SAP Business ByDesign

Business Suite in der Cloud



Agenda

- Vorstellung ChemSwiss
- Projekt «neues ERP System»
- SAP Business ByDesign
- Weitere Bereiche SAP Business ByDesign
- Implementierung @ChemSwiss
- Appendix

Vorstellung ChemSwiss

ChemSwiss Gruppe

ChemSwiss Gruppe - Übersicht

Die ChemSwiss Group bietet eine Vielzahl von Produkten für die chemische und pharmazeutische Industrie an.

Als GDP (Good Distribution Practice) zertifizierte Firma handelt die ChemSwiss Group weltweit mit Pharmawirkstoffen (API: Active Pharmaceutical Ingrediens) und vertritt renommierte Hersteller z.T. exklusiv.



ChemSwiss Gruppe - Hauptprodukte

- Steroide & Hormone
- Neue Pharmawirkstoffe (API) für Generikafirmen
- Tiermedizinische Inhaltsstoffe & Futterzusätze
- Zwischenprodukte für die Chemische Industrie





ChemSwiss Gruppe -Präsenz am Markt

Hauptsitz:

ChemSwiss AG, CH-Baar

Sourcing/Einkauf:

Büros in China & Indien

Verkaufsbüros:

ChemSwiss Ibérica S.L.
ChemSwiss México SA de CV
ChemSwiss USA
ChemSwiss Egypt – Sales Office
ChemSwiss Germany



Entwicklung ChemSwiss Gruppe – 1998-2015



Cloud Use Case Day 2015 PwC

Projekt «neues ERP System»

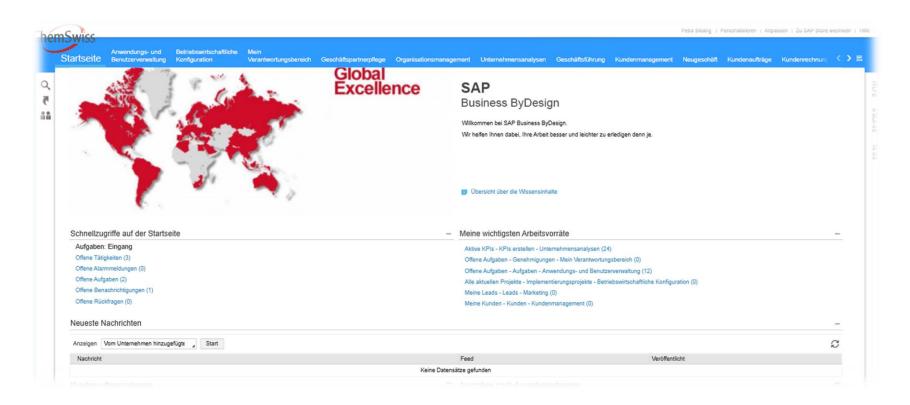
ChemSwiss Gruppe

Vision und Ziele von ChemSwiss

Zukünftige Informations-Architektur/Landschaft soll:

- Ultimative Skalierbarkeit
 - Alle Informationen sind global verfügbar
 - Beliebige Anzahl an Nutzer
 - Skalierbare resp. ausbaubare Lösungen
 - Webbasierte Systeme (anywhere, anytime)
- Optimierung von Prozessen → Mehrwert
 - Ein ERP System welches integriert arbeitet
 - keine Schnittstellen
 - Keine Teilprozesse in Excel Listen / Word
 - Automatisierung der Prozesse wo möglich
 - Digitalisierung wo möglich (d.h. alle relevanten Dokumente sind im ERP System verfügbar)
- Flexibilität
 - Durch die Anpassbarkeit und Erweiterbarkeit des Systems ist ein hoher grad an Flexibilität vorhanden → ermöglicht rasche Entscheide der Firma und somit Wettbewerbsvorteil am Markt

ERP Lösung mit SAP Business ByDesign

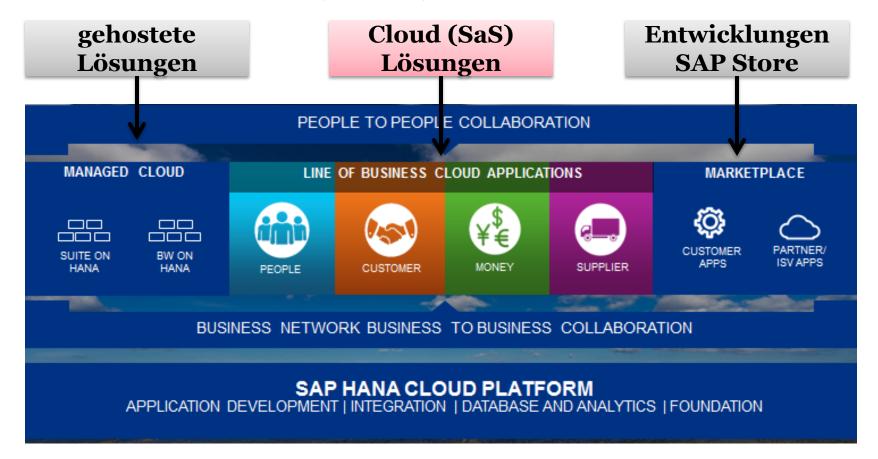


→ Voll integrierte «Enterprise Resource Planning» Lösung in der Cloud

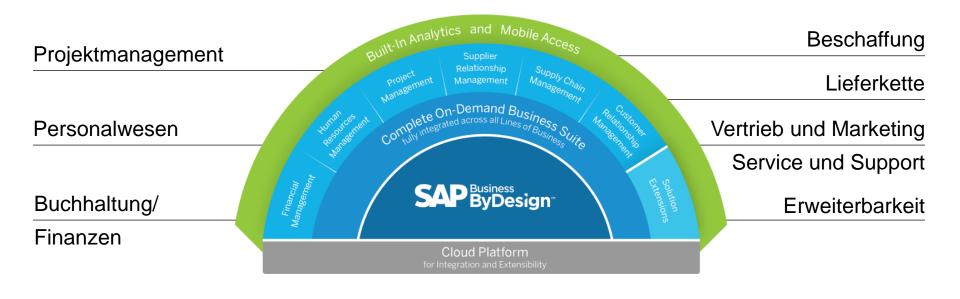
SAP Business ByDesign

Suite in der Cloud von SAP

SAP in der Wolke (Cloud)



SAP Business ByDesign – die umfassende Unternehmenslösung















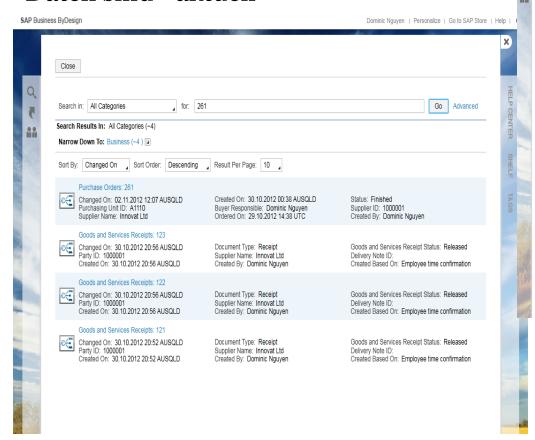


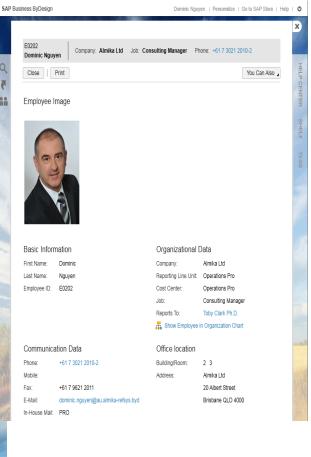
Service

Echtzeit (Real Time) Funktionen

Suchfunktionen

Daten sind «aktuell»

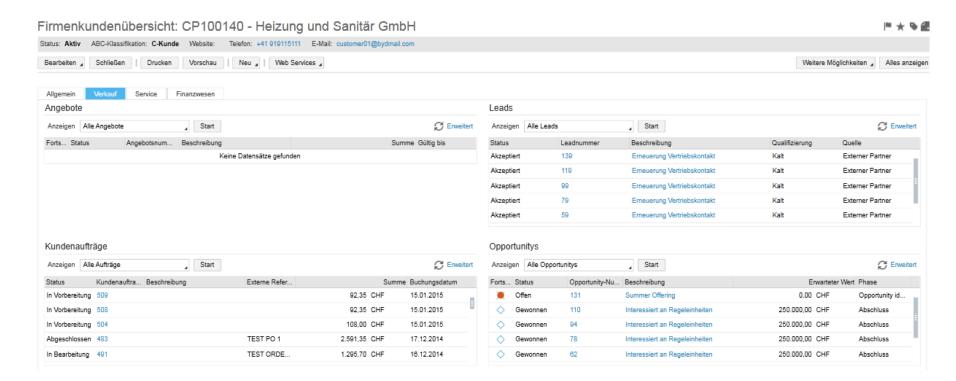




Cloud Use Case Day 2015 PwC

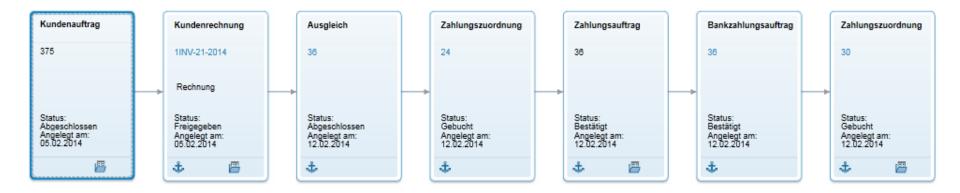
Echtzeit (Real Time) Funktionen

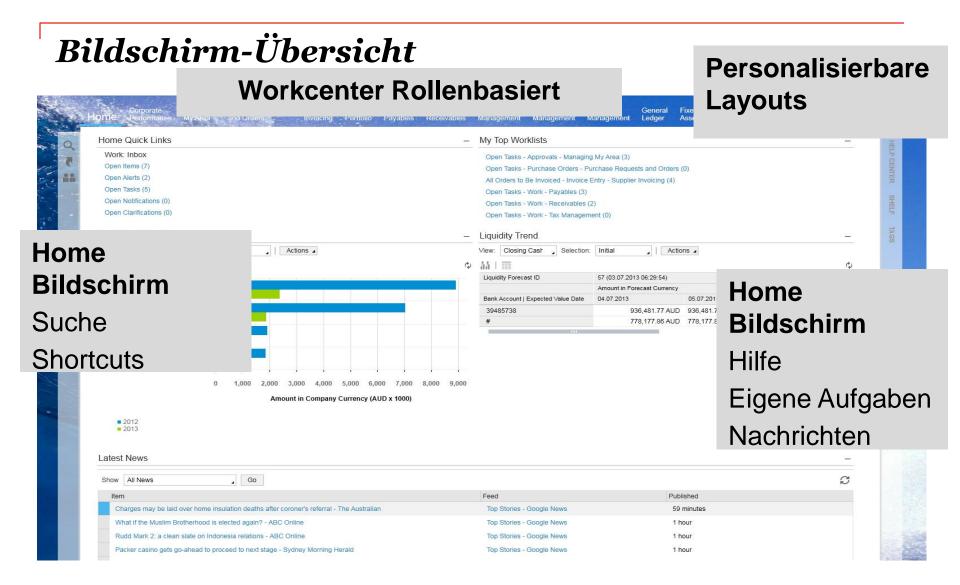
- Kunden-Cockpit
- Lieferanten-Cockpit



Best Practice Prozesse

Kontrolle übergreifend→ kompletter Prozess ersichtlich aus jedem Beleg über den Belegfluss



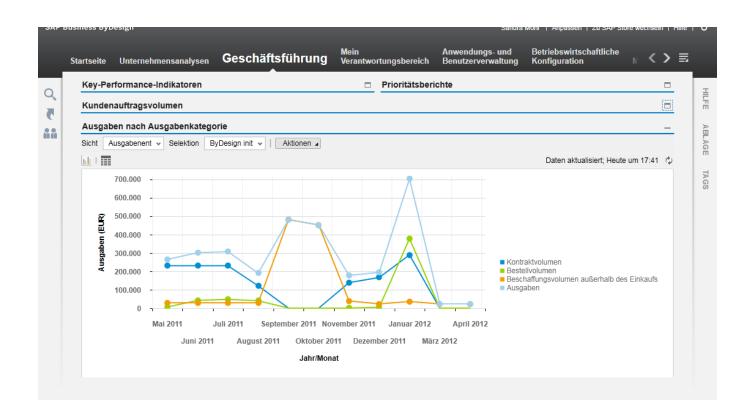


Cloud Use Case Day 2015
PwC

Januar 2015
Slide 17

ByDesign Analytics (Berichte)

- Rollenbasierte Sichten und Berichte •
- Real-time Analytics in Memory Alle Berichte in Excel exportierbar
 - Excel Add-in für Planung



Mobile Applikationen

- z.B. Zeiterfassung
- Genehmigungen
- Berichte

- Spesenerfassung
- Kundenaufträge
- Kunden





ByDesign – Flexibel, Service & Support inklusive



On-Demand-Modell

Ihr Unternehmen profitiert stets von der aktuellsten Softwareversion – optimal betreut von erfahrenen SAP-Experten in hochmodernen Rechenzentren

→ Bis zu 4 Releasewechsel / Jahr inklusive



Aus- und Weiterbildung

Sie nehmen die Schulungen selbst in die Hand – und geben so das Tempo vor. Integrierte Lernhilfen bilden die Basis für eine hohe Benutzerakzeptanz.



Integrierter Kundenservice und -support Integrierte Hilfsfunktionen, Remote-Überwachung mit automatisiertem Support und weltweiter Telefonunterstützung rund um die Uhr

SAP ByDesign vs. traditionelles ERP System

	SAP ByDesign	"Traditionelles" ERP System		
Anytime, anywhere	Ja	Mit Aufwand (Citrix, VPN Verbindung)		
Skalierbarkeit	Ja	6-8 Monate		
Anbindung von SAP ECC, EDI	Standard Schnittstellen	Individuell		
Kosten				
• Lizenzen	-	\$\$\$		
Hardware	-	\$\$		
Implementierung	\$\$\$	\$\$\$\$		
Standard Support	-	\$\$		
 Jährliche wiederkehrende Kosten 	\$	\$\$		
Releasewechsel / Upgrades	-	\$\$		
Flexibel anpassbar der Geschäftsentwicklung	Ja	Mit grösserem Aufwand und Zeit		

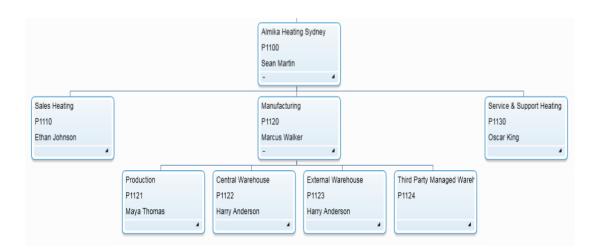
Cloud Use Case Day 2015 PwC

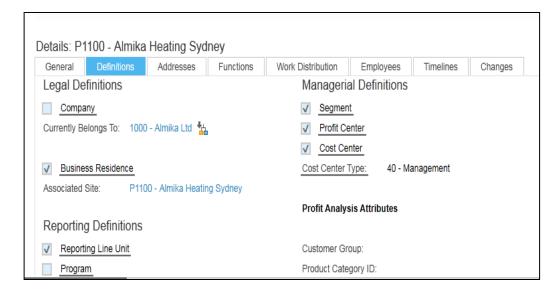
Weitere Bereiche - SAP Business ByDesign

Finanzwesen
Sourcing / Einkauf
HRM (Personalmanagement)
Projektmanagement

Finanzwesen

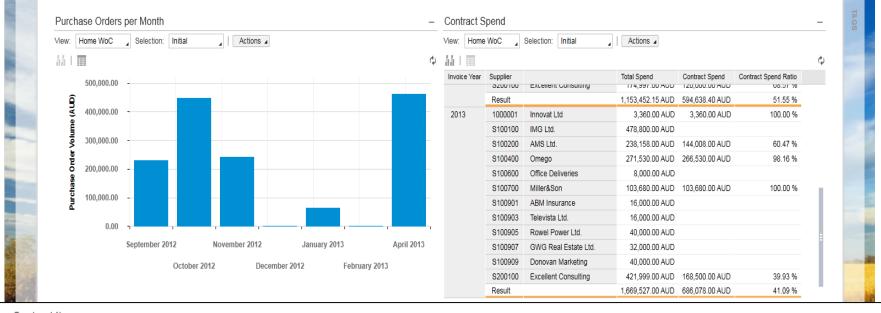
- Mehrere Firmen
- Parallele Buchführung
- Vielfache Profit Center
- Vielfache Kostenstellen
- Programme und Projekte
- Berichtswesen Verwaltung





Sourcing & Einkauf

- Einkaufskontrakte
- Ausschreibungen und Angebote
- Self Service Einkaufswagen

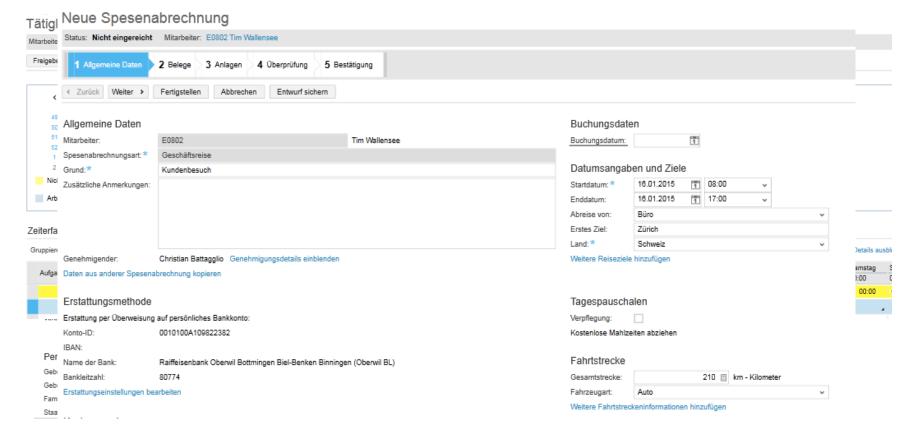


20 Active Service \$200102 Junior Consultancy 130 500 h 5,180 h 56,000.00 AUD 580,160.00 AUD 112.00 AUD 1 h No E	Contract Items													
20 Active Service \$200102 Junior Consultancy 130 500 h 5,180 h 56,000.00 AUD 580,160.00 AUD 112.00 AUD 1 h No E	Number =	Status	Item Type	Product	Product Description	Produ	Target Quantity	Released Quantity	Target Value	Released Value	Price	Price Unit	Comple	Expiry Status
	10	Active	Service	S200101	Senior Consultancy	130	2,000 h	4,060 h	300,000.00 AUD	609,000.00 AUD	150.00 AUD	1 h	No	Expired
24 Active Service \$200405 Training 420 2,000 h 0.6 0.00 AUD 450,00 AUD 450,00 AUD 4 h No. M	20	Active	Service	S200102	Junior Consultancy	130	500 h	5,180 h	56,000.00 AUD	580,160.00 AUD	112.00 AUD	1 h	No	Expired
21 Active Service 5200105 Halling 130 2,000 ft 0.11 0.00 AGD 0.00 AGD 130.00 AGD 111 NO 1	21	Active	Service	S200105	Training	130	2,000 h	0 h	0.00 AUD	0.00 AUD	150.00 AUD	1 h	No	Not Expired

HRM (Personalmanagement)

- Personalverwaltung
- Ressourcenmanagement

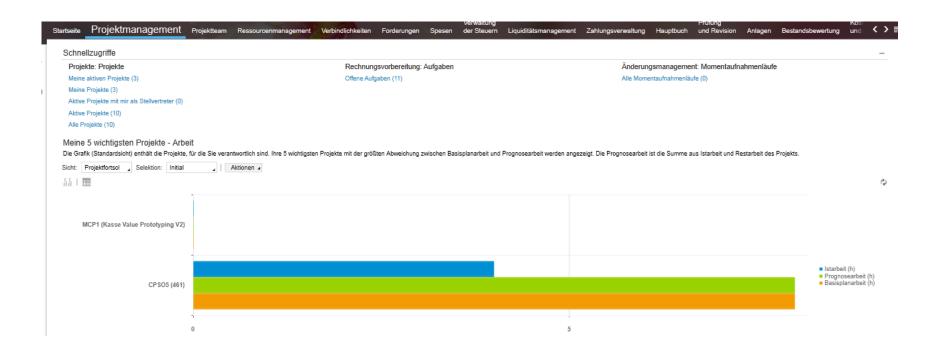
- Zeiterfassung (auch über App)
- Spesenerfassung (auch über App)



Projektmanagement

- Interne und externe Projekte
- Integrierter Einkauf
- Planung/Forecasting
- MS Project Integration
- Berichtswesen

- Projekt-Zeiterfassung
- Interne & externe Ressourcen oder Dienstleiter
- Projektabrechnung (Integration Verkauf)
- Ressourcenverwaltung (intern & extern)
- Aufgabenverwaltung



Implementierung @ChemSwiss

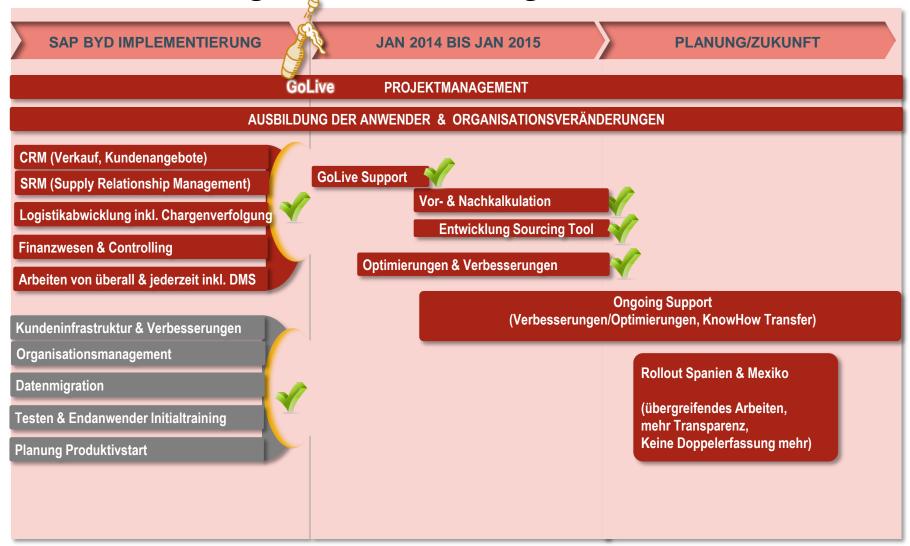
SAP Business ByDesign

Einführung SAP ByDesign, live in 5 Monaten



Q1/2014: Go Live Support, Nachkorrekturen, erste Erfahrungen mit dem System

Zielerreichung & weiteres Vorgehen ChemSwiss



Cloud Use Case Day 2015 PwC

Wieso ein neues ERP System?

	von	zu	Einfluss	
	Planung und Nachkalkulation in Excel	Integrierte Vor und Nachkalkulation im System	Nachvollziehbarkeit. Auswertbarkeit und Transparenz	
	Finanzmanagement / Personalmanagement teilweise integriert (Anlagenbuchhaltung, Personalverwaltung)	Abbildung aller Geschäftsprozesse bis auf Lohnabrechnung im System (CRM, SRM, Logistik, Lager, Einkauf, Verkauf, Buchhaltung, HRM)	Nachvollziehbarkeit aller Buchungen. Nur 1 System	
Integriertes System	Manuelle Lösungen (z.B. Zeiterfassung, Urlaubsverwaltung, Lieferpapiere, Kundenangebote	Automatisierungen in zentralen Bereichen (online Zeit, Abwesenheiten Erfassung, Angebotsverwaltung	Effizienzgewinne durch Automatisierung	
	Kein Zugriff zu Geschäftsdaten von anderen Standorten oder von unterwegs. Limitierte Lizenzen/Zugriffe	Weltweiter Zugriff zu allen Daten jederzeit nur über einen Browser Auswertungen Mobil verfügbar	Einfache gruppenweite Zusammenarbeit. Flexibles Arbeiten	

Lessons learned

- Aufwand wird unterschätzt
- Vorteile einer Cloud Lösung: keine eigene IT notwendig, minimaler Schulungsaufwand, Nutzerfreundlich können genutzt werden
- Releasewechsel und Support ist im Lizenzpreis integriert neue Features müssen jedoch erkannt werden
- Projektarbeit läuft auch nach Go-Live weiter
- Erhöhte Skalierbarkeit und Flexibilität (neue Firma, Lager, etc. ist einfach anzulegen)

Appendix

Kurzvorstellung PwC's Advisory Services

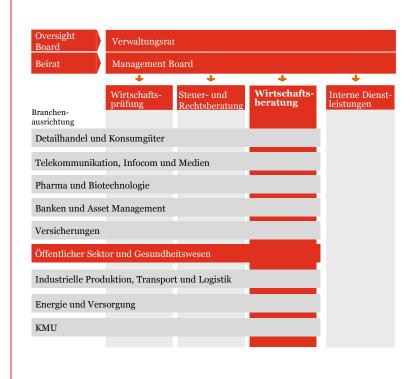
PwC in der Schweiz

Überblick

- Mit dem vernetzten Wissen und der Erfahrung von weltweit 180'000 Mitarbeitenden in 158 Ländern, davon mehr als 68'000 Mitarbeitenden in Europa, bietet PwC ein umfassendes Angebot von Prüfungs- und Beratungsdienstleistungen für führende Unternehmen.
- Aktivitäten im Zusammenhang mit der Erstellung von Konzepten zur Unternehmenssteuerung und deren Implementierung in SAP stellen einen wichtigen Pfeiler des Dienstleistungsangebotes von PwC dar. Unser europäisches Netzwerk umfasst mehr als 160 Experten mit SAP-Erfahrung, darunter über 70, die über fundierte Erfahrung im Themenbereich finanzielle Steuerung verfügen. Bei nationalen und internationalen Projekten können unsere Mitarbeitenden tagtäglich ihre umfassenden Kompetenzen einbringen und ihre Erfahrungen ergänzen.
- Ausserdem verfügen wir über eine breite Erfahrung im Retail-Bereich in Europa, den USA und Asien und können jederzeit auf die in unserem Netzwerk vorhandene Expertise zugreifen.
- PwC Schweiz gehört mit rund 2'800 Mitarbeitenden an 15 Standorten zur weltweiten PwC-Organisation. Im Bereich Advisory sind rund 330 Mitarbeitende beschäftigt, wovon ein Kernteam über fundierte Erfahrung in der SAP Beratung verfügt.

Organisation

Die Aufgaben, die der Markt an die einzelnen Unternehmen stellt, verlangen immer speziellere Lösungen. Deshalb haben wir unser Serviceangebot klar differenziert – einerseits nach Leistungen und andererseits nach Branchen:

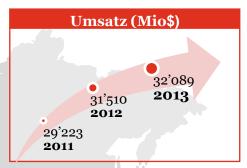


PwC – ein stark wachsendes, internationales Unternehmen



Globale Ausrichtung

158 Länder ca. 180'500 Mitarbeiter 9'400 Partner 780 Standorte



Globaler Partner für Business Transformation



capture and management capabilities and its change management

Starke SAP Implementierungskompetenzen

PwC SAP Delivery Kompetenzen wird von 3 Offshore Delivery Centers in Indien und China unterstützt:

Breite und Tiefe in der Implementierung

- Gesamtkapazität von ca. 2,300 Mitarbeitern
- Durchschnittliche Industrieerfahrung von 4-7 Jahren
- Zugang zu Nischen-Skills und schneller Aufbau von Teams

Signifikante Delivery-Erfahrung

- In Betrieb seit ca. 10 Jahren; ca. 7 M geleistete Projektstunden auf über 900 Projekten
- · Mehr als 200 laufende Projekte

State -of- the--Art- Infrastruktur

- 7 x 24 Security, kartenbasiertes Zugangssystem, Kameraüberwachung ununterbrochene Stromzufuhr
- Alle Standorte sind CMMi L5 zertifiziert
- Industrieübliche Security Zertifizierungen: ISO27001: BS7799







Bangalore

Kolkata

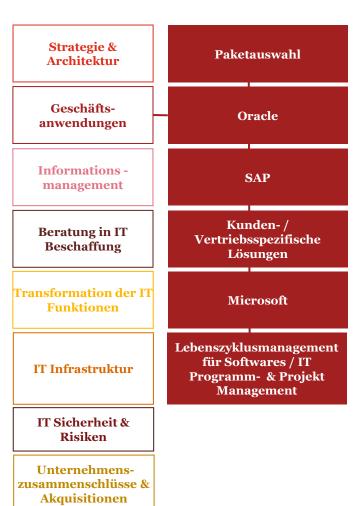
Shanghai

Globale Technologie Beratung-Kompetenzen

Strategie & Architektur	Unternehme	nsarchitektı	ur	Neu entstehende Technologien	Anwendungs- architektur	Technologie- strategie		
Geschäfts-	Paketauswahl	Oracle	SAP	Kunden- / Vertieb	Industrielösungen			
anwendungen	Lebenszyklusmanagement für Softwares / IT Programm- & Projekt Management							
Informations - Management	Geschäftsanalyse &	k Berichters	stattung	Betriebsdaten- verwaltung	Geschäftsdokumentenv erwaltung	IT Strategie, Architektur & Führungs-grundsätze		
Beratung in IT Beschaffung	Zentralisierte IT Dienstleistungen	IT Ausglie	derungen	IT Beschaffung Man	IT Betriebslösungen			
Transformation der IT Funktionen	IT Orga	nisation		IT Führungs- grundsätze	IT Kosten- & Wertemanagement	IT Portfolioverwaltung		
IT Infrastruktur	Rechenzentrum Technologien		Dienstleis ermögensv	tungs- & IT erwaltung	Netzwerk-technologien	Notfall- wiederherstellung		
IT Sicherheit & Risiken	Sicherheitsstrategie &	k Führungsg	grundsätze	Verwaltung von Identitäten Zugriffsrechte	Softwaresicherheit	Betriebliches Kontinuitäts- management		
Unternehmens- zusammenschlüsse & Akquisitionen	IT Evaluation des Bo Voi	eteiligungso raus	bjekts im	Des-inivestition (Carve-Out)	Unternehmens- fusionen & -übernahmen (PMI)	Optimierung post- Akquisition		

Cloud Use Case Day 2015 PwC

Cloud Kompetenzen



- · Beurteilung der auf dem Markt verfügbaren Geschäftsanwendungen
- Auswahl des bevorzugten Paketes / Dienstleistungsanbieter
- Einführungsberatung einschliesslich Integrationsthemen

PwC bietet als Business Integrator die komplette Palette von Dienstleistungen rund um die Oracle Cloud Produkte. Diese beginnen bei der Analyse der Business Situation, gehen über die Auswahl der Produkte bis hin zu der Implementierung und Einführung der Lösungen. Besondere Fokuspunkte sind die sog. Edge, Industrie – sowie analytische Lösungen.

Nebst der Cloud Suite (ERP onDemand) für KMU und Niederlassungen von Grossunternehmen, kann SAP Ihr Unternehmen mit Lösungen in der Cloud für Anwendungen für Personalmanagement, Finanzmanagement, Beschaffung als auch Vertrieb, Service & Marketing unterstützen. Alle Lösungen werden in der public cloud als auch private cloud zur Verfügung gestellt.

Installation , Testen, Implementierung oder Stilllegung von Kunden und/oder Multi-Vertriebskanal Anwendungen.

Cloud-Lösungen von Microsoft können als Public, Private (externes Hosting durch Partner) oder Hyprid Cloud Hosting bezogen werden. Die Public Cloud (Azure) stellt eine Auswahl von Geschäftsprozess-, Anwendungs- und /oder Infrastrukturservices bereit. Zentraler Fokus bilden dabei die Lösungen von Microsoft Dynamics mit CRM für Sales- Marketing und Service sowie die ERP Lösungen Dynamics Navision NAV und Axapta AX.

- Gestaltung des Programm-Managements für grosse, mehrphasige, multi-Projekt Programme, wie ERP und andere transformative Technologien.
- Dienstleistungen für unternehmensweites Qualitätsmanagement und /oder Testen.

PwC ist der ideale Partner um Sie zu unterstützen

Unsere Projekterfahrung

- **Expertise** n im öffentlichen Sektor und in grösseren SAP Implementierungsprojekten
- Erwiesener Erfolg in Transformations-Projekte von global t\u00e4tigen Schweizer Unternehmen
- **Best-Practice-Ansätze** und Benchmark Beispiele aus der Medienindustrie

Unsere Kompetenz

- Alles aus einer Hand Expertise zu den Spezifika des öffentlichen Sektors, Erfahrung in der finanziellen Führung und Steuerung von Unternehmen, detaillierte Kenntnisse der Prozesse in den Funktionen FI, CO, HR und Logistik, sowie der Erfahrung in der Abbildung der entsprechenden Prozesse in SAP ERP
- Methodenkompetenz Veränderungen gestalten und nachhaltig verankern



Unsere Lösungen und Methoden

- Schritt für Schritt Unser Projektansatz sieht eine schrittweise Klärung der offenen Fragestellungen vor
- Gemeinsam & Massgeschneidert— Wir bringen unsere Erfahrung ein, erarbeiten jedoch mit Ihnen und für Sie eine massgeschneiderte Lösung
- Nahtlos Mitlaufendes konzipieren des Templates für die anschliessende Konzeption und Implementierung

Unser Netzwerk

- Zugriff auf **Spezialisten** in der Schweiz zu den Themen:
 - Strategie-Transformation
 - Governance, Risk und Compliance
 - SAP ERP und SAP BW
 - Swiss GAAP FER
 - Supportprozesse
- Zugriff auf das globale PwC Experten-Netzwerk für lokale Anforderungen
- Know-how und Thought Leadership in SAP-unterstützten Transformationen

Unser Committment

- Wir bereiten zusammen mit Ihnen Ihr Projekt vor
- Wir stellen sicher, dass die definierten Projektziele erreicht werden
- Wir unterstützen die Erarbeitung der fachlichen Themen durch geeignete Methoden
- Ein geeignetes Projektteam steht Ihnen für Ihr Projekt zur Verfügung und kann ggf. durch weitere Spezialisten ergänzt werden

Cloud Use Case Day 2015 PwC

...die Zukunft zusammen gestalten

David Statna Petra Bisang

Director Advisory Schweiz Senior Consultant Advisory Schweiz

Tel: +41 58 792 26 55 Tel: +41 58 792 48 33

Mobile: +41 79 409 02 27 Mobile: +41 79 659 74 54

E-Mail: david.statna@ch.pwc.com E-Mail: petra.bisang@ch.pwc.com

This publication has been prepared for general guidance on matters of interest only, and does not constitute professional advice. You should not act upon the information contained in this publication without obtaining specific professional advice. No representation or warranty (express or implied) is given as to the accuracy or completeness of the information contained in this publication, and, to the extent permitted by law, PricewaterhouseCoopers AG, its members, employees and agents do not accept or assume any liability, responsibility or duty of care for any consequences of you or anyone else acting, or refraining to act, in reliance on the information contained in this publication or for any decision based on it.

© 2015 PwC. All rights reserved. In this document, "PwC" refers to PricewaterhouseCoopers AG which is a member firm of PricewaterhouseCoopers International Limited, each member firm of which is a separate legal entity.