



ITARICON®
DIGITAL CUSTOMER SOLUTIONS

APPLIKATIONS- UND PROZESSZUSAMMEN- HÄNGE SICHTBAR MACHEN

ENTERPRISE ARCHITECTURE MANAGEMENT
MIT ARIS UND ALFABET

Öffentlicher Sektor





BERATUNGSFELD **BUSINESS IT MANAGEMENT**

Ein großer deutscher Branchenverband setzt zur internen Projektsteuerung sowie zur Transparenz über IT-Applikationen im Enterprise Architecture Management (EAM) die Systeme ARIS und Alfabet ein. Die Systeme werden dabei von unterschiedlichen Zielgruppen verwendet: ARIS nutzen die Fachbereiche. Dabei werden Prozesse, Capabilities, das Organisationsmodell, Business Objects und Business Supports abgebildet, um die Projekte zu dokumentieren. Alfabet wird innerhalb der IT-Abteilung als Tool zur IT-Steuerung genutzt und enthält u. a. das Applikationsportfolio. Ziel der Integration beider Systeme ist es, die Zusammenhänge bzw. Abhängigkeiten zwischen Applikationen und Prozessen in beiden Systemen sichtbar zu machen.

ARIS

Prozesse

Funktionen

Organisation

Geschäftsobjekte

Organisationen, Geschäftsobjekte,
Business Supports

Applikationen

ALFABET

Applikationen

Komponenten

Projekte

Bebauungspläne

ARIS-PROZESSE

Prozessmanagement

Blueprints, fachliche Lösungs-
konzeption (Soll-Prozesse)

ALFABET-PROZESSE

IT-Bebauungsplanung

Impact-Analysen

LÖSUNGSKOMPONENTEN

Alfabet

ARIS

Alfabet Data Integration Framenwork
(ADIF)

COCKPIT

ORGANISATIONSSTRUKTUR UND GESCHÄFTSUNTERSTÜTZUNG

- 1 Darstellung des Organigramms, wie aus ARIS importiert
- 2 Darstellung der Organisationseinheiten, ihrer Aufgaben und der benötigten Applikationen

The screenshot displays the 'software AG' interface for 'ENTERPRISE ARCHITECT ALFABET'. The main content area shows the details for 'Organization ORG-145: Geschäftsführung'. The left sidebar (1) contains a tree view of organizational units, with 'Geschäftsführung' selected. The main area (2) is divided into sections: 'STECKBRIEF' (summary table), 'BEREITGESTELLTE FUNKTIONEN' (available functions), and 'Offnen' (open button).

STECKBRIEF

ID	ORG-145	ARIS ID	tba78441.cb2b-11e5-7267-0050568f315b
NAME	Geschäftsführung	LINK ZU ARIS	
BESCHREIBUNG	1 Geschäftsführung		

BEREITGESTELLTE FUNKTIONEN

Geschäftsführung	4-wöchentlich Erfüllung	Einbeziehungsbesch.	Neuen Empfänger	Erinnerungsschreiben	Serienbrief Erinnerung
Geschäftsführung	Online-Abrechnung	Microsoft Word v.2010	Microsoft Excel v.0.9		
				Microsoft Word v.2010	

COCKPIT

GESCHÄFTSOBJEKTE UND BUSINESS-DATEN

- 1 Darstellung aller Fachobjekte, wie aus ARIS importiert
- 2 Darstellung aller Geschäftsobjekte und ihrer Verwendung mit Hilfe von Business Data

The screenshot displays the ALFABET software interface. At the top left is the 'software AG' logo. The top right shows 'ENTERPRISE ARCHITECT ALFABET'. Below the logo is a navigation bar with 'Erweiterte Suche' and 'Meine Objekte'. A search bar contains 'Find...' and '0 of 0'. The left sidebar shows a tree view under 'Business Objects' with 'Fachobjekte (aus ARIS importiert)' selected. The main content area is titled 'Business Object Category BOC-2: Fachobjekte (aus ARIS importiert)'. It features a 'STECKBRIEF' section with a table:

ID	BOC-2	ANZAHL FACHOBJEKTE	9
NAME	Fachobjekte (aus ARIS importiert)		

Below the table is a 'BESCHREIBUNG' section with the text: 'Objekte in dieser Gruppe wurden aus ARIS importiert und können daher nicht in ALFABET bearbeitet werden. Sie dienen lediglich der Referenzierung.' The 'FACHOBJEKTE' section shows a grid of object cards under the heading 'Fachobjekte (aus ARIS importiert)'. The cards include: Einrichtung, Betriebsstätte A, Betriebsstätte B, Betriebsstätte C, Betriebsstätte D, Betriebsstätte E, natürliche Person, and Teil-Einrichtung. Two cards, 'Betriebsstätte A' and 'Einrichtung A', are highlighted with red borders. A red circle with the number '1' is in the bottom left corner of the sidebar, and a red circle with the number '2' is in the bottom left corner of the main content area.

UNSERE LEISTUNGEN

Die Beratung und Implementierung der Lösung ist ein Fall für das ITARICON-Team „Business IT Management“. Erfahrene Business-Consultants und Technologieexperten sorgen für die erfolgreiche Realisierung der Kundenanforderungen.



Christoph Nipproschke

Manager Business IT Management

Mobil:

+49 174 327 9009

E-Mail:

christoph.nipproschke@itaricon.de

ANFORDERUNGSMANAGEMENT

Geführte Interviews mit den Fachabteilungen des Kunden, welche Daten/Informationen in welchem System (ARIS, Alfabet) benötigt werden.

FACHKONZEPTION

Beschreibung der Schnittstelle.

CUSTOMIZING UND IMPLEMENTIERUNG

Anpassung des vorhandenen ADIFs und Implementierung der Schnittstelle.

TESTMANAGEMENT

Test der Schnittstellenfunktionalitäten.



CUSTOMER ENGAGEMENT SOLUTIONS

Marketing, Sales, Service,
Customer Journey Management,
Digital CRM, SAP Hybris



SUPPLY CHAIN SOLUTIONS

Production, Procurement,
Distribution, Warehousing,
SAP ERP, IoT, S/4HANA



BUSINESS IT MANAGEMENT

Enterprise Architecture Management,
Project Portfolio Management,
Alfabet, LeanIX



INTEGRATION SERVICES

Integration Architecture,
SAP Integration, IBM Integration,
API Management



DEVELOPMENT SERVICES

Front-/Back-End Development,
ABAP(-OO), Java,
SAPUI5 (Fiori),
Android, iOS



SAP BASIS & MAINTENANCE SERVICES

Basis Consulting & Support,
AMS 1st-3rd Level Support

ITARICON Digital Customer Solutions

Wiener Platz 9, 01069 Dresden, Deutschland

E-Mail

info@itaricon.de

Web

www.itaricon.de

Phone

+49 351 48 50 78 0

Blog

blog.itaricon.de