

CAFM-CONSULTANT

PROF. JENS NÄVY

Identifizierung / Anbieter		
Name des CAFM-Systems	IBM TRIRIGA	
Aktuelle Version	10.4	
Herkunftsland des CAFM-Systems	USA	
Entwickler des CAFM-Systems	IBM seit 2011 (vorher Tririga)	
Zeitpunkt Markteintritt BRD	2000	
Firmenname	IBM Deutschland GmbH	
Adresse	IBM-Allee 1, 71139 Ehingen	
Internetadresse	www.ibm.com, http://www-03.ibm.com/software/products/de/subcategory/facilities-management	
Telefon	01728112878, (+43)1211452633	
E-Mail	Hendrik.meeth@de.ibm.com, ALHA@at.ibm.com	
Ansprechpartner Bereich CAFM	Hendrik Meeth, Alexander Hafenscher	
Leistungsangebot des Unternehmens (über CAFM hinaus)	IBM ist eines der weltweit führenden Unternehmen für Hardware, Software und Dienstleistungen im IT-Bereich sowie eines der größten Beratungsunternehmen.	
Technologie		
Betriebssysteme (Server / Client)	Server: Mac OS Client: Windows (7, 8) Applikationserver: Windows Server, Linux, Unix, Solaris	
Datenbank-System (Hauptsystem)	Oracle 12.1.0.1.0, 11.2.0.4.0; MS SQL Server 2012 SP1, 2008 R2 SP2	
Alternative Datenbank-Systeme	s.o.	
Grafik-System	CAD-Viewer	
Alternative Grafik-Systeme	IBM TRIRIGA CAD Integrator / Publisher, AutoCAD und MicroStation CAD-Zeichnungen	
Angebotene Dialogsprache(n)	24 Sprachen u.a. Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Russisch, Polnisch, Spanisch, Norwegisch, Dänisch usw.	
CAFM-Systemansatz	eigenständige Web-Lösung	
Auswertungsfunktionalität	integrierte Report Manager (Ad-hoc-Berichte, grafische Berichte, Dashboards, MS Excel Export)	
Prozessorientierung / Workflow	IBM TRIRIGA Workflow Manager (grafisch visualisierbare Workflow-Engine)	



CAFM-CONSULTANT

PROF. JENS NÄVY

Integrationsfähigkeit	
Verfügbare Standardschnittstellen-technologien	k.A.
Realisierte Schnittstellen zu ERP-Systemen	keine
Realisierte Standardschnittstellen zu weiteren 3-Systemen	CAD: AutoCAD 2013,2014; AutoCAD Architecture 2013,2014; MicroStation V8i 8.11.09, V8i 8.11.07 Office: Project 2010, 2007; Excel 2010, 2007; Outlook 2010, 2013; Exchange Server 2010, 2007 GIS: Esri ArcGIS Version 10 Service Pack 1 Sonstige: ENERGY STAR Portfolio Manager Version 2.3, SAP BusinessObjects Enterprise XI 4.0, SAP Crystal Server 2011
Funktionen	
Basismodul	siehe Module
Module	Immobilienmanagement TRIRIGA Real Estate (Portfolioplanung, Standortauswahl, Transaktionsmanagement, Mietverwaltung, Mietabrechnungen, Bezahlungsvorgänge) Projektmanagement TRIRIGA Projects (Programmmanagement, Kapitalmanagement, Bereichsmanagement, Kostenmanagement, Zeitplanungsmanagement, Ressourcenmanagement, Qualitätsmanagement, Lieferantenmanagement, Beschaffungswesen) Flächenmanagement TRIRIGA Facilities (Raummanagement, Raumanfragen, Strategische Planungen, Umzugsmanagement, Reservierungsmanagement, Personalbereitstellung, CAD-Management) Betriebs- und Servicemanagement TRIRIGA Operations (Kontaktzentrale, Servicemanagement, Garantiemanagement, Vorbeugende Instandhaltung, Anlagenbewertung, Sicherheitsmanagement, Inventarmanagement, Kapitalplanung, Ressourcenplanung) Umwelt- und Energiemanagement TRIRIGA TREES (CO2-Emissionsverfolgung, Verbrauchskontrolle, Abfallentsorgung, Wasserverbrauch, Verfolgung grüner Potenziale, Umweltzertifizierung, Energy Star Integration)
Funktionalität der Internet-Lösung	volle Funktionalität
Funktionalität der MobileComputing-Lösung	Basistechnologie: IBM Anywhere Funktionen: Arbeitsaufträge
Referenzen	
Referenzen (Unternehmen / Anzahl User / Jahr Produktivsetzung)	k.A.
	k.A.
	k.A.
	k.A.
	k.A.

CAFM-CONSULTANT

PROF. JENS NÄVY

Sonstiges																			
Zertifizierung nach GEFMA 444	vorhanden																		
Bemerkungen	<p>Die Implementierung von TRIRIGA kann entweder direkt über IBM oder über einen zertifizierten Businesspartner erfolgen.</p> <p>TRIRIGA ist eine Akquisition der IBM Corporation aus dem Jahr 2011</p>																		
Stand der Informationen / Quelle	08/2014, Selbstauskunft																		
Oberflächenlayout																			
<p>(Personen, Räume und Ausstattung in Geschossplänen suchen. Gebäude, Strukturen und Einzelhandelslokationen auf einer GIS-Karte suchen):</p> <p>Was suchen Sie? <input type="text" value="Gebäude"/></p> <p>Gebäude und/oder Stadt eingeben oder auswählen</p> <p>Gebäude <input type="text" value="Frankfurt Centre"/> <input type="button" value="Suchen"/> <input type="button" value="Auf Karte anzeigen"/></p> <p>Stadt <input type="text" value="Frankfurt am Main"/> <input type="button" value="Suchen"/> <input type="button" value="Auf Karte anzeigen"/></p> <p><input type="button" value="Geschosspläne des Gebäudes"/> <input type="button" value="Lokationsverzeichnis"/> <input type="button" value="Personalverzeichnis"/> <input type="button" value="Ansprechpartner"/></p> <p>Menü <input type="button" value="Frankfurt Watson Centre 01 - First Floor"/> <input type="button" value="Neu"/> <input type="button" value="Öffnen"/> <input type="button" value="Speichern"/> <input type="button" value="Drucken"/> <input type="button" value="Suche"/> <input type="button" value="Suchen"/> <input type="button" value="Suchen"/> <input type="button" value="Suchen"/></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Belegungsstatus</th> </tr> <tr> <th>Name</th> <th>Anzahl</th> <th>Fläche</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Belegt</td> <td>128</td> <td>292,04</td> </tr> <tr> <td>Frei</td> <td>182</td> <td>491</td> </tr> <tr> <td>Frei, allgemein</td> <td>66</td> <td>672,32</td> </tr> <tr> <td>Summe</td> <td>376</td> <td>1455,36</td> </tr> </tbody> </table>		Belegungsstatus			Name	Anzahl	Fläche	Belegt	128	292,04	Frei	182	491	Frei, allgemein	66	672,32	Summe	376	1455,36
Belegungsstatus																			
Name	Anzahl	Fläche																	
Belegt	128	292,04																	
Frei	182	491																	
Frei, allgemein	66	672,32																	
Summe	376	1455,36																	