

Profile



Verfügbarkeit
November 2019

Einsatzorte
D.A.CH
Westeuropa
...

Kontakt
Karl-W. Geitz
Schaffhofstr. 9
35285 Gemünden
Deutschland
Tel +49 177 219 4647
cobasoft.net
request@cobasoft.net

Position und Spezialisierung

Entwickler, Teamleiter, Architekt, Berater.

Microsoft .NET, Microsoft Entwicklungsumgebung, Standard Web Technologien.

Produkt- und Komponenten-Entwicklung, Reengineering, Benutzerschnittstelle, Barrierefreiheit.

Entwicklung effizienter, mobiler, verteilter, effektiver und intuitive Applikationen.

Programmiersprachen

C#	10	2003	Sehr detaillierte und umfangreiche Kenntnisse.
JavaScript	10	2009	Eingesetzt zusammen mit jQuery, fabric und anderen Bibliotheken.
SQL	10	1989	Microsoft, Oracle, Informix, ...
C++	9	1989	Ursprünglich sehr gute Kenntnisse.
VB.NET	8	1997	Auch VBA und andere BASIC Dialekte.

Technologien

Visual Studio	1997	Immer die aktuellste Version.
Microsoft.NET	2003	WebAPI, MVC, ASP.NET, Generics, .NET Core, Standard, ...
Microsoft TFS	1989	Auch GitHub, Tortoise, SourceSafe, ClearCase, ...
SQL Databases	1989	Design, ORM, Generators, Performance, Programming.
HTML5, JS, CSS	1989	Entwicklung interaktiver, nutzerfreundlicher, schneller, grafischer, intelligenter Websites.
Spracheingabe, Generics, Generatoren, Parallele Verarbeitung, Portierungen, OCR, Rapid Prototyping, Objektorientierte Programmierung, Office, XML, JSON, ...		

Sprachen

Deutsch	Muttersprache. Sehr gut in Wort und Schrift.
Englisch	Sehr gut in Wort und Schrift.
Spanisch	Gut in Wort und Schrift.

EVV - Web-Applikation für CRM, ERP, Kalkulation. 2015-.... Inhaus-System, pure Web Technologie. C#, SQL, HTML5, .NET Core.
ZEN browser - Web-Portal für digitale Mikroskopie. 2012-.... ASP.NET MVC, C#, Razor, .NET Core, jQuery, fabricjs, OpenSeadragon, dataTables, SQL, WebSockets.
Web Portal Klinische Studien, ERT.com, Medizintechnik, Würzburg. TeamLead. 2010-2011. ASP.NET, C#, SQL, DevExpress, SketchFlow (WPF), LLBLGEN.
Premier Support, Distributed Services, Microsoft GTSC EMEA DSW. 2006,2007-2008. DCOM, COM, WCF, SOA, SOAP, Web, WireShark, CDB, WinDbg, Fiddler, WireShark, Network Monitor.
HIPath ProCenter Dialer Server, komplexe high-performance Server-Applikation. 2004-2005. C#, WindowsForms, ADO.NET, SQL, XML, XSD.
CRM Sales Support System, Siemens eCRM, Frankfurt/M. und Köln, Portierung von MS-ACCESS. 2003-2004. C#, WindowsForms, ADO.NET, Crystal Reports, SQL, XML, XSD, UML.
Generisches Testsystem für Regressionstests, Siemens Med, Erlangen. 2003. Visual C++, MFC, STL, UML, Rational Rose, DTD, XSD, XPath, XML Spy, MSXML, DOM, ClearCase.
POET-EA - Elektronische Akte - HypoVereinsbank AG. Software-Architekt, Principal Developer. 1997-2000. VB (VisualBasic), Visual C++, Office 97, Outlook, Exchange, SQL-Server, Documentum, Scanning.
PrimaVista - Präsentationssoftware - Bicom GmbH: Pen-Support und Handschrifterkennung, Undo & Redo, Screenshots. 1993-1995. C++, MFC, Windows NT 4
VPC33 - Viskosimetrie-PC - Schott Geräte GmbH: Steuerung von Büretten und elektronischen Waagen. Das Programm war jahrzehntelang im Einsatz. 1986-1988. C, Schnittstellen, PC
IPDMS - Integriertes Patientendatenmanagement - ADImens GmbH: Technische Projektleitung, 3 Mitarbeiter. Krankenhausverwaltung. 1986-1988. C, ADImens DB, Netzwerk, PC

Projekte

2019-Jan	bis	...	Fehlersuche in Web Applikation
Industrielle Messtechnik, Hagen			
Fehlersuche in Web Applikation die für Windows 7 entwickelt wurde, mit WindowsForms und ActiveX. Erstellen von Repro auf Microsoft Azure. Zusammenarbeit mit Microsoft Support. Messungen mit verschiedenen Werkzeugen: Fiddler, WireShark, Debuggers, Azure Azure Virtual Machines, ...			
2019-Mai	to	2019-Jul	EKG Visualisierung mit SVG, Web.
ISV, Gießen			
Prototypische Web Applikation zur EKG Visualisierung mit SVG. Technologie: ASP.NET, HTML5, CSS, JavaScript, C#, ActiveDirectory, IIS, IE.			
2019-Feb	to	2019-May	Software-Update Service mit Web-UI
Software Development, Bielefeld			
Entwicklung eines Update Service mit WebAPI und Web-UI Schnittstelle, zur Verwaltung und Bereitstellung von Software Releases je nach Kundengruppe. Technologies: VUE.JS, VUETIFY, Chrome, Firefox, C#, sqlite, Entity Framework, .NET Core.			
2018-Jun	to	2018-Dec	Active Directory Team Folder management web application
ISV, Münster			
Eine existierende Web-Applikation zur Verwaltung von Projekt- und Team- Ordnern wurde korrigiert und so erweitert, dass mehr als eine Domäne unterstützt werden. Technologie: ASP.NET, HTML5, CSS, JavaScript, C#, ActiveDirectory, IIS, IE.			
2018-Apr	to	...	Vendor Map; Händlerkarte
Bank, Köln			
Spezifikation, Architektur und Entwicklung einer webbasierten Mapping-Anwendung, realisiert ohne Zugang zum öffentlichen Internet, ohne öffentlichen Dienste wie Google Maps oder Bing Maps zu verwenden. Es zeigt eine detaillierte Deutschlandkarte, überlagert von deutschen Postleitzahlengebieten und eine Liste aller Anbieter, mit Filtern nach diversen Kriterien. Es hat eine sehr interaktive und schnelle, moderne, Touch-fähige Benutzeroberfläche. Technologie: ASP.NET, Web API, HTML5, CSS, JavaScript, C#, SPA (single page application), IIS, SQL Server, IE, Chrome, Firefox.			
2017-Aug	to	...	LogVw -- Programm zur Anzeige riesiger Textdateien
Cobasoft GmbH			
Entwicklung eines Programms zur Anzeige riesiger Textdateien, als Konsole-Applikation. Technologie: C#, .NET Framework, .NET Core.			
2015-Apr	bis	2015-Aug	Web-application für Reiseplanung
Bank, Köln			
Spezifikation, Architektur und Entwicklung einer Web Applikation für Reiseplanung. Diese wird vom Management und den Mitarbeitern verwendet um schnell und einfach die Einsatzorte bekanntzugeben. Darstellung und Funktionsweise ähnlich einem Kalender. Sehr interaktiv und schnell, modernes, Touch-enabled User Interface. Technologie: ASP.NET, Web API, HTML 5, CSS, JavaScript, C#, SPA (single page application), IIS, SQL Server, IE, Chrome, FireFox.			
2015-Apr	bis	2015-Aug	Web-application für Business Process Change Management
Bank, Köln			
Spezifikation, Architektur und Entwicklung einer Web Applikation für Business Process Change Management, inklusive einer kleinen Dokumentverwaltung. Sehr interaktiv und schnell, modernes, Touch-enabled User Interface. Technologie: ASP.NET, Web API, HTML 5, CSS, JavaScript, C#, SPA (single page application), IIS, SQL Server, IE, Chrome, FireFox.			
2015-Mar	bis	...	Web-Applikation für den Kundendienst, Planung, OCR
Maschinenbau-Mittelständler, Großraum Köln			
Spezifikation, Architektur und Entwicklung einer Web-Applikation für den Kundendienst und ERP (Planung und Kalkulation). Das System ersetzte eine Office-Software von einem Dritthersteller. Die Daten des Altsystems wurden emigriert, einschließlich der Dokumente. Das neue System stellt eine Arbeitsumgebung komplett basierend auf Web Technologie zur Verfügung: Texteditor mit Vorlagen, Textbausteinen und Variablen. Es ist mit dem existierenden Produktionsverwaltungssystem integriert, einschließlich der Kunden und Kontakt-Datenbank (CRM). Eine Exchange Anbindung wurde neu geschaffen, einschließlich E-Mail, Aufgaben und Termine. Das System wird sehr intensiv genutzt, mit ungefähr 600.000 Dokumente und 350.000 Protokollen. Ich entwickelte auch neue Module zur OCR-Erfassung ausgehender und eingehender Rechnungen und Dokumente. Auch die Planung und Kalkulation neuer Anlagen wird nun schrittweise durch ein neues System auf Basis hierarchischer Kalkulationstabellen abgelöst. Technologie: * Microsoft Visual Studio 2010-latest, WebAPI, ASP.NET, MVC, Razor, .NET Core. * Microsoft SQL Server 2008-latest, Microsoft Team Foundation Server (TFS) * Azure DevOps CI/CD, Azure Virtual Machines, Azure Function,... * HTML5, CSS, JavaScript, AJAX, jQuery, single-page application (SPA), WebAPI. * Reflector, Fiddler, Cobasoft Generator, OmniPage Pro. * Microsoft Exchange, Excel, IIS, Windows Server, Active Directory. * Firebird, TreeSoft Office, IE, Edge, Chrome, FireFox.			
2015-Okt	bis	...	Web-application für Lagerverwaltung
Chip Produktion, Aargau, CH			
Spezifikation, Architektur und Entwicklung einer Web-Applikation für Lagerverwaltung. Das neue System ersetzt eine existierende Excel/VBA-basierte Applikation. Es hat eine benutzerfreundliche Schnittstelle und wird von Ingenieuren und Arbeitern verwendet um neue Produkte in das Lager einzustellen und von Lageristen um Produkte auszuliefern. Es erstellt Protokolle für jede Produktion und Auslieferung. Die Protokolle basieren auf Excel-Vorlagen, mit Formeln und Formatierungen. Die Excel Formeln werden in C# kompiliert und ausgeführt. Daten werden aus WCF Web Services bezogen. Technologie: ASP.NET, WebAPI, HTML 5, CSS, JavaScript, C#, SPA, WCF, IIS, SQL Server, OpenOffice-XML, Excel, VBA.			
2015-Mar	bis	2015-Apr	Analyse einer Web-Applikation, Performance und Struktur
Bank, Köln			

Analyse einer existierenden Web-Applikation auf 3 Ebenen: Web-Frontend, C# Backend und Datenbank. Erhebliche Performance Verbesserungen! Beratung der Teams und Präsentation der Ergebnisse.
Technologie: ASP.NET , HTML 5, CSS, JavaScript, C#, MVC, IIS.

2015-Jan	bis	2015-Feb	Verschiedene Web Sites
Company Office, München, Teneriffa			
Weiter-Entwicklung verschiedener Websites; Cross-Site Integration (Mashup), Firmen-Websites. Technologie: ASP.NET , HTML 5, CSS, JavaScript, C#, MVC, IIS.			

2014-Oct	bis	2014-Dec	Configuration Editor, SQLite, C#, WindowsForms
<p>ABB Turgi, Baden, CH</p> <p>Pflichtenheft, Design und Softwareentwicklung.</p> <p>Zur Konfiguration eines Steuergeräts wurde ein Datenbank-Editor benötigt. In Abstimmung mit dem Produktmanager, dem Software-Architekten und anderen Beteiligten wurden Pflichtenheft und Benutzer- Interaktion entworfen (Wireframes).</p> <p>Gleichzeitig wurde, entsprechend der agilen Vorgehensweise, ein Prototyp mit umfangreicher Funktionalität entwickelt.</p>			
2012-Jan	bis	2014-Sep	Entwickler, Architekt
<p>Dokument- und Bildverwaltungssystem, Web-Portal, Mikroskopie, München</p> <p>Sehr große Bitmap Bilder (GB – TB) und andere Dokumente werden mit dieser Applikation verwaltet. Die Client-Software ist komplett mit Web-Technologien realisiert (HTML 5, JavaScript, CSS). Sie ermöglicht flexible Navigation, Präsentation und Bearbeitung von Bildern und Dokumenten. Sie ist kompatibel mit Windows, OS-X, iOS (iPad, iPhone) WindowsPhone & Surface und auch Android. Auf all diesen Systemen kann interaktiv gezeichnet werden. Sogar auf kleinen Bildschirmformaten (Smartphone, iPhone) ist die komplette Funktionalität verfügbar. Der Server ist realisiert mit ASP.NET, MVC-Razor, C# und T-SQL. Er realisiert Webseiten und Web-APIs zum Bild- und Dokumentmanagement. Das System enthält umfangreiche Sicherheitsmaßnahmen (Benutzer, Gruppen, Rechte, Features), ein sehr flexibles Datenmanagement (konfigurierbare Dokumenteigenschaften und Eingabeformulare, konfigurierbare Datenfilter und Sortierung, konfigurierbare Tabellen und andere Ansichten). Neben riesigen Bitmap-Bildern können auch andere Dokumente (TIFF, PDF, Excel und andere) verwaltet werden. Die Software kann einfach auf Microsoft Azure installiert und betrieben werden. Zur Unterstützung des Hauptsystems wurden Installations- und Upload-Software entwickelt. Die komplette Entwicklung, einschließlich Architektur, Datenbankstruktur, Software Design, Grafikdesign, Entwicklung und Teile der Dokumentation wurden von mir ausgeführt. Alles wurde in enger Zusammenarbeit mit dem Produktmanagement entwickelt.</p> <p>Technologie:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Microsoft Visual Studio 2010-2013, ASP.NET, MVC 4, Razor. * jQuery, jQuery.Mobile, DataTable, OpenSeaDragon, Fabric.js, et. al. * Microsoft SQL Server 2008-2014, Microsoft Team Foundation Server (TFS) * DHTML, CSS, Javascript, AJAX, inkl. single-page Technologie. * Reflector, Fiddler, Cobasoft Generator. 			

2010-Nov	bis	2011-Dec	Teamleiter
<p>Web Portal, ERT.com, Medical Technologie, Wuerzburg</p> <p>Entwicklung funktionaler Spezifikationen, Kommunikation mit dem Produktmanagement. Pflege der Spezifikationen und UML Diagramme mit Enterprise Architect. Entwicklung von Prototypen mit Microsoft SketchFlow (WPF). Verwendung von TFS zum Projektmanagement: Build, RTM, Branch, Merge, Version. Beteiligung am User Interface und Feature Design. Troubleshooting und Debugging, Performance Analysis. Entwicklung mit C#, ASP.NET und JavaScript.</p> <p>Technologie:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Sparx Enterprise Architect 8. * Microsoft Visual Studio 2008 Pro and 2010 Premium with TFS 2010. * Microsoft Expression 4 Ultimate, Blend 4 with SketchFlow. * Microsoft SQL Server 2005 and 2008. TFS 2010. * Oracle 11g Client and SQL Developer and Quest TOAD. * ASP.NET 3.5 and 4.0 with AJAX and DevExpress tools. * JavaScript, jQuery, Internet Explorer, Firefox. LLBLGEN. * Microsoft .Net Framework 3.5 and 4.0.. 			

2010-Mai	bis	2010-Okt	Troubleshooting and Development
Bosch Security System, Video-Management, Industrie, München			
Troubleshooting and Debugging, Performance Analysis, WCF REST Web Services. Coaching, Analysis of User Authentication and Security. COM and RCW Debugging. Setting up Symbol Server with PowerShell and PowerShell. C#, C++, C++/CLI, Visual Studio 2010, 2008, 2005, Active Directory. TFS, Cruise Control, Wiki, Spring, log4net. Agile Development, SCRUM, UML. Video Management, GUI, Networking, Database, Graphics.			
2010-Apr	bis	2010-Apr	Beratung und Fehlersuche
ASP.NET and SQL Application, AZ-Software, München			
Beratung bezüglich Datenzugriff , ASP.NET GUI, Entwicklung und Architektur. Fehlersuche bezüglich Datenbankproblemen mit SQL Server 2008.			
2010-Apr	bis	2010-Apr	Trainer
Dreitägiger WPF Kurs, HILF GmbH, München			
Alle Aspekte von WPF: Accessibility, Animations, Annotations, Architecture, Data binding, Deployment, Documents, Effects, Expression Design, Imaging, Internet Explorer, Interoperability, Layout, Media Services, Templates, Text, Tools, XAML.			
2010-Jan	bis	2010-Apr	Developer, Web Security
Shared Web Hosting, 1&1 Internet AG, Karlsruhe			
Bewertung der Sicherheit und Performance von verschiedenen Aspekten des IIS 7.5, insbesondere Feature Delegation, Konfiguration, Erweiterbarkeit. Entwicklung von Testverfahren und Spezifikationen. Bewertungen der Sicherheit von LINQ Optionen: Plain, expression trees, Linq2SQL, deferred execution, LINQ-to-SQL. Sicherheitseinstellungen, Tests, Dokumentation. Planung, Implementierung, Management von IIS Sicherheitsseinstellungen und anderen Optionen. Wiki Dokumentation.			
Technologie:			
* Microsoft IIS 7.5 (Internet Information Server)			
* Programming and testing Authentication and Authorization.			
* Creating web-sites, application-pools, applications.			
* Configuring various options and working directly with configuration files.			
* Microsoft Windows Server 2008 R2.			
* Hyper-V and VM administration.			
* Microsoft SQL Server 2008, Database setup, performance tests, access with LINQ-to-SQL.			
* Visual Studio 2008, C#, ASP.NET 3.5, ADO.NET, LINQ, LINQ-to-SQL.			
* Development of tests. Code-Access-Security, ACL Security, ICACLS.			
* PowerShell, IIS AdminPak, ASP, HTML, CSS, XPATH.			
* Development of IIS administration and setup scripts.			
* Programming Active-Directory.			
* Development of XML-manipulating scripts..			

2008-Dez	bis	2009-Mai	Consultant
Software Development Process Improvement, AIS GmbH, Dresden			
Analyse von Schutzverletzungen, Heap Corruption, Speicherzugriffsfehlern. Analyse von Fehlern im Zusammenhang mit Multi-Threading. Analyse von Performanceproblemen auf produktiven virtuellen Maschinen. (VMware) Bewertung von Werkzeugen und Methoden, für C# und C++: Prozessverbesserung, Kodierrichtlinien, Sourcecode-Formatierung, statische Analyse, Dokumentation. Präsentation und Coaching bezüglich Verbesserung des Software-Entwicklungsprozesses. Schulung und Workshop, Diskussionen mit den Software-Architekten.			
Technologie: CDB, WinDbg, Fiddler, WireShark, Network Monitor. ETW – Event Tracing For Windows. Microsoft Visual Studio 2008 performance analysis tools. Intel vTune 3.2 Microsoft Windows Performance Tools (WPT, XPERF, LOGMAN) Microsoft KERNRATE Microsoft Visual Studio.net 2008, C++, C# 3.0, JScript, C++/CLI. Microsoft Office 2007: PowerPoint, Excel, Word, Outlook. Doxygen, Doc-O-Matic, PolyStyle, StyleManager, Sandcastle, Robodoc, Doc-To-Help. Gimpel PC-lint, GrammaTech CodeSonar, Coverity Integrity. Klocwork Insight, Mathworks Polyspace. Microsoft PREfast, FxCop, StyleCop..			

2006-Jul	bis	2006-Nov	Consultant
2007-Dez	bis	2008-Dez	Consultant
Premier Support, Distributed Services, Microsoft GTSC EMEA DSW			
Einsatz für Banken, Versicherungen und Softwareproduzenten in ganz Europa und der Schweiz. Englisch, Deutsch und Spanisch. Kooperation mit exzellenten Experten aus Support, Produktentwicklungsgruppe und Consulting. Detaillierte Einblicke in die Web Services Infrastruktur und neueste Technologien. Interpretation von Standard Dokumenten, wie W3.ORG & OASIS. Beratung bezüglich strategischer Fragen, Design, Architektur und Performance. Analyse von Memory-Dumps und Network Monitor Traces, Low Level Debugging, Assembler.			
Technologie: * Windows Communication Foundation (WCF). * Microsoft.NET Web Services, WebService interoperability. * XML, XSD, WSDL, DISCO, Certificates, Kerberos. * SAML, WS-Security, WS-Secure-Conversation, WS-Trust. * Service-Oriented Architecture, SOA. * Visual Studio.net 2005 & 2008, C# 2.0 & 3.0, VB.net, TeamSystem. * DCOM, COM, Enterprise Services. WSE Version 2.0 and 3.0. * Advanced Debugging Utilities: CDB, WinDbg, Fiddler, WireShark, Network Monitor. * Support utilities and information databases. * ASP.NET 1.1 & 2.0, .NET Framework, Remoting, IIS, ISA Server. * Interoperability: VB6, COM, DCOM, DLLs, Plnvoke.			

*Diese Liste enthält nur die aktuellen und relevanten Projekte.
Auf Wunsch kann eine komplette Liste bereitgestellt werden.*

Ausbildung

2007-Sep	CSCW: Computer Supported Cooperative Work Universitätskurs mit Prüfung, Prof. Haake, Universität Hagen
2007-Sep	CACL: Computer Supported Cooperative Learning Universitätskurs mit Prüfung, Prof. Haake, Universität Hagen
2006-Apr	Microsoft MCSD Title
2006-Apr	Microsoft MCP Certification Designing and Implementing Databases with Microsoft® SQL Server 2000 Enterprise Edition
2006-Feb	Microsoft MCAD Title
2006-Feb	Microsoft MCP Certification Developing XML Web Services and Server Components with Microsoft Visual C# .NET and the Microsoft .NET Framework
2005-Dez	Microsoft MCP Certification Developing and Implementing Web Applications with Microsoft Visual C# .NET and Microsoft Visual Studio .NET
2005-Feb	Microsoft MCP Certification Analyzing Requirements and Defining Microsoft .NET Solution Architectures
2003-Nov	Microsoft MCP Certification Developing and Implementing Windows-based Applications with Microsoft Visual C# .NET and Microsoft Visual Studio .NET.
1988-Aug	Studium Wirtschaftsinformatik an der Fachhochschule Karlsruhe "(Informatik, Mathematik und Betriebswirtschaft) Abschluss als Diplom-Informatiker (Dipl.Inform. FH)."
1982-Jun	Bankausbildung bei der Kreissparkasse Frankenberg. "(Informatik, Mathematik und Betriebswirtschaft) Abschluss als IHK-geprüfter Bankkaufmann."

Referenzen

2011-Dez	From Senior Product Manager, eResearchTechnologie GmbH The consultant worked closely with program management and stakeholders. He developed user interface sketches, prototypes and played an important part in the development of the new site user qualification process. One of his mayor tasks was the creation and maintainment of the functional specification with Sparx Enterprise Architect. He worked very precisely and brought new ideas to the process. We are very satisfied with his work and enjoyed working with him. We would gladly work with him again..
2007-Nov	From Projektleiter, MTU Aero Engines GmbH Den Berater Herrn Karl-W. Geitz hatten wir 2007 in der Entwicklung und Programmierung verschiedener Softwareprojekte eingesetzt, die in C# implementiert wurden. Es handelte sich sowohl um Server-Komponenten als auch um graphische Benutzeroberflächen von Clients. Herrn Geitz können wir jederzeit weiter empfehlen, er hat stets sehr schnell und effektiv gearbeitet, die Entwicklungswerkzeuge sehr gut beherrscht und auf Grund seiner Erfahrung und seines Überblicks für alle aufgetretenen Probleme in kurzer Zeit erfolgreich und eigenständig eine Lösung gefunden. Hervor zu heben sind seine .Net- und SQL-Detailkenntnisse.
2003-Jan	From Team Leader Databases, Siemens AG, Medical Solutions Der Berater entwickelte die Architektur und Feinspezifikation eines generischen Test Frameworks. Dieses ermöglicht die Zusammenstellung von Tests aus Software-Bausteinen sowie deren Ausführung verteilt auf Prozesse, Threads und Rechner. Der Test-Workflow wird durch ein parametrisierbares XML Script gesteuert. Die Architektur fördert die Aufteilung von Tests in Bausteine und deren Wiederverwendung. Der Berater entwickelte selbstständig Konzepte zum Tracing, Logging und Exception-Handling sowie eine allgemeine Schnittstelle für Integration und Erstellung der Software- Bausteine. Das Ergebnis seiner Tätigkeiten ist ein vollständiges und integriertes Produkt, mit dem wir außerordentlich zufrieden sind. Der Berater hat sich sehr schnell in die Teamstruktur eingefunden. Die Planung der eigenen Arbeitspakete erfolgte sehr zuverlässig und war jederzeit äußerst transparent.
2001-Feb	Projektleiter eines Münchner Bankkonzerns Der Consultant hat mit besonderem persönlichen Einsatz das elektronische Dokumentenverwaltungssystem entworfen, entwickelt und in die Produktion eingeführt. Sehr zufrieden sind wir mit der selbstständig und im Team erbrachten Leistung bezüglich IT-Know-How. Der Consultant hat Schulungen für interne Mitarbeiter durchgeführt, die anschließend die Wartung und Produktionssicherung eigenständig durchführen konnten..

*Diese Liste enthält nur die aktuellen und relevanten Projekte.
Auf Wunsch kann eine komplette Liste bereitgestellt werden.*

Portfolio

Standalone, reusable components and applications

Cobasoft.Log	Encompassing logging and tracing library. Very stable and fast, solid, thread-safe, tested.
LOG Viewer	Viewer for large and huge text files. Console-based. Filtering, searching, sorting, regular expressions, highlighting.
Scanning, OCR & Analysis	Automated system for extracting data from incoming or outgoing PDF documents, like invoices.
Cobasoft Object Model	Multilevel object model for application data management and caching. Support for generic programming, data transfer, ORM, SQL database interface. DTO, BO, BOM, validation. High-speed data access. Able to work with huge data sets with minimal memory footprint. It is a layered system: DTO's for basic data representation and transfer. BO's for bundling the object-related functionality. BOM's for lists of business objects. Pluggable validation. Customizable serialization and database access. Stable, proven, generic.
Cobasoft Generator	Source code generator for the Cobasoft ORM. Creates source code (C#), stored procedures (TSQL), documentation.
Web Application Installer	Customizable target locations, web application settings, database settings. HTTPS and certificates. Create websites and web applications. Set folder and Service rights. Persist and reuse all settings. Test preconditions. Upgrade databases. Modern user interface.
Web Uploader for Large Files	Customizable server connections and credentials. Very user-friendly UI. Support for automated, background action. Pause, resume and restart transmissions. Manage many documents at the same time. Show transfer statistics. Persist and reuse all settings.
Image & Document Database	Modern Web user interface. Very flexible data structure, customizable by customer. Image visualization. Extensible. Versioning.
Viewer for Huge Images	Very quick image display, panning and zooming. Various image formats. Integrated graphical, collaborative annotations. Customizable colors and layout, embeddable.