

BERATERPROFIL

Name:	Tilo Fissl
	

Qualifikation: Senior Consultant

Jahrgang: 1968

Ausbildung: Anwendungsentwickler Siemens-Nixdorf

in der IT seit: 1995

Schwerpunkthemen: Beratung in den Bereichen:

- Anwendungs-, Organisations-, Schnittstellenprogrammierung
- Webapplikationen
- Abbildung / Design Geschäftsprozesse ERP-Systeme
- ...

... in den Branchen:

- Pharma
- Dienstleistung
- Softwarehersteller
- Kosmetik
- Chemie
- Lacke
- Bank
- Telekommunikation

IT-Kenntnisse:

Betriebssysteme:	Windows NT 4.0, 2000 Server, 2003 Server (Active Directory), XP, AIX, SINIX, Linux, z/OS Backoffice: Virtual Server 2005, Exchange Server, Citrix Presentation Server
Programmiersprachen:	Java, XHTML, CSS, JavaScript, XML, Shell-Scripts, C/C++, SQL, ESQL, PL/SQL, T-SQL, Regular Expressions, Visual Basic 3-6, VB.NET & ASP.NET, ASP, PHP ab 4
Technologien/Methoden:	J2SE, J2EE, J2EE SOA (Service oriented architecture), Junit, JSF, Servlets, BPEL, BPMN, Agile Development
Entwicklungsumgebungen/ Libraries:	J2SDK 1.4.2 (IBM), Rational Application Developer 6.0, Websphere Application Developer, Borland JBuilder, Eclipse, NetBeans, Hibernate, Struts, Spring Framework
Datenbanken:	DB2, ADABAS D, MS SQL-Server 7.0/2000, Oracle ab 7, MSAccess, MySQL; ODBC, OLEDB, JDBC
Kommunikation:	WebSphere MQ, TCP/IP; Sockets, SMTP, POP3, IMAP, SSL, http over RPC, JNDI
Softwarepakete / Tools:	WebSphere BI MB Message Brokers Toolkit 6.0, Ant, IIS 4.0 / 5.0, Apache Web Server, Tomcat, WebSphere Application Server, Borland Enterprise Server; XAMPP, ANT, Subversion
Zertifizierungen:	Cognos Administrator

Projekterfahrung:

Projekt:	Websphere Broker MQ
Zeitraum:	12.2009 & 04.2010
Kunde / Branche:	Movianto AG – Stuttgart
Beschreibung:	Websphere Broker Flow Entwicklung für Anbindung verschiedener Pharmazentrallager im europäischen Raum
Realisiert mit:	WebSphere BI MB Message Brokers Toolkit 6.1; Websphere MQ; Oracle 10; SQL; ESQL, XML, Subversion.

Projekt:	Unterstützung Vertrieb
Zeitraum:	01.2010-04.2010
Kunde / Branche:	USU AG – Möglingen
Beschreibung:	Vertriebsunterstützende Tätigkeiten wie Konzeption und Design SSO-Anwendung über Kerberos-Authentifizierung mittels Ticketing. Konzeption, Design und Aufwandschätzung Vertriebsanwendung für Versicherung.
Realisiert mit:	UML, Mindmap, Enterprise Architect

Projekt:	D115
Zeitraum:	08.2009 – dato
Kunde / Branche:	Bundesministerium des Innern - Berlin
Beschreibung:	Betreuung des Pilotprojektes D115 (Behördenrufnummer) zur betrieblichen Abnahme. Die browserbasierte Anwendung wird von Call Centern des Bundes zur Beauskunftung verwendet.
Realisiert mit:	JDK 1.6, JEE, Spring MVC, Spring AOP, Quartz (Jobs), JManage, Hibernate, Maven, Nexus, SVN, Tomcat, Apache, VMWare

Projekt:	WebSphere Financial Networks
Zeitraum:	03.2008 – 06.2009 11.2006 – 09.2007
Kunde / Branche:	IBM Labor Böblingen
Beschreibung:	Implementierung einer Java-user-defined-node im Umfeld WebSphere Broker 6.0/6.1 zur Erstellung einer Standardlösung im WebSphere FN (Financial Networks) Bereich, die das bestehende Produkt 'Support for SWIFTNet FileAct' mit 'Enhanced Support for SWIFTNet FileAct' ablöst. Abbildung der SNL (SWIFTNet Link) primitives und parameters in Java Objekte.

Anwendung des Dependency Injection (DI) bzw Inversion Of Control (IOC) pattern zur Steuerung/ Versorgung abhängiger Objekte.

Broker Administration auf z/OS und AIX; WebSphere MQ handling

Unterstützung Testteam Taipeh / Taiwan

Zweite Iteration des Projektes in der Agile Development Methodik

Realisiert mit: J2SDK 1.4.2/1.5 (IBM); Rational Application Developer 6.0/6.1; WebSphere BI MB Message Brokers Toolkit 6.0/6.1; WebSphere MQ; XML; DB2 8.0/9.0; AIX; z/OS; Ant; SQL; ESQL

Projekt: konzerninterne Vertragsdatenbank

Zeitraum: 10.2007 – 03.2008

Kunde / Branche: Deutsche Bahn Frankfurt

Beschreibung: Wartung und Realisierung von Anforderungen einer konzerninternen Vertragsdatenbank mit browsergestützter Weboberfläche

Realisiert mit: JBoss 4x; J2SE 5; J2EE 1.4; Eclipse 3.2; ANT; XML; Servlets; Struts; Hibernate; Oracle 9i, Subversion, Tomcat, Apache POI, iText by Lowagie (PDF)

Projekt: Implementierung ERP-System

Zeitraum: 12.2005 – 10.2006

Kunde / Branche: Allergopharma Hamburg

Beschreibung: Implementierung ERP-System Blending (INFOR) (Lager, Verkauf, Einkauf, Produktion, Fertigungsorganisation, LIMS, CRM) mit Projektmanagement, Schulung, Validierung, Organisation unter GMP-relevanten Gesichtspunkten.
Organisations-Programmierung und Dokumentenwesen im ERP-System

Realisiert mit: SQLServer 2005, VB6, XML, Access 2003, Citrix, RDP

Projekt: Implementierung Webshop

Zeitraum: 07.2006

Kunde / Branche: www.traum-kaminofen.com, Oberstenfeld

Beschreibung: Backendprogrammierung, Webshop-Logik, Design und Implementierung

Realisiert mit: PHP, MySQL, XHTML, CSS, SSL, https

Projekt: Serverinstallationen, Anwendungshosting

Zeitraum: 08.2005 – 12.2005

Kunde / Branche: International Quality Consulting

Beschreibung: Serverinstallationen Windows Server SBS 2003 mit Virtual Server 2005 / Exchange 2003 / Citrix Presentation Server 4.0.

Konfiguration Outlook Web Access / HTTP über RPC / Anwendungshosting über Citrix Terminal

Projekt: Onlinebewerbung

Zeitraum: 08.2005 – 12.2005

Kunde / Branche: APM Personalbüro – Backnang

Beschreibung: Formular zur Onlinebewerbung

Realisiert mit: PHP 4, XHTML, CSS2, MySQL

Projekt:	Migration Single-Sign-Login
Zeitraum:	03.2005 – 07.2005
Kunde / Branche:	T-Systems Bielefeld
Beschreibung:	<p>J2EE-Projekt Migration Single-Sign-Login von Sybase auf LDAP (X500) und Oracle 9</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Visual Basic-Client meldet sich über https (X509-Zertifikat) an Borland Enterprise Server 5 (Servlet) an und verifiziert über Session-Facade an LDAP/ Oracle Benutzerdaten.▪ Administration Benutzer über Message-Driven-Beans und Session-Bean-Facade: Erstellen, Ändern und Löschen im LDAP-Verzeichnis und auf Oracle; Passwort-Cryptisierung über Blowfish▪ Massentests▪ Administration und Deployment auf Borland Enterprise Server 5.2.1
Realisiert mit:	LDAP, XML; Oracle, Blowfish, JUnit, EJB-Clients, Borland JBuilderX, LDAP-Verzeichnis der Telekom (X.500)

Projekt: Workshop Enterprise Java Bean Development

Zeitraum: 02.2005

Kunde / Branche: IBM Berlin

Beschreibung: Workshop Enterprise Java Bean Development mit Websphere Application Developer v5

- Erstellung und Technologie von Session EJBs (stateless, stateful)
- Tools, EJB Test Client und Testing (mit dem EJB Universal Test Client, UTC)
- Entwickeln eines EJB-Clients
- Entity Beans und Persistence (CMP, BMP)
- EJB Query Language und Mapping
- Message Driven Beans und JMS
- EJB Sicherheit und Transaktionen
- J2EE Packaging für EJBs im WebSphere Application Server Version 5.1
- EJB Deployment und Administration
- Best Practices für EJBs (Pattern: Session Facade, Service Locator usw.)
- Aussichten auf EJB 2.1 und Java Data Objects (JDO)

Projekt: Organisationsprogrammierung

Zeitraum: 01.2005

Kunde / Branche: Infor Global Solutions GmbH

Beschreibung: Organisationsprogrammierung Datenbankseite

Realisiert mit: Oracle, PL/SQL; XML; JAVA

Projekt: Migration ERP-System

Zeitraum: 09.2004 – 12.2004

Kunde / Branche: Infor Global Solutions GmbH

Beschreibung: Migration ERP-System von VB 6 nach Java (J2EE)

Realisiert mit: Java, J2EE, Websphere Application Developer

Projekt: Anbindung Archivsystem

Zeitraum: 05.2004 – 08.2004

Kunde / Branche: Dr. Scheller Cosmetics

Beschreibung: Unterstützung Anbindung Archivsystem DocuWare an ERP-System; Unterstützung IT-Abteilung Scheller Dokumentenausgabe

Realisiert mit: Oracle 9i; Access 2003; VB 6

Projekt: Hochregallager

Zeitraum: 05.2004 – 08.2004

Kunde / Branche: Protina GmbH – Ismaning

Beschreibung:

- Anbindung Hochregallager an ERP-System – Buchungen über PDA-Formen
- Import / Export Schnittstellen (MAWI)
- Projektbezogene Entwicklungsleitung (Echtstartbegleitung)
- Validierung
 - Erstellen Testfälle Programmanpassungen LIMS-Bereich (Prüfmittel,- methoden, etc.)
 - Übermittlung von Abläufen (Buchungslogik) und Testunterstützung Anbindung ERP-System an Hochregallager
 - Protokolle zur Installation RDBMS (SQLServer) und des ERP-Systems (Blending)

Realisiert mit: MS SQLServer 2000; VB 6; XML-DOM

Projekt:	Betriebsdatenerfassung
Zeitraum:	05.2004 – 08.2004
Kunde / Branche:	APM Personalbüro – Backnang
Beschreibung:	Betriebsdatenerfassung
Realisiert mit:	JAVA, J2EE; MSSQLServer; Websphere Application Developer

Projekt:	DataWareHousing
Zeitraum:	11.2003 – 04.2004
Kunde / Branche:	Chemische Werke Kluthe
Beschreibung:	<ul style="list-style-type: none">▪ DataWareHousing über materialisierte Views in Oracle 9i▪ Echtstartbegleitung ab 01.01.2004▪ Programmcustomizing im ERP-System Blending
Realisiert mit:	Oracle 9i; Access 2003; VB 6; XML-DOM

Projekt: GPRS-Anbindung

Zeitraum: 11.2003 – 04.2004

Kunde / Branche: Riwx Chemie AG – Schweiz

Beschreibung: Anbindung mobile Datenerfassung (GPRS) über ASP-Anwendung an ERP-System

Realisiert mit: MS SQLServer 2000; VB 6; ASP

Projekt: Lohndatenerfassung

Zeitraum: 11.2003 – 04.2004

Kunde / Branche: APM Personalbüro – Backnang

Beschreibung: browsergestützte Lohndatenerfassung für bundesweite Anbindung an Abrechnungssystem PAISY

Realisiert mit: ASP; IIS; CSS; XHTML 1.0; Access 2003

Projekt: Migration Handelslösung

Zeitraum: 11.2003 – 04.2004

Kunde / Branche: GIW Ilsfeld

Beschreibung: Migration MS-DOS-Handelslösung nach JAVA mit Einsatz von Websphere Application Developer, Oracle

Realisiert mit: JAVA, Websphere Application Developer; Oracle 9i

Projekt: Customizing LIMS-System

Zeitraum: 07.2003 – 10.2003

Kunde / Branche: Bioforce AG – Schweiz

Beschreibung: Customizing LIMS-System im ERP-System Blending
Validierung:

- Erstellen Testfälle Programmanpassungen LIMS-Bereich (Prüfmittel, -methoden, etc.)
- Erstellen von LIMS-Dokumenten (Prüfpläne, -aufträge, Qualitätszertifikate, etc.) nach Vorgabe des QS-Beauftragten
- Unterstützung Testabläufe LIMS und Buchungsverarbeitungen Chargenqualitätsbuchungen und Lagerbuchungen

Realisiert mit: Oracle 9i; Access XP; VB 6

Projekt:	Customizing LIMS-System
Zeitraum:	07.2003 – 10.2003
Kunde / Branche:	Contractpharma
Beschreibung:	Customizing LIMS-System im ERP-System Blending. Durch Eigenvalidierung des Kunden Unterstützung der kompletten ERP-Integration (Programmabläufe, Dokumentation Programmanpassungen, Installationsdokumentationen, Testfälle, -abläufe)
Realisiert mit:	Oracle 9i; Access XP; VB 6; XML-DOM

Projekt:	Echtstartbegleitung
Zeitraum:	07.2003 – 10.2003
Kunde / Branche:	Riwax Chemie AG – Schweiz
Beschreibung:	Echtstartbegleitung; projektbezogene Entwicklungsleitung Datenmigration ADABAS D --> MS SQLServer 2000
Realisiert mit:	MS SQLServer 2000; Access XP; VB 6; XML-DOM

Projekt: Abläufe im Lager- und Fertigungsbereich

Zeitraum: 07.2003 – 10.2003

Kunde / Branche: Losan GmbH

Beschreibung: Unterstützung in Übermittlung von Abläufen im Lager- und Fertigungsbereich (Buchungen, Etikettenausgabe, Ausgabe von Fertigungsdokumentationen)

Projekt: Betriebsdatenerfassung

Zeitraum: 07.2003 – 10.2003

Kunde / Branche: Architekturbüro Schaile

Beschreibung: Browsergestützte Betriebsdatenerfassung

Realisiert mit: JAVA-Applets; MSSQLServer

Projekt: Customizing ERP-System

Zeitraum: 01.2003 – 06.2003

Kunde / Branche: RILIT Lackfabrik – Endingen

Beschreibung: Customizing, Organisationsprogrammierung ERP-System Blending

Projekt:	Customizing ERP-System
Zeitraum:	01.2003 – 06.2003
Kunde / Branche:	Käppler Schmieröle - Stuttgart
Beschreibung:	Customizing, Organisationsprogrammierung ERP-System Blending

Projekt:	Customizing ERP-System, Gefahrgutinformationen
Zeitraum:	01.2003 – 06.2003
Kunde / Branche:	Paul Jaeger Lackfabrik – Möglingen
Beschreibung:	Customizing, Organisationsprogrammierung ERP-System Blending Entwurf und Realisierung Druckprogramm Ausgabe Gefahrgutinformationen aus Gefahrstoffmodul Envicon
Realisiert mit:	MS SQLServer 2000; VB6; Access XP; XML-DOM

Projekt: Customizing, Schulung, Schnittstellenanbindung

Zeitraum: 09.2002 – 12.2002

Kunde / Branche: Hemmelrath Lackfabrik – Klingenberg

Beschreibung: Customizing Programme, Berichte und Listungen im ERP-System Blending
Schulung Mitarbeiter IT-Abteilung Hemmelrath
Schnittstellenanbindung über Oracle-Trigger

Realisiert mit: Oracle 9i; Access XP; VB 6; XML-DOM

Projekt: Anbindung Außenlager

Zeitraum: 07.2002 – 08.2002

Kunde / Branche: Käppler Schmieröle – Stuttgart

Beschreibung: Migration ADABAS D 10 auf SQLServer 2000
Anbindung Außenlager über Terminalserver

Realisiert mit: MS SQLServer 7; VB6; Access 2000

Projekt:	Migration ERP-System
Zeitraum:	01.2002 – 06.2002
Kunde / Branche:	Haering Lackfabrik – Unterheinriet
Beschreibung:	Migration ERP-System RSW-Orga auf Blending <ul style="list-style-type: none">▪ Customizing Programme, Berichte und Listungen▪ Schulung Mitarbeiter IT-Abteilung▪ Echtstartbegleitung; projektbezogene Entwicklungsleitung
Realisiert mit:	MS SQLServer 7; VB6; Access 2000; XML

Projekt:	Migration ERP-System
Zeitraum:	11.2001 – 12.2001
Kunde / Branche:	Curt Georgi – Böblingen
Beschreibung:	Migration ERP-System RSW-Orga auf Blending <ul style="list-style-type: none">▪ Customizing Programme, Berichte und Listungen▪ Schulung Mitarbeiter IT-Abteilung
Realisiert mit:	MS SQLServer 7; VB6; Access XP; XML

Projekt: Umstellung Druck und Belegausgaben

Zeitraum: 11.2001 – 12.2001

Kunde / Branche: Wala Heilmittel – Bad Boll

Beschreibung: Umstellung Druck und Belegausgaben aus ERP-System Blending
Installationsdokumentationen im ERP-System

Realisiert mit: MS SQLServer 7; VB5; Access 8; OLEDB

Projekt: Softwaretest

Zeitraum: 03.2001 – 10.2001

Kunde / Branche: Commerzbank AG – Frankfurt

Beschreibung: Softwaretest im Bankenbereich
Programmierung projektspezifischer Tools (Simulation SWIFT, DTAZV, IZV)
Analyse Programmabläufe für automatischen Ergebnisabgleich.
Testauswertung, Testdurchführung

Realisiert mit: Windows NT 4, HOST, TSO, DB2, Visual Basic 6, Access 8, DB2-Connect

Projekt: ERP

Zeitraum: 01.1998 – 02.2001

Kunde / Branche: Softmatic AG (später IncoDev GmbH) - Winnenden

Beschreibung: Projekte im ERP-Umfeld (MAWI/PPS/LIMS/CRM) auf NT-Basis

Realisiert mit: WIN95; NT4 (u.a. Terminal Server), WIN 2000, UNIX, VB 3,4,5; Access 2-2000; Oracle ab 7.3; ADABAS D; MS SQLServer

Projekt: Lohn- und Gehaltslisten

Zeitraum: 06.2000

Kunde / Branche: APM-Personalservice GmbH - Backnang

Beschreibung: Dialogsystem zur Erfassung von Stammdaten zur Ausgabe Lohn- und Gehaltslisten

Realisiert mit: Novell Netware, WIN 95, Access 8.0 (VBA); Access-Builder

Projekt: Anbindung Außenlager

Zeitraum: 02.2000 – 05.2000

Kunde / Branche: SWG – Waldenburg

Beschreibung: Internetprojekt für Materialabwicklung (Anbindung Außenlager)

Realisiert mit: NT 4 WTS; Internet; IIS 4, ADABAS D; ASP; VBScript; JScript; HTML; ADO 2.0

Projekt: Schulung

Zeitraum: 04.2000

Kunde / Branche: Softmatic AG - Winnenden

Beschreibung: Schulung Mitarbeiter Softmatic AG in Impromptu, Powerplay in Holland (englisch)

Projekt: Auswertungen über den materialwirtschaftlichen Bereich

Zeitraum: 01.1999 – 12.1999

Kunde / Branche: Softmatic AG - Winnenden

Beschreibung: Implementierung von Impromptu und Powerplay in ERP-Systemen; DB-Zugriff über Oracle 7; Schulung; Erstellung von Auswertungen über den materialwirtschaftlichen Bereich (Margenvergleiche, Jahresvergleiche, Monatsvergleiche, Deckungsbeitragsausweisungen, usw.), als auch über den Produktionsbereich (Standardabweichungen, Kapazitätsauslastungen, ermitteln Produktionsvorschläge, usw.)

Projekt: Datawarehouse-Projekt

Zeitraum: 08.1997 – 12.1997

Kunde / Branche: Chemische Werke Kluthe - Heidelberg

Beschreibung: Datawarehouse-Projekt mit OLAP-Tool und ODBC auf ISAM-System

Statistikauswertungen über Absätze, Umsätze mit Vorjahres- und Monatsvergleichen

Planung und Erstellung eines Multi-Dimensional-Cube(MDC)

Schulung und Einweisung der Keyuser zur Anwendung von Impromptu, Powerplay

Realisiert mit:

SINIX (Comet); NT4; WIN95, Cognos (Impromptu, Powerplay); SWTools(ODBC); Dbase