

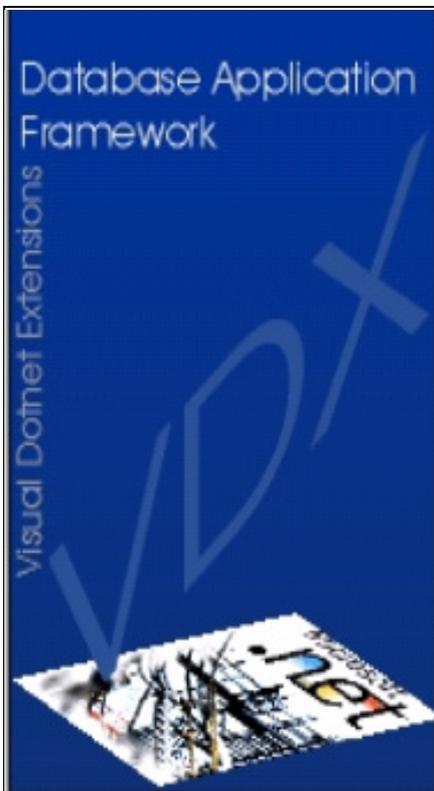
# Visual.Net Extensions

*Arturo Devigus*

**Das umfangreiche Applikationsentwicklungs-Framework für die einfache Entwicklung von Microsoft Visual Studio.NET Datenbank-Applikationen!**

## Was ist unser Applikations Framework VDX und wozu brauche ich es?

Die Entwicklung von Datenbank Applikationen in der Microsoft .Net Umgebung ist auf den ersten Blick bereits einfach und verspricht ein ausreichendes Mass an Produktivität.



Geht es jedoch darum, eine standardisierte und kostengünstig wartbare Software in einem Team von Entwicklern zu implementieren, müssen sehr viele Detailfragen angegangen und umfangreiche Konzepte praktisch umgesetzt werden. Nur so ist eine einheitliche und erfolgreiche Entwicklung sichergestellt. Wir haben diese mehrjährige Entwicklungsphase durchlaufen und bieten das Resultat dieser intensiven Arbeit als umfangreiches Applikations Framework für den .Net Datenbank Entwickler mehrsprachiger Applikationen an.

Wenn Sie XML basierte, mehrschichten Windows Applikationen erstellen, bietet Ihnen VDX wertvolle Unterstützung. Ohne grossen Aufwand können wahlweise auch "Outlook Style" Benutzeroberflächen mit Baumstrukturen (Treeviews) zur Datennavigation implementiert werden.

VDX ist keine Sammlung von „Blickfänger Controls“, sondern ein durchdachtes Datenbank Applikations Framework.

Der Einsatz des Applikations Frameworks VDX bei unseren eigenen, mehrsprachigen Projekten hat sich als äusserst erfolgreich erwiesen. Bereits ab einer Projektgrösse von wenigen Mitarbeitern macht sich der Einsatz eines ausgereiften Frameworks innert kürzester Zeit bezahlt. Dank der kompletten Dokumentation, der Tutorials, der technischen Referenzen sowie der Beispielapplikation ist das Wissen rasch aufgearbeitet und in Produktivität umgesetzt.

Wir sind ein Software Ingenieur Büro, welches sich auf die **Entwicklung individueller Software Anwendungen** im Banken-, Versicherungs- und Industriebereich **auf der Microsoft .NET Plattform** spezialisiert hat. Zusätzlich bieten wir im Bereich **Aktienregister für schweizer Namenaktien** sowie für **Generalversammlungen** die von uns entwickelten Lösungen als Standardsoftware an. Abgerundet wird unser Angebot von einer eigenen Software Entwicklungsumgebung, welche wir an andere Software Entwickler weiterlizenzieren und deren Einsatz von uns geschult wird.

### Produktivität steigern

Die für unsere Kunden erarbeiteten Individual-Software-Projekte auf der Microsoft-Plattform für Grosskunden unterschiedlichster Branchen, ermöglichen es, die Produktivität unserer Kunden nachweisbar zu steigern und sich dadurch einen wichtigen Wettbewerbsvorteil zu erarbeiten.

### Fachwissen erarbeiten und umsetzen

Neben unserem hochspezialisierten Fachwissen in der Informatik ist es eine unserer herausragenden Stärken, dass wir uns **mit der Fachmaterie unserer Kunden auseinandersetzen** und darin ein umfassendes Wissen erarbeiten. Es ist unsere Überzeugung, dass eine erfolgreiche, integrale Software Dienstleistung nur durch ein angebrachtes Mass an erworbenem Fachwissen möglich ist. Wir wollen den Kunden und seine Probleme verstehen und die **Informatik als Mittel zum Zweck der nachhaltigen Produktivitätssteigerung einsetzen**.

So ist es kein Zufall, dass sich die Devigus Engineering AG mittlerweile in verschiedensten Bereichen des Banken-, Versicherungs- und Industriebereiches **profunde Fachkenntnisse** erworben hat. Im Speziellen haben wir uns im Bereich der **Aktienregisterführung für schweizer Namenaktien sowie der Aktionärs Generalversammlungen** mit all den damit verbundenen Prozessen ein weitreichendes Wissen erarbeitet.

Deshalb werden wir von unseren Kunden als **weit mehr als nur eine reine Software Firma** wahrgenommen. Vielmehr erkennt der Kunde in uns einen Partner, der auch in Fachfragen kompetent beraten und unterstützen kann. Dass die gesamte Software Implementation ebenfalls aus unserer Hand kommt, garantiert eine optimale und reibungslose Umsetzung.

### Software Plattform

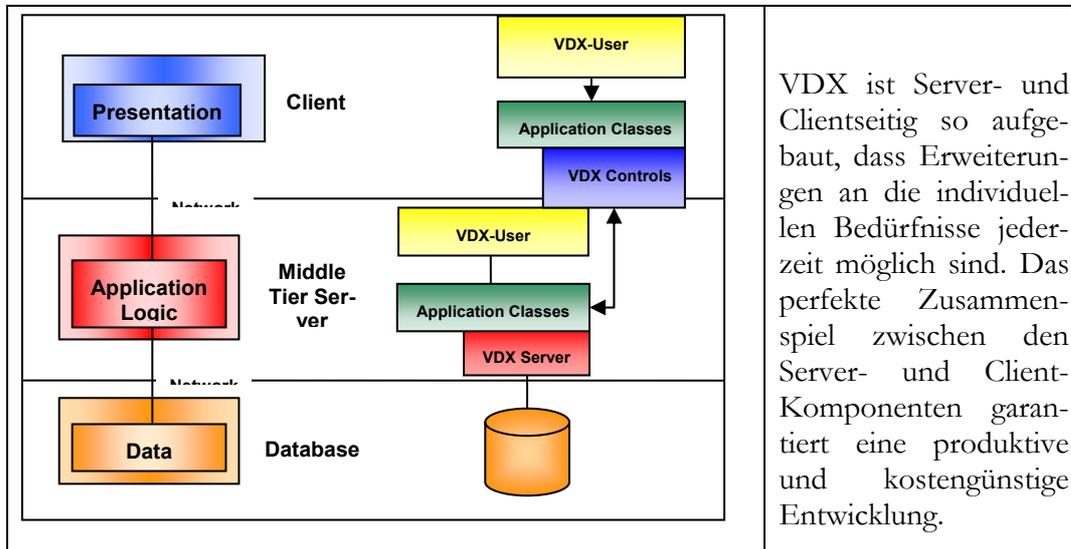
Die von uns entwickelte Software erstellen wir auf Basis der modernen **Microsoft .Net Plattform**. Die eingesetzte **Programmiersprache C#** erlaubt eine Entwicklung nach neuesten Erkenntnissen der Software Industrie. Damit unsere Software Projekte einheitlich, professionell und produktiv implementiert werden können, haben wir eine umfangreiche Entwicklungsumgebung in Form eines **eigenen Applikations Frameworks** erarbeitet. Dieses Framework bieten wir auch anderen Software Entwicklern an und schulen den Einsatz in deren eigenen Projekten.

### Kontakt knüpfen

Ganz egal in welchem Bereich Sie mit Devigus Engineering AG in Kontakt treten, es erwartet Sie eine dynamische Unternehmung, für welche **„Let's be more productive!“** weit mehr als nur ein Schlagwort ist. Es würde uns freuen, auch Sie zu unseren Kunden zählen zu dürfen oder wenn Sie uns in Ihrem Umkreis weiterempfehlen!

## Die Architektur des VDX Frameworks

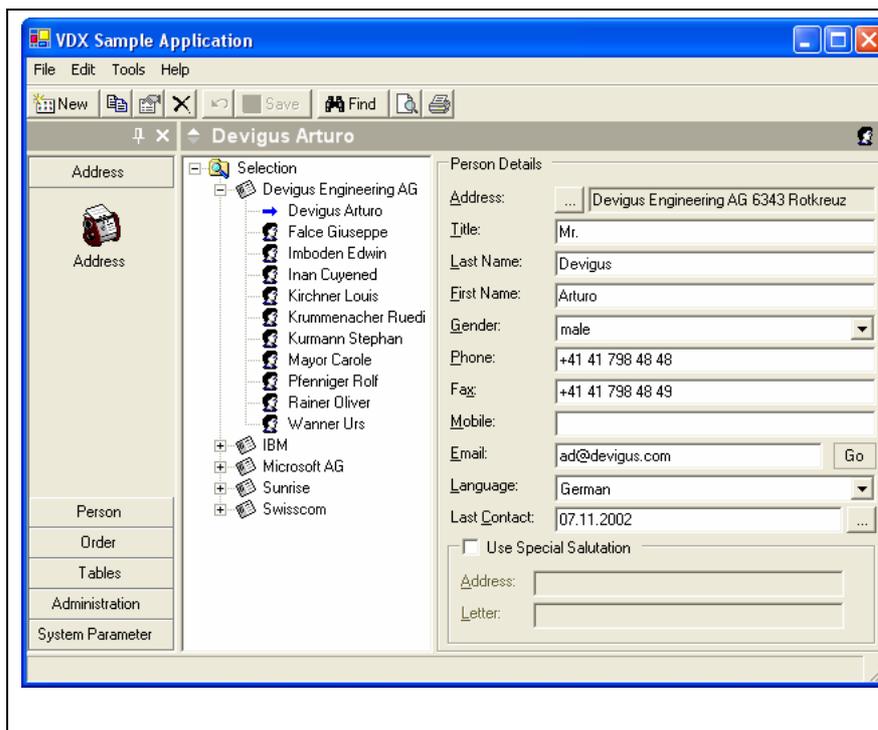
Das VDX Framework besteht aus einem Client (VDX Controls) und einem Server (VDX Server) Teil. Beide Framework Komponenten können gemeinsam eingesetzt werden um eine maximale Produktivitätssteigerung bei der Entwicklung von Windows Applikationen zu erreichen. Für die Entwicklung von Browser basierten Applikationen kann nur der Server Teil eingesetzt werden.



VDX ist Server- und Clientseitig so aufgebaut, dass Erweiterungen an die individuellen Bedürfnisse jederzeit möglich sind. Das perfekte Zusammenspiel zwischen den Server- und Client-Komponenten garantiert eine produktive und kostengünstige Entwicklung.

## Aussehen einer VDX Windows Applikation

Das Aussehen Ihrer Applikationen können Sie grundsätzlich frei gestalten. VDX macht zusätzlich eine Reihe von Vorschlägen, wie immer wiederkehrende Standardfälle abgedeckt werden können.



Entsprechen diese Vorschläge auch Ihren Bedürfnissen, können Sie diese direkt umsetzen. Dadurch senken Sie die Entwicklungszeit markant.

Andernfalls, oder in speziellen Situationen, werden Sie die offene Architektur von VDX zu schätzen wissen. Eine komplette Individualisierung ist dadurch uneingeschränkt möglich.

## Lieferumfang des VDX Frameworks

- Setup zur automatisierten Installation aller Komponenten
- VDX Server Framework
- VDX Client Framework
- VDX Sample Application (inkl. Source Code)
- 
- VDX Getting Started Dokumentation (Deutsch und Englisch)
- Tutorial Explorer Tree Standard (Deutsch und Englisch)
- Tutorial Explorer List (Deutsch und Englisch)
- Tutorial Pickfield (Deutsch und Englisch)
- Tutorial Explorer Tree Extended (Deutsch und Englisch)
- Tutorial Explorer Tree One-ToMany (Deutsch und Englisch)
- 
- User Manual Application Wizard (Deutsch und Englisch)
- User Manual Client (Deutsch und Englisch)
- User Manual Exception Editor (Deutsch und Englisch)
- User Manual Language Editor (Deutsch und Englisch)
- User Manual Server Framework (Deutsch und Englisch)
- 
- Technical Reference Server (CHM Online Hilfe Datei, Englisch)
- Technical Reference Client (CHM Online Hilfe Datei, Englisch)

## Preise, kostenlose Probe für 30 Tage, Copyright

Wir bieten VDX 2.0 in der Schweiz für CHF 799.- zzgl. MwSt an. Schweizer Firmen können gegen Rechnung oder Kreditkarte zahlen. Der Verkauf im Euroraum wird für € 499.-, der in den übrigen Ländern für USD 499.- gegen Kreditkarte angeboten.

**Die Software kann von unserer Homepage unter <http://vdx.devigus.com> nach vorgängiger Registrierung heruntergeladen und für 30 Tage kostenlos getestet werden!**

Visual.NET Extensions (VDX) ist ein Produkt der Devigus Engineering AG, CH-6343 Rotkreuz. Jede Verwendung von VDX bezogenen Unterlagen benötigt die schriftliche Einwilligung seitens Devigus Engineering AG, alle mit VDX zusammenhängenden Publikationen müssen den Copyright Hinweis der Devigus Engineering AG aufweisen.

...Let's be more productive!

---

### Devigus Engineering AG

|                      |   |
|----------------------|---|
| Geschäftsform:       | Aktiengesellschaft  |
| Geschäftsführer:     | Arturo Devigus, Dipl. Ing. ETH, eMail: ad@devigus.com   |
| Gründungsdatum:      | 1987 als Einzelunternehmung / seit 1990 als Aktiengesellschaft  |
| In Zug/ Mitarbeiter: | Seit 1993 in Zug/ 13 Mitarbeiter  |
| Kontakt:             | Devigus Engineering AG, Grundstrasse 3, CH-6343, Rotkreuz / Zug   |
| Internet:            | Tel: +41 (0)41 798 48 48, Fax: +41 (0)41 798 48 49<br><a href="http://www.devigus.com">http://www.devigus.com</a> , eMail: info@devigus.com |

