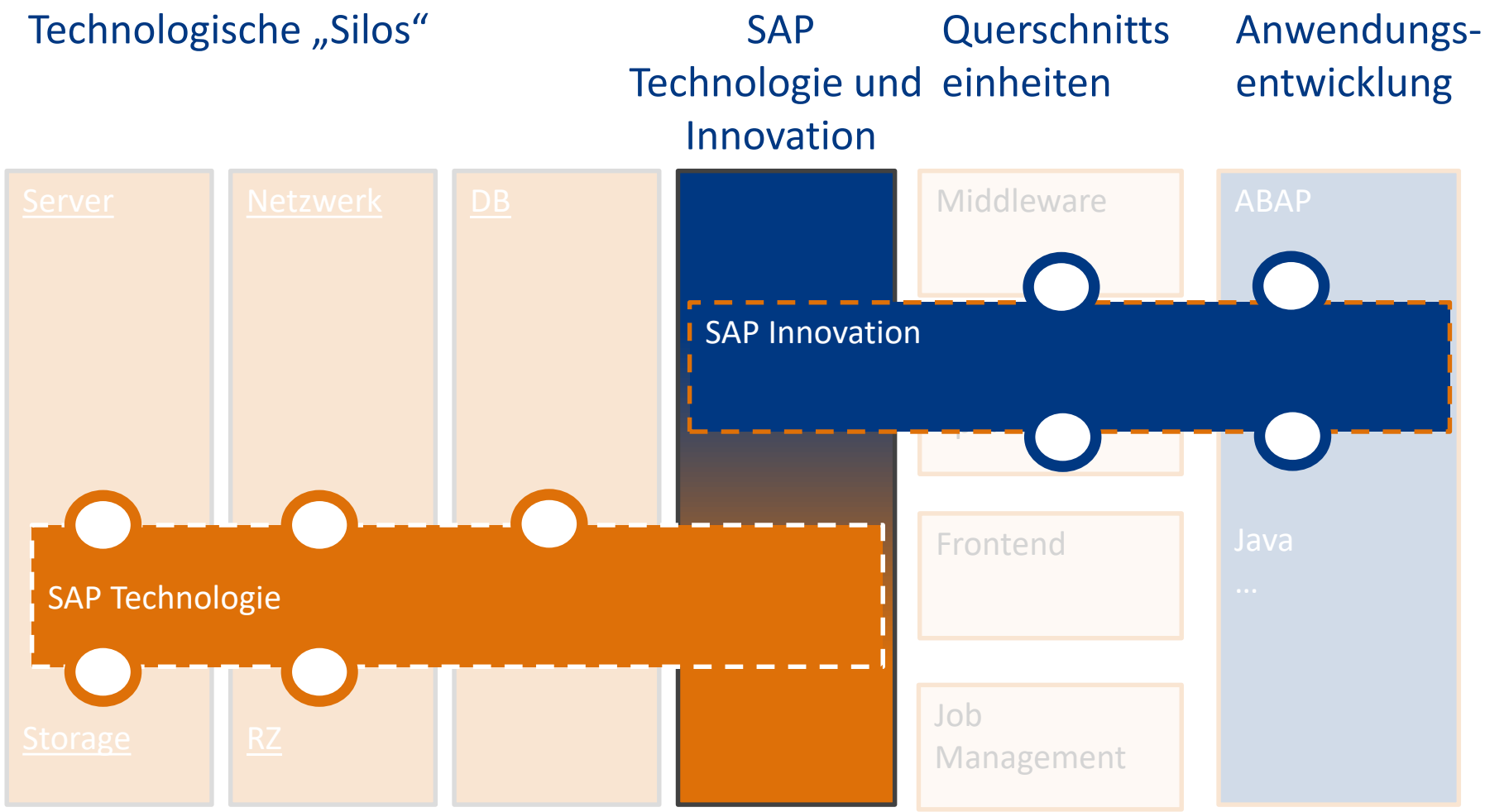
SAP Basis geht über vom Typ Administration zum Typ Koordination.

© DSAG / Deutschsprachige SAP® Anwendergruppe e.V.

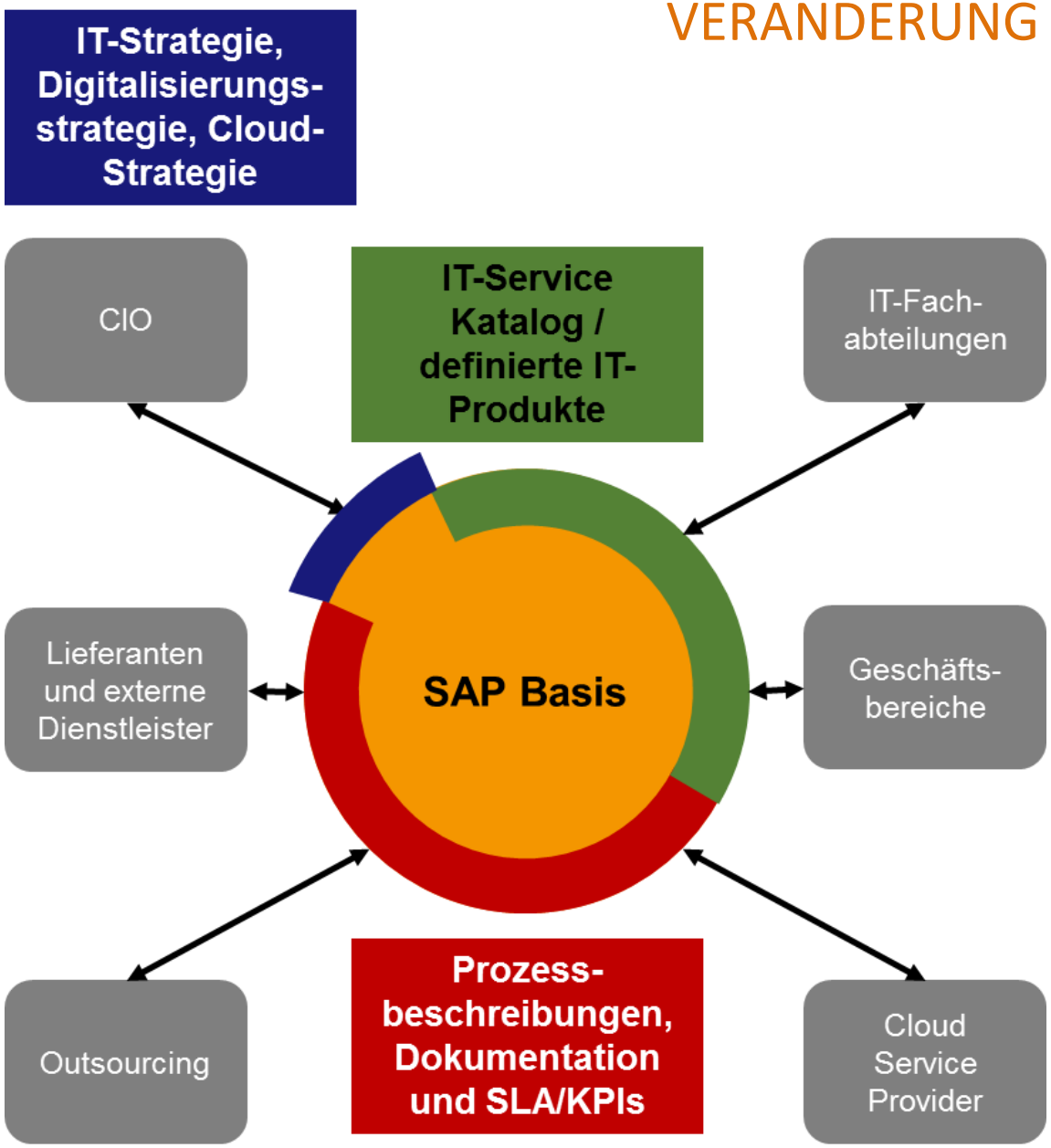
ORGANISATION IM WANDEL: IT BETRIEB UND SAP BASIS - HEUTE



ORGANISATION IM WANDEL:
IT BETRIEB UND SAP BASIS – MORGEN



VERÄNDERUNG DER WAHRNEHMUNG



Bestimm

Leistungsfähigere SAP Basis zur Bewältigung von neuen Technologien und Trends im SAP Umfeld

Anpassung der bisherigen Organi
strukturen
Digitalisierung

Kompetenter Ansprechpartner und Technologieberater zu SAP Technologien

ERGEBNISSE UND AKTIVITÄTEN

AKTIVITÄTEN IM RAHMEN DER PROJEKTGRUPPE DIE SAP BASIS VON MORGEN

- **Verschiedene Workshops im Rahmen des Projekts**
- **Vortrag auf den DSAG Technologietagen in Hamburg 2016**
- **Vortrag auf dem DSAG Jahreskongress 2016**
- **Vortrag auf der SAP TechEd in Barcelona**
- **Vorstellung des Projektes im Rahmen des DSAG CIO-Circles**
- **Folgeaktivitäten in Zusammenarbeit mit der SAP**

© DSAG / Deutschsprachige SAP® Anwendergruppe e.V.

HIER FINDEN SIE DIE HANDLUNGSEMPFEHLUNGEN…

INHALT

1. EINLEITUNG 4
2. PROJEKTHISTORIE: DIE SAP-BASIS VON MORGEN 4
3. SKILLS & ROLLEN 5
A. EMPFEHLUNGEN 5
B. NUTZEN & KONSEQUENZEN 5
C. SCHAFFUNG NEUER ROLLEN 6
4. MARKETING & SELBSTVERSTÄNDNIS 8
A. EMPFEHLUNGEN 8
B. NUTZEN & KONSEQUENZEN 8
C. LEITFADEN ZUR ENTWICKLUNG EINES MARKETINGKONZEPTS 9
5. NEUE TECHNOLOGIEN & INNOVATION 11
A. EMPFEHLUNGEN 11
B. NUTZEN & KONSEQUENZEN 12
C. OPEN INNOVATION ALS INNOVATIONSLEITBILD 12
6. ORGANISATION IM WANDEL 13
A. EMPFEHLUNGEN 13
B. NUTZEN & KONSEQUENZEN 14
C. INTEGRATION DER SAP-BASIS ALS QUERSCHNITTSFUNKTION IN DIE AUFBAUORGANISATION 14
7. STANDARDISIERUNG & AUTOMATISIERUNG 15
A. EMPFEHLUNGEN 15
B. NUTZEN & KONSEQUENZEN 17
C. AUFBAU VON IT-PRODUKTKATALOG UND DEFINITION VON IT-PRODUKTEN 17
8. CLOUDABILITY, OUTSOURCING UND OUTTASKING 18
A. EMPFEHLUNGEN 18
B. NUTZEN & KONSEQUENZEN 18
C. ENTSCHEIDUNG FÜR EIGENERSTELLUNG ODER FREMDBEZUG VON IT-LEISTUNGEN 19
9. IT-ROADMAP 20
A. EMPFEHLUNGEN 20
B. NUTZEN & KONSEQUENZEN 20
C. VERÄNDERUNG DER WAHRNEHMUNG 21
10. AUFBAU UND STRUKTUR DER MASTERARBEIT 22
11. IMPRESSUM 23

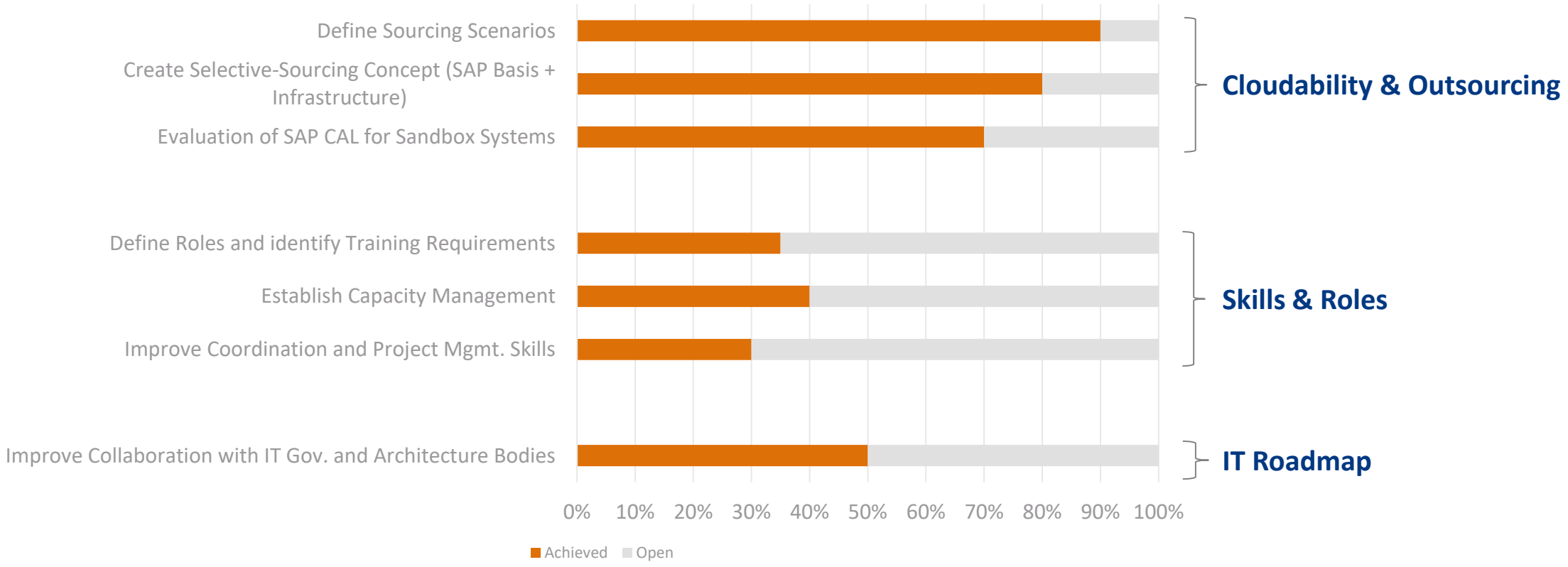
DSAG-HANDLUNGSEMPFEHLUNG – DIE SAP-BASIS VON MORGEN -3-

>> www.dsag.de/basis-von-morgen <<

>> www.dsag.de/basis-team-of-tomorrow <<

Masterarbeit verfügbar: info@dsag.de, Stichwort Masterarbeit „die Basis von morgen“

Status of SAP Basis Activities



VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT!

Name: Christian Swonke
Master of Science (Information Systems)
Firma: SWOCON GmbH
E-Mail: christian.swonke@swocon.de