

OEsuite
Open Enterprise suite

Healthy Growth based on our fully integrated enterprise ready framework with global commercial support and features

Kurzvorstellung – Die Macher



- o Alexander Pohl
 - o Volkswirtschaft, Informatik
 - o 10 Jahre Unternehmer, 20 Jahre Berater
 - o 10 Jahre Controlling und Business Intelligence
 - o 15 Jahre Internet und Unix, 5 Jahre Open Source
- o 3A-Strategy Global Advisory GmbH
 - o Gründung 1997
 - o Stammkapital 250 T€
 - o 56 MA und Partner weltweit
 - o Fokus auf Strategieberatung, Performance Management, Controlling und IT-Strategie
- o Initialzündung MyBiQ LLC als Open Source BI Plattform in 2007 bei der Otto Gruppe
 - o Implementierung konzernweit für Reporting 2008
 - o Planung und Integration mit SAP, Navision und OS ERP 2009

EOSD in Nürnberg

Slide: 2

Kurzvorstellung – Die Lösung



- o Weiterentwicklung MyBiQ als OEframe
 - o OEsuite mit CRM, BI, ERP, MDE, POS und Webportal
 - o OEbif mit Infobright, Palo, Pentaho und SpagoBI:
 - o ETL, Profiling, Cleansing, Metadatenmanagement
 - o Schnelle Analyse mit DB und OLAP
 - o Zugriff auf OLAP mit Excel und Reporting Designer
 - o Planungsfunktionalität – Ablösung von Excel
 - o Webfrontend mit Dashboard, BSC, QBE
- o Einführung bei:
 - o CeramTec mit SAP R/3 in Plochingen
 - o Diana Klinik mit DRG/All-in-One in Bad Bevensen
 - o EOS in Hamburg
 - o Grass Metalle, Grass Productions in Lünen
 - o Matrade Shipping mit Datev KaReWe in Düsseldorf
 - o Stader Saatzucht mit Navision in Stade
 - o TA Triumph Adler mit Navision in Nürnberg/Mainz
 - o XING mit Navision in Hamburg



Wofür steht der Begriff ERP? Typisches „Fachchinesisch“ – neudeutsch: Enterprise Ressource Planning, ja Planung ... Wissen wir alle wovon wir sprechen?



- o Ausgangsbasis:
 - o Rechenmaschinen – Elektronische Datenverarbeitung bzw. EDV
 - o Datenverarbeitung – Rechenzentrum
 - o Informationstechnologie bzw. IT – Application Service Provider bzw. ASP
 - o SAAS, nun Cloud Computing
 - o ... was kommt dann?
- o Entsprechend:
 - o 60-er: Buchhaltung
 - o 70-er: Warenwirtschaft (WaWi) mit Beschaffung -> MRP
 - o Kostenrechnung mit KTR
 - o 80-er: PPS – Produktionsplanung mit MRP, KST, Prozeßkostenrechnung
 - o 90-er: MRP II – mit Engineering, Finanzen, Projektmanagement, HR
 - o 00-er: ERP – CRM intelligente Integration, durchgängige Planung
 - o 10-er: CPM mit Modern/Beyond Budgeting

Kostenvergleich Open Source und kommerzielle ERP Angebote



Quelle **Table**: Aktuelle Projekt-/Anwenderberichte

Anbieter	Produkt	Rank	Zusätze		Wartung	Support	Kosten	Kosten Total
			Wartung	Support				
		Lizenz		Preis / Implement.		Basis		
		Spezif.	Lizenz	Spot	Lizenz	pa - per	Anz.	pa - per
		1	2	1	1	pa - per	pa - per	pa - per
		1	1	1	1	pa - per	pa - per	pa - per
SAP	S/4HANA	1	1	1	1	1	1	1
	ERP	1	1	1	1	1	1	1
	HR	1	1	1	1	1	1	1
	CRM	1	1	1	1	1	1	1
Microsoft	ERP	2	2	2	2	2	2	2
	HR	2	2	2	2	2	2	2
	CRM	2	2	2	2	2	2	2
	BI	2	2	2	2	2	2	2
Oracle	ERP	3	3	3	3	3	3	3
	HR	3	3	3	3	3	3	3
	CRM	3	3	3	3	3	3	3
	BI	3	3	3	3	3	3	3
Sage	ERP	4	4	4	4	4	4	4
	HR	4	4	4	4	4	4	4
	CRM	4	4	4	4	4	4	4
	BI	4	4	4	4	4	4	4

Inhalt



- o Die heutigen Open Source Lösungen
- o Kriterien bei Systemauswahl
- o Fakten zu ADempiere und OpenERP
- o Quellen
- o Details

Open Source – Mut zur Lücke!

- > heute ist Open Source Software Neuland
 - + Neue Philosophie (Fair Use)
 - + Neuer rechtlicher Rahmen zur Nutzung
 - + Neue Verteil- bzw. Vertriebsmodelle
 - + Neue Geschäftsmodelle
- > Entwickler sind meist reine Techies, also klassische Programmierer:
 - + Schlechte Dokumentation
 - + Fehlendes Anwender Know-how



Arbeits-IT, Customer in Focus, OpenSource, Spain, 3k, Strategy, Feb 11, Ver 1.5

ERP, Vergleich, Open ERP Suite, OEsuite

OS – kommerzieller Support + neues Nutzungsmodell

- > Unternehmenschefs denken in Budgets, z.B.:
 - + Lizenz für SAP kostet 1.000.000/400.000 - Die Einführung + die laufenden Kosten dann 2-3 Mio./600T-1,2 Mio.
 - + Lizenz für Navision 50.000, Maintenance 8.000, Einführung und Integration 70.000
 - + **Open Source:** Niemand scheint verantwortlich zu sein oder ist als verantwortender Dienstleister "käuflich"
- > Mit uns: Beauftragt wird ein Verantwortlicher/Generalist
 - + Konkreter, definierter Leistungsumfang mit Spezifikationen
 - + Budget bzw. Festpreis möglich, Nutzung von weltweiten Entwicklern
 - + Klassisches Projektmanagement für die Implementierung der OSS Lösung – wie beim kommerziellen Anbieter:
 - Fester Zeitrahmen für die Implementierung
 - Feste Ansprechpartner
 - Klare Verantwortlichkeiten



Arbeits-IT, Customer in Focus, OpenSource, Spain, 3k, Strategy, Feb 11, Ver 1.5

ERP, Vergleich, Open ERP Suite, OEsuite

Best of Breed Ansatz = OEsuite „Ausschließlich die besten Zugaben“ ständig auf dem neuesten Stand

OEsuite vereint die besten OS Komponenten

- Ausgangsbasis:
 - Wir beobachten den Open Source ERPMarkt seit 2005
 - Keine großen Verschiebungen bei den etablierten Lösungen
 - Compiere führt bei Stabilität, Referenzen, Reife
 - Neuankömmling OpenERP führt bei Funktionsumfang
- Auswahlkriterien:
 - ✓ Funktionalität
 - ✓ Flexibilität
 - ✓ Weiterentwicklung
 - ✓ Dokumentation
 - ✓ Akzeptanz beim Anwender bzw. Reifegrad
 - ✓ Herkunft: Anwenderbasis und regionaler Fokus



Arbeits-IT, Customer in Focus, OpenSource, Spain, 3k, Strategy, Feb 11, Ver 1.5

ERP, Vergleich, Open ERP Suite, OEsuite

10

Das Urgestein der Open Source ERP Welt bietet eine breite Funktionalitätsabdeckung und eine umfangreiche Referenzkundenliste

Die Compiere ERP Familie

- **Compiere** seit 2000, bei mittelgroßen (bis ca. EUR 1 Milliarde Umsatz) Handelsunternehmen (Bereich Pharma, Brillen, Bücher) eingesetzt
 - Compiere nicht mehr Open Source, erst VC dann Verkauf an klassischen ERP Anbieter – ähnliches Geschäftsmodell wie Openbravo, Strategie und damit Zukunft ungewiß.
- **ADempiere** und **OpenBravo** Ableger von Compiere, bieten vergleichbare Funktionalität, kleine Unterschiede / Schwerpunkte
 - ADempiere freie Web GUI, XML Replikation mit Systemen, etwa Webshop
 - ADempiere wurde um Ressourcenplanung bzw. PPS erweitert
 - Openbravo
 - Ausschließlich eigene Weboberfläche auf der Basis von Compiere, Erweiterung um Fertigungsmodule
 - Einige kleinere Fertiger in Südamerika, erfolgreiche Installationen im Catering Bereich
 - Die Entwicklung erfolgt in Spanien, schwierige Kommunikation
 - Derzeit kein etablierter Partner
 - Nur marginale Lokalisierung für Deutschland.



Arbeits-IT, Customer in Focus, OpenSource, Spain, 3k, Strategy, Feb 11, Ver 1.5

ERP, Vergleich, Open ERP Suite, OEsuite

11

Die vom Apache Projekt stammenden Systeme OfBiz und Opentaps sind in den Bereichen Buchhaltung und Vertrieb stark, bieten aber nur rudimentäre Lagerlogistik Funktionen

Apache Projekt ERP Lösungen

- **OfBiz**
 - Die Grundidee bzw. Zielgruppe: E-Shopbetreiber mit z.B. eBay Anbindung. Also nicht klassischer Handel oder Logistiker.
 - Gute Buchhaltung und ausgereiftes Auftragsmodul, aber viele Funktionen wie im Bereich CRM, Logistik bzw. Lager gut, Fertigung sind noch rudimentär.
 - Es ist kein brauchbares deutsches Sprachpaket vorhanden.
 - Workflow Management oder Ablaufverfolgung wird gerade erprobt.
 - Nur ein Web Interface ist einsetzbar, führt z.T. zu sehr langsamer Bedienung und bietet keine akzeptable Benutzerfreundlichkeit gepaart mit unzumutbarer Ergonomie.
- **Opentaps**
 - Ist ein Ableger von OfBiz – Argumentation daher vgl. oben.
 - Es werden mehr Funktionen als bei OfBiz angeboten, der Umfang entspricht aber bei weitem nicht dem der Compiere ERP Familie (z.B. keine Accounting Engine mit Regeln für lokale Gegebenheiten, wenige Details für Leads oder Kunden zur Qualifizierung).
- **Neogia**
 - Ist auch ein Ableger von OfBiz.
 - Deutlich instabiler als Opentaps.



Arbeits-IT, Customer in Focus, OpenSource, Spain, 3k, Strategy, Feb 11, Ver 1.5

ERP, Vergleich, Open ERP Suite, OEsuite

12

Weitere Lösungen auf dem Markt bieten nicht ausreichende Vorteile um sich gegen Compiere im Mittelstand durchzusetzen – Ausnahme OpenERP

Weitere Anbieter (I)

- **OpenERP** (vormals TinyERP)
 - ca. 2004 entwickelt, daraus wurde OpenERP. Diese Systeme bieten eine sehr benutzerfreundliche und schnelle Oberfläche mit Thick- und Web-Client
 - Sehr breite Funktionalität: An manchen Stellen mehr als Compiere:
 - Nutzung von Ressourcenplanung mit Kalenderansicht bzw. GANTT Diagramm
 - Integrierte Budgetierung und Monitoring
 - POS, Preis-, Konditionenmanagement oder Rahmenverträge
 - Moderne und gute Integration mit MS-Office und Dokumentenmanagement.
 - Rege Community, gute Dokumentation, schnelle Weiterentwicklung
 - Gute Akzeptanz in der öffentlichen Hand
 - Marktakzeptanz in der Wirtschaft ist noch nicht so weit fortgeschritten, kein Enterprise Class
 - Entwickler sind für die zugrundeliegende Programmiersprache (objektorientiertes Python, sehr modern) nicht so einfach zu finden.
- **Postbooks SQL-Ledger, LedgerSMB** und **GNU Enterprise**
 - Diese ERP Lösungen sind sehr Buchhaltungslastige Systeme die funktional nicht für einen breiteren ERP Einsatz in Frage kommen.



Arbeits-IT, Customer in Focus, OpenSource, Spain, 3k, Strategy, Feb 11, Ver 1.5

ERP, Vergleich, Open ERP Suite, OEsuite

13

Weitere Lösungen auf dem Markt ohne Relevanz im Open Source Bereich, Community zu klein oder nicht vorhanden ...

Weitere Anbieter (II)

- ❑ **avERP**
 - ❑ Synerpy, Dt. Anbieter, gutes Renommé, System seit 2 Jahren released
 - ❑ Fokus auf Auftrags- und Einzelfertigung, dort sehr gute Funktionalität
 - ❑ „Sehr deutsch“, nicht multilingual, keine Open Source Community
 - ❑ Basis ist die objektorientierte Programmiersprache Delphi mit Interbase DBMS:
 - Sehr schnelle und moderne Entwicklungsumgebung
 - Unabhängigkeit von DBMS
 - Keine Akzeptanz bzw. kaum Entwickler Ressourcen für Delphi im Markt verfügbar
 - ❑ System ist nicht wirklich geprüft auf Industriestandards – bzw. Enterprise Class.
- ❑ **Helium (V)**
 - ❑ Neuankömmling, wird hier auf dem Enterprise Open Source Day separat vorgestellt – dem kann und will ich nicht vorgreifen
 - ❑ ... ich bin gespannt!



Arc4ud.IT - Customer in Focus, OpenCode, Spon. 3A - Strategy, Feb.11, Ver.1.5
 ERP Vergleich - Open ERP Suite
 14

Martteilnehmer - Communities

- Adempiere <http://www.adempiere.org>
- Apache OFBiz <http://ofbiz.apache.org>
- avERP <http://www.synerpy.de>
- Compiere <http://www.compiere.org>
- ERP5 <http://www.erp5.com>
- IntarS <http://www.intars.at>
- Limbas <http://www.limbas.org>
- Lx-Office <http://www.lx-office.org>
- Openbravo <http://www.openbravo.com>
- OpenPRO <http://www.openpro.org>
- Opentaps <http://www.opentaps.org>
- SQL-Ledger <http://sql-ledger.org>
- OpenMFG ERP <http://www.xtuple.com/openmfg>
- TinyERP <http://www.tinyerp.com>
- webERP <http://www.weberp.org>



Arc4ud.IT - Customer in Focus, OpenCode, Spon. 3A - Strategy, Feb.11, Ver.1.5
 ERP Vergleich - Open ERP Suite
 15

Aktivität der einzelnen Communities



Arc4ud.IT - Customer in Focus, OpenCode, Spon. 3A - Strategy, Feb.11, Ver.1.5
 ERP Vergleich - Open ERP Suite
 16

Aktivität der einzelnen Communities



Arc4ud.IT - Customer in Focus, OpenCode, Spon. 3A - Strategy, Feb.11, Ver.1.5
 ERP Vergleich - Open ERP Suite
 17

Inhalt

- ❑ Die heutigen Open Source Lösungen
- ❑ **Kriterien bei Systemauswahl**
- ❑ Fakten zu Compiere und OpenERP
- ❑ Quellen
- ❑ Details



Arc4ud.IT - Customer in Focus, OpenCode, Spon. 3A - Strategy, Feb.11, Ver.1.5
 ERP Vergleich - Open ERP Suite
 18

Innovatives, normalisiertes, durchgängiges Datenbankdesign – Neuentwicklung mit Open Source



Arc4ud.IT - Customer in Focus, OpenCode, Spon. 3A - Strategy, Feb.11, Ver.1.5
 ERP Vergleich - Open ERP Suite
 19

**Bewertungskatalog zur Systemauswahl
150 Funktionen und 50
Bewertungskriterien - Basis der Studie**



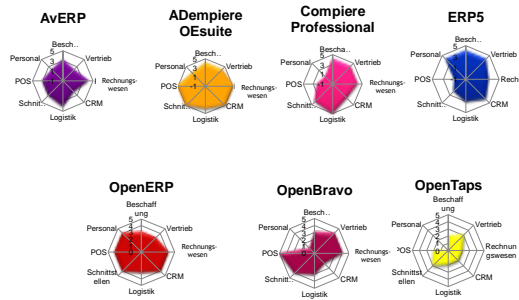
Kurzübersicht: Schlüsselkriterien

- o Einsatz in grossen Firmen
- o Internationalität
- o Funktionsumfang
- o Financial Data Mart bzw. Möglichkeiten zur BI Lösung
- o Dezentrale Datenhaltung
- o Application Dictionary
- o Saubere Datenstrukturen mit vielen Tabellen
- o User Interfaces
- o Dokumentation, Community
- o Offene Standards und Schnittstellen
- o Verfügbarkeit von Entwicklern
- o Nutzung der Software, Lizenzpolitik

Arnaud IT, Customer in Focus, OpenCode, Spain, 3A, Strategy, Feb 11, Ver 1.5

EPR, Vergehen - Open ERP, Seite 22

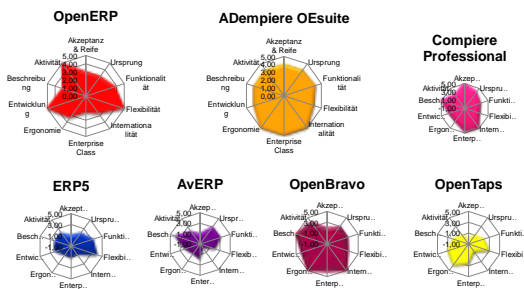
Bewertung der unterstützten Funktionalitäten



Arnaud IT, Customer in Focus, OpenCode, Spain, 3A, Strategy, Feb 11, Ver 1.5

EPR, Vergehen - Open ERP, Seite 22

Ganzheitlich: ADempiere mit Compiere`s Historie genießt breite Akzeptanz, OpenERP folgt OS ERP bei Großanwendern



OEsuite - the Open Enterprise Framework

Sept 2009, V1.1

Inhalt

- o Die heutigen Open Source Lösungen
- o Kriterien bei Systemauswahl
- o **Fakten zu Compiere und OpenERP**
- o Quellen
- o Details



Arnaud IT, Customer in Focus, OpenCode, Spain, 3A, Strategy, Feb 11, Ver 1.5

EPR, Vergehen - Open ERP, Seite 25

Compiere ERP Systeme sind weltweit bei namhaften Grosskunden im Einsatz Landkarte



Arnaud IT, Customer in Focus, OpenCode, Spain, 3A, Strategy, Feb 11, Ver 1.5

EPR, Vergehen - Open ERP, Seite 26

OpenERP Systeme weltweit im Einsatz Landkarte



Arnaud IT, Customer in Focus, OpenCode, Spain, 3A, Strategy, Feb 11, Ver 1.5

EPR, Vergehen - Open ERP, Seite 27

OpenERP Systeme sind stark im französischen Sprachraum verbreitet

Referenzen

- ❑ L'ENA, Straßburg
 - École nationale d'administration
 - ❑ Grande École für die Beamtenkarriere quasi das Ausbildungsmonopol ...
 - ❑ 550 Studenten (Ehem. Tausende), 130 Mitarbeiter
- ❑ Canton de Vaud, Wi.Förderung
 - Waadt, frz. Schweiz, Landesregierung
- ❑ PEG Engineering, Genf
 - ❑ Sitz in der Schweiz, weltweite Tochtergesellschaften: Indien, Mittlerer Osten, Süd-Osten, Afrika
 - ❑ 200 Mitarbeiter
 - ❑ Erstellung und Planung von Infrastrukturprojekten und Zementwerken



Arnaud IT, Customer in Focus, ObjectCode, Spain, 3A, Strategy, Feb 11, Ver 1.5

ERP Vergleich - Open ERP Suite, OEsuite

28

OpenERP – Referenzen weltweit

- ❑ Morison Menon, Dubai
 - ❑ Wirtschaftsprüfungsgesellschaft mit 4 Büros in den Vereinigten Emiraten und: Oman, Qatar, Bahrain, Iran und Indien
 - ❑ 250 Mitarbeiter, angeblich 700 Mio. Umsatz
- ❑ La Poste, Paris
 - ❑ Einsatz als Abteilungslösung mit CRM Funktionen und
- ❑ ISOTRADING, Paris
- ❑ La Bella, Spanien
 - ❑ Großbäckerei, 40 Anwender, gehörte zu Harry dann Barilla, Apax und nun Pannico
- ❑ GMG, Italien – Einsatz bei Partnerschaft in Frankr. ASCENTEC S.A.S.
 - ❑ Großhandel mit Elektrokomponenten
 - ❑ Angeblich 50 Anwender



Arnaud IT, Customer in Focus, ObjectCode, Spain, 3A, Strategy, Feb 11, Ver 1.5

ERP Vergleich - Open ERP Suite, OEsuite

29

OpenERP – Beispielhaftes Projekt: Maxpert AG, Fhf. 50 MA, Schulungsanbieter

- ❑ Ausgangslage:
 - ❑ Schulungen sollen geplant und überwacht werden
 - ❑ Mangelnde Integration von Frontend und Backend
 - ❑ IT-Lösungen nicht zugeschnitten auf die Geschäftsprozesse
- ❑ Lösung:
 - ❑ OpenERP adaptieren, Schnittstelle zur Website, Ablösung Altsystem
 - ❑ März 2010 bis Dezember durch ecoservice – Falk Neubert
 - ❑ Module Schulungsverwaltung, Datev Übergabe
 - ❑ Kalender und Projektmanagement werden zur Planung eingesetzt, Emails werden in OpenERP verwaltet und verschickt
 - ❑ Buchung, Reservierung, Faktura integriert durch OpenERP

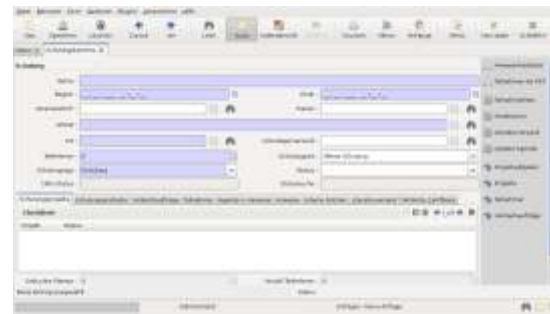


Arnaud IT, Customer in Focus, ObjectCode, Spain, 3A, Strategy, Feb 11, Ver 1.5

ERP Vergleich - Open ERP Suite, OEsuite

30

OpenERP – Maxpert AG Window Schulungstermin

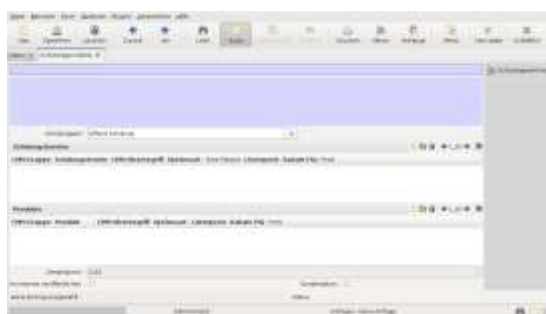


Arnaud IT, Customer in Focus, ObjectCode, Spain, 3A, Strategy, Feb 11, Ver 1.5

ERP Vergleich - Open ERP Suite, OEsuite

31

OpenERP – Maxpert AG Window Schulungsprodukt



Arnaud IT, Customer in Focus, ObjectCode, Spain, 3A, Strategy, Feb 11, Ver 1.5

ERP Vergleich - Open ERP Suite, OEsuite

32

OpenERP – Partner bzw. Berater

- ❑ Ecoservice – Falk Neubert, Hannover
 - ❑ Tel.: 0511 – 978 200 22
 - ❑ neubert@ecoservice.de
 - ❑ <http://www.ecoservice.de>
- ❑ big-consulting GmbH – Thorsten Vocks, Cloppenburg
 - ❑ Tel.: +49 (4471) 8409000
 - ❑ info (@) big-consulting.net
 - ❑ <http://www.openbig.org>



Arnaud IT, Customer in Focus, ObjectCode, Spain, 3A, Strategy, Feb 11, Ver 1.5

ERP Vergleich - Open ERP Suite, OEsuite

33

Compiere / ADempiere beispielhaftes Projekt - Fertigung



- ❑ Ausgangslage:
 - ❑ Angebot auf Grundlage der Stückliste mit Konfiguration und aktuellem Metallpreis erstellen – keine Preisliste
 - ❑ Muß: Chargenverwaltung von WE, Fertigung und WA
 - ❑ Chaos im Lager, kein QM
- ❑ Lösung:
 - ❑ November 2009 Auswahl, Proof of Concept im Dezember
 - ❑ Erster Start im Januar 2010, Schulung
 - ❑ Implementierung und Test der Erweiterungen:
 - ❑ Formulare, Rahmenverträge, EDI, Packliste, Werkzeuge
 - ❑ Chargenverwaltung in der Fertigung
 - ❑ Integration mit SugarCRM
 - ❑ Anbindung Mail und Kalender
 - ❑ Schulung PPS Module und Einführung in weiteren GmbH's

Arcud IT - Customer in Focus, ObjectCode, Spinn, 3A - ERP/Vertrieb - Open ERP Suite
 Strategy, Feb 11, Ver 1.5 38

ADempiere - Anpassungen einfach vornehmen



Masken:
- Neu oder - Angepaßt

Felder:
- umbenennen
- ein- / ausblenden je nach Rechten

Mehrwährungsfähig
Inhalte der Felder erscheinen in der gewählten Sprache, bzw. Der Sprache des Geschäftspartners bei z.B. Ausdruck in Rechnung etc.

Vorbelegung der Felder mit Standardwerten:
- pro Mandant
- pro Organisation
- pro Geschäftspartner oder GP Gruppe
- pro Anwender

Arcud IT - Customer in Focus, ObjectCode, Spinn, 3A - ERP/Vertrieb - Open ERP Suite
 Strategy, Feb 11, Ver 1.5 40

Zusätze in Projekten von uns integriert OEsuite mit CRM, Handheld, DMS, POS, BI



- ✔ Vertriebsmodul als CRM mit Leadmanagement und Mailintegration
 - SugarCRM, geplant OpenCRX
- ✔ Geschäftsprozesse analysieren und darstellen
 - Workflows managen mit BPM
- ✔ Berichtswesen und Online Analyse mit multidimensionalen Würfeln
 - In-memory multidimensionale Cubes mit Palo
 - SpagoBI
- ✔ Kassenterminals bzw. POS - Standalone oder mit Server
- ✔ E-Commerce Anbindung von z.B. xt:Commerce oder Magnolia
- ✔ Zahlungsmodule HBCI - automatische Übernahme von Kontendaten
- ✔ EDI und XML
- ✔ Handhelds bzw. MDE
- ✔ Kiosksystem
- ✔ Dokumentenmanagement mit Archivista und OCR Engine
- ✔ Liquivorschau, Rahmenverträge, All-In-One Call Center Window, Werkzeugverwaltung, Libero und Doku in Deutsch

Arcud IT - Customer in Focus, ObjectCode, Spinn, 3A - ERP/Vertrieb - Open ERP Suite
 Strategy, Feb 11, Ver 1.5 43

Arcud IT - Customer in Focus, ObjectCode, Spinn, 3A - ERP/Vertrieb - Open ERP Suite
 Strategy, Feb 11, Ver 1.5 44

U MDE



Arcud IT - Customer in Focus, ObjectCode, Spinn, 3A - ERP/Vertrieb - Open ERP Suite
 Strategy, Feb 11, Ver 1.5 45

Unser Beitrag – SugarCRM (1)



Arcud IT - Customer in Focus, ObjectCode, Spinn, 3A - ERP/Vertrieb - Open ERP Suite
 Strategy, Feb 11, Ver 1.5 46

Unser Beitrag – SugarCRM (2)



Ancud IT, Customer in Focus, ObjectCode, Spinn, 3A-
Strategy, Febl, Ver 1.5

ERP Vergleich - Open
ERP Source Database
47

Unser Beitrag – Controlling OLAP



Ancud IT, Customer in Focus, ObjectCode, Spinn, 3A-
Strategy, Febl, Ver 1.5

ERP Vergleich - Open
ERP Source Database
48

Unser Beitrag - Funktionen

- > Deutsche Übersetzungen gesäubert
- > Libero – PPS Modul im Test bei deutschem Landmaschinen/Stallbauer und Implementierung bei Grass
- > Migration bzw. Import Schnittstelle für Datev per ETL, evolution, navision und andere ERP Pakete
- > Kommissionierauftrag für chaotisches Lager, Sonderartikel-, Schrott- und Retourenlager, AVV, Gefahrgut
- > All-In-One Window, Rahmenverträge, Infrastruktur beim Kunden, Paket-/Containerliste, Werkzeuge, Dokumentenmngmt.
- > Liquivorschau, Schnittstelle zu Palo für OLAP
- > Auflösung von Reservierungen - kein Zahlungseingang
- > EDI, Euro VAT, iCal, ICS - Kalenderintegration, SugarCRM



Ancud IT, Customer in Focus, ObjectCode, Spinn, 3A-
Strategy, Febl, Ver 1.5

ERP Vergleich - Open
ERP Source Database
49

3A STRATEGY Triple-A-Strategy – dt. GmbH

- ❑ 1996 gegründet – Unternehmensberatung – Hamburg, München und Wesel
- ❑ Tätigkeitsschwerpunkte:
 - ❑ Controlling – Open Source BI Spinoff mit OEbif
 - ❑ Portfolio Management
 - ❑ Projektmanagement z.B. Offshore Projekte
- ❑ Derzeit 56 MA bzw. Partner in:
 - ❑ Deutschland, Schweiz
 - ❑ Indien, USA
- ❑ Kunden:
 - ❑ Aastra/DeTeWe, Arcor, Avaya, Ericsson, France Telecom
 - ❑ Funkwerke, E & Real Estate, Gildemeister, Grass, Jungheinrich
 - ❑ Merck Inc., Siemens, SWR, TA Triumph Adler



Ancud IT, Customer in Focus, ObjectCode, Spinn, 3A-
Strategy, Febl, Ver 1.5

ERP Vergleich - Open
ERP Source Database
51

Kontakt

Fragen und weitere Informationen:

OEsuite LLC

12 Rozier Road, Budd Lake
Mount Olive, NJ 07828-1108

vertreten in Dtl.d. durch die Gründer:

3A STRATEGY Global Advisory GmbH

Alexander Pohl
aPohl@oesuite.com
Büro: +49 (40) 853782-465
Mobile: +49 (160) 584.2020



<http://www.objectcode.de>
Kurt Schumacher Str., 4
44534 Lünen



<http://www.ancud.de>
Glockenhofstraße 47
90478 Nürnberg
Telefon 0911 - 2525 68-0



Ancud IT, Customer in Focus, ObjectCode, Spinn, 3A-
Strategy, Febl, Ver 1.5

ERP Vergleich - Open
ERP Source Database
52

Quellen

- ❑ Studie für Kunden – Machbarkeitsstudie und Vergleich für den Einsatz als Buchhaltungssystem mit Compiere, ADempiere, OpenBravo, OfBiz, TinyERP – 3A-Strategy, Alexander Arnold
- ❑ Livre Blanc – ERP open source – Smile Open Source Solutions – 2008-02 – <http://www-smile.fr>
- ❑ Diplomarbeit – A comparison of Open Source ERP Systems – Thomas Herzog, Uni Wien, Prof. Hans Robert Hansen – 2006-06 - <http://www.big.tuwien.ac.at/teaching/theses/ma/herzog.pdf>
- ❑ Artikel – KMU Magazin Open Source ERP
- ❑ Leitfaden – ERP-Lösungen auf der Basis von Freier Software – BMW, Thorsten Lange – 2008-08 - <http://www.ec-net.de/erp>
- ❑ Übersicht – ERP auf der Basis Freier Software – Uni Osnabrück, Netzwerk Elektronischer Geschäftsverkehr, Falk Neubert – 2007-09 - <http://www.uni-osnabrueck.de>



Ancud IT, Customer in Focus, ObjectCode, Spinn, 3A-
Strategy, Febl, Ver 1.5

ERP Vergleich - Open
ERP Source Database
53