

# Einleitung

*Von Rainer Becker*

**Sehr geehrte Leserinnen und Leser,  
Liebe FoxPro-Anwender(innen),  
Liebe dFPUG-Mitglieder,**

**wir möchten Euch ganz herzlich zur vierzehnten Ausgabe von FoxX Professional begrüßen. Es gibt wieder einige Neuigkeiten, über die wir Euch unbedingt berichten möchten! Deshalb vorweg wieder mal ein paar kurze Worte zu dieser Ausgabe, den neuen Angeboten und den vielen Online-Aktivitäten sowie allgemeinen News. Und abschließend noch ein paar Absätze zu dem Framework Visual Extend in eigener Sache...**

---

## Inhalt FoxX Professional 14.0

---

Und hier wieder eine weitere umfangreiche Ausgabe unserer Loseblattsammlung mit wieder ca. 200 Seiten DIN A4 zu und rund um Visual FoxPro. Sie können unter anderem folgende Beiträge erwarten:

- Microsoft Bewertungsleitfaden für Visual FoxPro 8.0 in deutscher Version
- Deutscher Konferenzbericht von Hans-Otto Lochmann und Armin Neudert, unseren Online Coverage Reportern
- Kurz-Interview mit Yair Alan Griver auf der letztjährigen Entwicklerkonferenz
- Marketing Artikel über ein Projektschätzungswerkzeug mit guten Ergebnissen für Visual FoxPro
- Umfangreicher Artikel zum Taskpane-Manager - von der letzten Ausgabe verschoben und passend zu unserem Update der deutschen Taskpane im Portal
- Kurzer Artikel mit Quellcodebeispielen zum Datenaustausch von Visual FoxPro mit PDAs via RAPI
- Beitrag zur Datenansteuerung von VFP unter Crystal Reports
- Allgemeine Einführung in die Programmierung von Internetanwendungen von Harold Chattaway
- Beitrag zum Arbeiten mit Formularen von Jim Booth

Abgerundet wird die Ausgabe durch Personalien, Buchvorstellung, Fallstudien sowie

Hinweis zum CeBIT-Regionaltreffen und den deutschen Versionen von weiteren Ken Levy Letters von der Microsoft Homepage. Als Beilage gibt es wieder eine Ausgabe der Zeitschrift Component Developer.

---

## Vorschau FoxX Professional 15.0

---

Für die Sommer-Ausgabe 15.0 der Loseblattsammlung FoxX Professional haben wir auch schon folgende Vorankündigungen unter vielem anderem Material:

- Artikel zur Ansteuerung von PDF-Dokumenten aus Visual FoxPro
- Tipp zum Zugriffsschutz auf Tabellen auf Betriebssystemebene von Alf Borrmann
- Rezension zum Framework Visual Extend aus der Zeitschrift FoxPro Advisor
- Bericht zum Arbeiten mit den Internetklassen von WebConnection
- .NET-Einführungsartikel für VFP-Entwickler von Rick Strahl
- Der erste Beitrag in unserer neuen Rubrik Memberware mit ZIP-Funktionen für Ihre Anwendung von Uwe Habermann

Auch hier gibt es wieder Personalien, Buchvorstellung, Fallstudien und weitere Ken Levy Letter. Als Beilage gibt es vermutlich zwei

Ausgaben der Zeitschrift Component Developer sowie eventuell eine Begleit-CD.

---

## dFPUG auf der CeBIT 2004

---

Man mag es sich ja eigentlich gar nicht wirklich vorstellen, aber mit diesem Jahr ist das Dutzend voll und die dFPUG steht wieder bei den Microsoft-Vorführmaschinen auf der Hannover Messe CeBIT.

Leider wurde dieses Jahr die Zahl der Vorführmaschinen von 8 auf 6 gekürzt und selbst das Kino wurde Opfer des Rotstifts. Demzufolge gibt es leider auch keine Vorführmaschine mehr mit dem dFPUG-Logo drauf. Aber zumindest Visual FoxPro steht an der Maschine und der bekannte Klaus Sobel von Microsoft sowie Rainer Becker von der dFPUG beantworten Fragen rund um Visual FoxPro.

Übrigens: Die Firma ProLib Tools spart dieses Jahr auch und hat keinen Messestand. Die Firma AccountView hält nur Vorträge im Kongresscenter und ist auch ohne eigenen Messestand. Dadurch gibt es deutlich weniger Anlaufpunkte zum Thema Visual FoxPro als noch im Vorjahr – aber wenn sich die Konjunktur im Laufe des Jahres erholt, sind in 2005 hoffentlich alle wieder da.

Kommen Sie doch mal bei den Vorführmaschinen von Microsoft vorbei. Vielleicht am Freitag vor unserem CeBIT-Regionaltreffen!

---

## CeBIT-Regionaltreffen

---

Die dFPUG lädt erneut zum CeBIT-Regionaltreffen in Hannover parallel zur CeBIT ein. Schauen Sie am Freitag Abend unbedingt bei uns vorbei und nehmen Sie an unseren Vorträgen teil. Es lohnt sich auf jeden Fall!

Kommen auch Sie zu unserem nächsten CeBIT-Regionaltreffen am Freitag, den 19.3.2004 um 19:30 Uhr im Restaurant Lister Turm. Es erwarten Sie außer vielen Kollegen, Freunden und Bekannten die folgenden Vortragsthemen:

- Vorstellung der vielfältigen neuen dFPUG-Angebote sowie Vorschau auf die weitere Planung insbesondere zum Webaufttritt von Rainer Becker
- Übersicht über die wichtigsten neuen Features von Europa, der Folgeversion von Visual FoxPro 8.0, von Jürgen "wOOdy" Wondzinski
- Vorführung des ersten dFPUG-Memberware-Produktes, einer ZIP-Bibliothek mitsamt Klassen zur Ansteuerung, von Uwe Habermann
- Bericht über die neuesten Entwicklungen bei Microsoft bezüglich Marketing von Rainer Becker
- Technischer Vortrag zur Verwaltung von Optionen und Einstellungen in eigenen Anwendungen unter VFP von Andreas Flohr und Thorsten Weggen
- Kurzer Bericht zur weiteren Entwicklung von Visual Extend sowie zu neuen sehr umfangreichen Beispielanwendungen von Uwe Habermann und Rainer Becker

Wie Sie sehen können, haben wir ein sehr umfangreiches Programm für Sie zusammengestellt. Kommen Sie rechtzeitig und möglichst pünktlich, damit wir auch alle Vorträge durchbekommen bei unserem engen Zeitplan! Abendessen kann man übrigens vor Ort zu vernünftigen Konditionen bestellen. Ende der Veranstaltung ist ca. 23:00 Uhr.

---

## Verlosungen auf Regionaltreffen

---

Und wo wir gerade beim Thema Regionaltreffen sind: In der nächsten Runde der dFPUG-Regionaltreffen werden erneut Preise unter den Teilnehmern verlost sowie kleinere Goodies verteilt. Im Vorjahr hatten wir auf den Regionaltreffen folgendes verlost:

- ein deutsches Update-Buch
- ein .NET-Buch für VFP-Entwickler
- einen oder mehrere USB-Sticks
- einen Konferenzordner 2001

Da diese Aktionen jeweils gut ankamen, werden sie im ersten und zweiten Quartal 2004 mit anderem Material wiederholt.

Im ersten Quartal gibt es auf den jeweiligen Regionaltreffen einen Einkaufsgutschein von EUR 50,- wahlweise für Visual FoxPro oder Visual Extend sowie auf der gleichen oder einer weiteren Veranstaltung einen Rabattgutschein für die deutsche Hilfedatei von EUR 20,-, welche unter den anwesenden Teilnehmern verlost werden. Alle Gutscheine müssen im ersten Quartal eingelöst werden.

Im zweiten Quartal hoffen wir dann auf das rechtzeitige Erscheinen von zwei neuen deutschen Buchtiteln bei der dFPUG zu den Themen Applikationsentwicklung sowie Visual Extend. Jeweils ein Exemplar der Buchtitel wird nach Erscheinen wieder an die Regionaltreffen geschickt zwecks Einsichtsmöglichkeit für die Teilnehmer und am Ende der jeweiligen Veranstaltung dann wiederum unter den Teilnehmern verlost.

Seien auch Sie dabei, wenn es wieder etwas zu gewinnen gibt!

---

## **Vorabversion der deutschen Hilfedatei Visual FoxPro 8.0 lieferbar**

---

Eine aktualisierte Version der deutschen Hilfedatei für Visual FoxPro 8.0 kann seit Jahresanfang direkt vom Hersteller dFPUG zu günstigen Subskriptionspreisen bezogen werden. dFPUG-Mitglieder können die CD für nur EUR 49,90 vorbestellen. Der Subskriptionspreis für Nicht-Mitglieder beträgt EUR 59,90. Im Preis enthalten ist sowohl die umgehende Zusendung der aktuellen Arbeitsversion sowie die spätere Zustellung der Endversion. Alle Preisangaben sind zzgl. Versand und zzgl. 16% gesetzl. MWSt. – also ggf. die Angabe einer Umsatzsteueridentnummer nicht vergessen.

Eine Fertigstellung der Lokalisierung und die Erstellung einer entsprechenden finalen Version der deutschen Hilfedatei wird kurz nach der Hannover Messe CeBIT 2004 erwartet. Der Preis der endgültigen Version beträgt für alle Besteller nach diesem Zeitpunkt einheitlich EUR 69,90. Dies ist übrigens niedriger als der frühere Differenzpreis

von Microsoft zwischen englischer und deutscher Version von Visual FoxPro.

Aufgrund der Dateigröße von fast 7 MB konnte die Hilfedatei bisher leider nicht Online zum Download angeboten werden sondern steht nur auf CD zur Verfügung. Wir verhandeln aber mit unserem Serviceprovider derzeit über die Konditionen, so dass ein temporäres Downloadangebot vielleicht doch noch eingerichtet werden kann. Die Vorabversion von der VFP-Entwicklerkonferenz 2003 bzw. der Begleit-CD der letzten Ausgabe unserer Loseblattsammlung FoxX Professional war leider noch sehr unvollständig und gab nur einen ersten Eindruck vom Stand der Arbeiten.

Für die Arbeiten werden weiterhin freiwillige Mithelfer gesucht, die abschnittsweise die neuen Texte auf Deutsch übersetzen und an uns zurücksenden. Sofern Sie daran Interesse haben, melden Sie sich doch bitte unbedingt bei unserem Lokalisierungsteam unter <mailto:translation@dfpug.de>.

---

## **Deutscher Buchtitel zu Visual FoxPro in Arbeit**

---

Nach dem großen Erfolg des deutschen Updatebuches zu Visual FoxPro 8.0 plant die dFPUG nunmehr die Herausgabe eines weiteren Buchtitels zu Visual FoxPro, der die effiziente Anwendungsentwicklung mit Visual FoxPro betrachtet und damit ein Komplementär-Titel zu dem Updatebuch ist. Die Titel ergänzen sich dabei gegenseitig sehr gut.

Dafür wurde der Buchtitel „Effective Techniques for Application Development for Visual FoxPro“ von Jim Booth, erschienen bei Hentzenwerke, von Mathias Gronau übersetzt und dabei gleichzeitig von ihm und von Rainer Becker aktualisiert, so dass auch neuere Funktionen von Visual FoxPro in den Versionen 7.0 und 8.0 sowie weitere Technologien wie z.B. WebServices berücksichtigt werden.

Der Buchtitel hat ca. 400 Seiten und wird für den Preis von EUR 49,90 incl. MWSt. und zzgl. Versandkosten im dFPUG-Buch-

bestellservice voraussichtlich zur Jahresmitte verfügbar sein. Sobald die Druckvorlagen zur Verfügung stehen, wird es temporär auch eine Bestellmöglichkeit zum Subskriptionspreis von EUR 39,90 incl. MWSt. und zzgl. Versandkosten, um die Auflage besser planen zu können. Englische nicht aktualisierte Probekapitel des ursprünglichen Titels stehen im Partnerverzeichnis von Hentzenwerke im dFPUG-Dokumentenportal zum kostenlosen Download bereit.

---

## **Tschechische Benutzeroberfläche für Visual FoxPro 8.0 verfügbar**

---

Eugen Wirsing von der dFPUG flog eigens nach Prag um zusammen mit Igor Vit die tschechische Benutzeroberfläche für Visual FoxPro 8.0 SP 1 fertig zustellen und das Ergebnis kann sich sehen lassen.

Nach den Versionen für Deutsch und Französisch hat die dFPUG damit in Zusammenarbeit mit Igor Vit nun auch eine Tschechische Benutzeroberfläche für Visual FoxPro 8.0 Service Pack 1 bereitgestellt.

Eugen Wirsing verbrachte dafür einige Tage im derzeit sehr kalten Prag und fügte nicht nur die für ihn leider reichlich unleserlichen lokalen Begriffe ein sondern konnte dank tatkräftiger Unterstützung vor Ort auch die Dialoge von Visual FoxPro korrekt arrangieren. Herzlichen Dank für den Einsatz an Eugen und an Igor!

Die Benutzeroberfläche kann derzeit aus unserem Portalverzeichnis Dokumentation geladen werden und steht in Kürze auch auf der Homepage der Firma Daquas zur Verfügung. Wie auch für die französische Version wird auch für diese lokalisierte Benutzeroberfläche ein Link von der jeweiligen Landeshomepage von Microsoft geschaltet.

Damit finden unsere Lokalisierungsbemühungen für die Benutzeroberfläche von Visual FoxPro 8.0 ein vorläufiges Ende, denn für Koreanisch, Russisch und die zwei chinesische Sprachvarianten fehlen uns einfach die passenden Übersetzungshelfer <g>.

---

## **Spanische Hilfedatei für VFP 8.0**

---

Eine spanische Hilfedatei für Visual FoxPro 8.0 wurde von der internationalen spanischsprachigen Usergroup PortalFox in Rekordzeit erstellt. Das Lokalisierungsprojekt wurde am 20. Oktober 2003 gestartet. Erstes Ergebnis war die spanische Benutzeroberfläche mit Fertigstellung am 30. November 2003 und am 5. Januar 2004 war dann auch bereits die Hilfedatei komplett fertig übersetzt.

Insgesamt 59 Mithelfer aus den Ländern Spanien, Kuba, Kolumbien, Argentinien, Brasilien, Peru, Mexiko, Chile, Ecuador, Guatemala, El Salvador und den Vereinigten Staaten waren als Übersetzer, Lektoren oder Koordinatoren tätig. In 3 Monaten wurden insgesamt 3068 Zeitstunden investiert.

Mit unserer einstelligen Zahl an Mithelfern aus Deutschland (leider nicht Österreich bzw. Schweiz) können wir da leider nicht mithalten. Die deutsche Benutzeroberfläche und eine Vorabversion der Hilfedatei ist zwar verfügbar, aber trotz fast zeitgleichem Beginndatum wird die Endversion der Hilfedatei erst nach der Hannover Messe CeBIT 2004 versandfertig sein.

Für die Arbeiten an der deutschen Hilfedatei werden deshalb weiterhin freiwillige Mithelfer gesucht, die abschnittsweise die neuen Texte auf Deutsch übersetzen und an uns zurücksenden. Sofern Sie daran Interesse haben, melden Sie sich doch bitte unbedingt bei unserem Lokalisierungsteam unter <mailto:translation@dfpug.de>.

---

## **Neue dFPUG-Webseiten online und neue Dokumente im Portal**

---

Die Homepage der dFPUG wurde leicht umgestaltet, so dass an erster Stelle nunmehr neue Reiter für Visual FoxPro und für Visual Extend stehen. Um die Sichtbarkeit von Visual FoxPro zu erhöhen, wurde unter der Domäne <http://www.visualfoxpro.de> der Start so eingerichtet, dass man gleich auf den Informationsseiten zu der neuen Version von Visual FoxPro 8.0 landet.

Passend dazu gibt es unter dem Reiter VFP auch gleich den endlich verfügbaren Bewertungsleitfaden von Microsoft zu Visual FoxPro 8.0 auf Deutsch in HTML. Die deutsche bzw. englische Version des Bewertungsleitfadens sowie weitere Dokumente von Ken Levy finden sich im Portal im Verzeichnis Online.

Neu sind im Verzeichnis Online auch vier englische Texte von Boudewijn Lutgerink zum Thema Marketing im Zusammenhang mit Visual FoxPro. Unter anderem mit der Vorstellung eines interessanten Tools zur Aufwandsschätzung von Projekten mit durchaus vorteilhaften Ergebnissen für Visual FoxPro. Der Artikel erschien uns so interessant, dass er in übersetzter Form auch in dieser Ausgabe der Loseblattsammlung enthalten ist.

Seitens der dFPUG gab es eigene neue Dokumente sowohl im Portal wie auch auf den Webseiten wie z.B.

- dFPUG-Inforundbrief 2004
- Übersicht über die dFPUG-Angebote
- Konferenzbericht 2003 mit Bildern
- Bestellformular deutsche Buchtitel
- Bestellformular englische Buchtitel
- Bestellformular VFP- bzw. VFX-Lizenzen und natürlich die deutsche Hilfedatei.

Der dFPUG-Inforundbrief wurde auch online umgesetzt und auf der Homepage verlinkt, da er unter Allgemeines nicht gefunden wurde. Außerdem gibt es eine aktualisierte deutsche Taskpane im Portal mit verbesserter Anzeige des eNewsletters als Newsfeed.

Das neue Partnerverzeichnis von Hessen IT (vormals Initiative Hessen Software) ist leider noch in Arbeit. Hier werden weitere Beiträge aus dem Bereich Softwareentwicklung in deutscher Sprache platziert und kategorisiert werden, um die Themenbandbreite des Portals zu erweitern.

PS: Bezüglich des leichteren Erkennens von Neuerungen im dFPUG-Portal können wir dFPUG-Mitgliedern demnächst eine Abonnementfunktion für Abfragen anbieten – mehr zu dem neuen Angebot weiter unten.

---

## Die Top-Dateien und Top-Themen im Portal

---

Apropos Portalangebote: Wir haben uns einmal die Top Downloads aus dem dFPUG-Portal im Zeitraum Anfang September bis Anfang November angeschaut und dabei so einige Überraschungen erlebt.

Wer hätte zum Beispiel gedacht, dass unsere Top-Download-Datei der Konferenzvortrag E-ACTI.PDF aus dem Jahre 2002 ist mit konstant weit über hundert Downloads pro Woche! Jemand sagte, der Begriff ACTI wäre in einem anderen technischen Bereich wichtig und daher käme wohl das hohe Interesse von FoxPro-fremden Internet-Durchsuchern. Ebenfalls knapp vor der 1.000-Schallmauer für die betrachteten 8 Wochen ist ausgerechnet meine eigene Slideshow zum Rechnungswesen unter slideshows/wb\_fibu.ppt. Darin sind wohl so viele Schlagworte aus dem Finanzwesen enthalten, dass entsprechend komplexe Suchen bei dieser Slideshow landen, warum auch immer.

Erfreulich dann die nächsten beiden Plätze mit endlich Dokumenten zu Visual FoxPro, so dass in der Downloadhitliste das Probekapitel 8 zum Buchtitel Megafox von Hentzenwerke sich mit der von der dFPUG erstellten deutschen Benutzeroberfläche für Visual FoxPro 8.0 die Bronzemedaille teilt.

Wild durcheinander geht es dann auf den nächsten Plätzen, die zwischen 500 und 100 Mal downgeloadet wurden, aber immerhin einen eindeutigen Schwerpunkt auf das Thema FoxPro erkennen lassen:

- Die Begleitdatei d\_mail+mapi\_obj.doc der VFP-Konferenz 1996
- Einführung in Visual Studio.NET aus der Ausgabe 10.0
- Artikel zu OLE-Automation aus dem FUCHS 1/1998
- Vortragsunterlagen zu MSDE der VFP-Konferenz 2002
- Die deutsche Benutzeroberfläche für Service Pack 1
- Englischer Vortrag E-SOFT der VFP-Konferenz 2001

- Vortrag zu OLE von der VFP-Konferenz 1996
- Hentzenwerke Probekapitel zum Buchtitel zu Crystal Reports
- MAPI-Funktionsübersicht der FOCUS-Bibliothek

Auf jeweils weniger als hundert Downloads im betrachteten Zeitraum brachten es diverse Kapitel aus der Ausgabe 12.0 unserer Loseblattsammlung FoxX Professional wie zum Beispiel der Artikel zum Hackers Guide „Es gibt noch mehr“ und „Die Entwicklung von VFP in Zahlen“ mit dem Versionsvergleich zwischen den verschiedenen VFP-Versionen sowie der Beitrag zu MS-Graph. Das Interesse am Hackers Guide ist weiterhin ungebrochen hoch, da auch das Kapitel aus der Ausgabe 8.0 immer noch hohe Downloadzahlen hat.

Zusammenfassend fallen folgende Themenbereiche auf, die wir in Zukunft wohl noch intensiver betrachten werden müssen:

- MAPI (Mailanbindung, Integration mit Outlook und anderen Mail-Clients)
- OLE (OLE Allgemein bzw. Ansteuerung von Word und Excel)
- MSDE (besonders interessant mit der nächsten Version von VFP)
- MSGRAPH (Erstellung von Geschäftsgrafiken aller Art in der Anwendung)

Es besteht aber die Befürchtung, dass bei diesen Themen genau wie bei den beiden Top-Downloads zu einem erheblichen Teil Nicht-FoxPro-Anwender über unsere Angebote gestolpert sind und diese halt genutzt haben. Insgesamt ergibt deshalb die Analyse der Downloadzahlen ein etwas verwirrendes Bild. Auch wenn Suchmaschinenzugriffe sowieso schon rausgerechnet wurden, können wir leider die Nicht-FoxPro-Downloader nicht identifizieren, was das Ergebnis leider unverwertbar macht für die weitere Themenplanung der Loseblattsammlung.

Am besten sagen Sie uns per eMail an <mailto:redaktion@dfpug.de>, welche Themen Sie persönlich besonders interessieren bzw. welche Themen Sie vermissen.

---

## Nutzung durch Mitglieder

---

Wir möchten höflich daran erinnern, dass das dFPUG-Dokumentenportal ausschließlich für die Nutzung durch dFPUG-Mitglieder vorgesehen ist, da es über den Mitgliedsbeitrag finanziert wird.

Natürlich haben wir nichts dagegen, wenn sich Anwender von Visual FoxPro und ggf. noch FoxPro/Windows oder von anderen xBase-Sprachen wie z.B. Clipper usw. sich mal in unserem Portal umschauchen, um sich über Visual FoxPro kundig zu machen. Wir wollen mit unserer umfangreichen und leicht zugänglichen Materialsammlung ja gerade auch den interessierten Neueinsteigern oder potentiellen Updatern die Möglichkeit der jeweils neuesten Version von Visual FoxPro überzeugend vorstellen.

Da uns aber mittlerweile einige wenn auch bisher nur wenige Kündigungen der dFPUG-Mitgliedschaft erreicht haben, wo uns auf telefonische Rückfrage offen gesagt wurde, dass man sich ja alles kostenlos online ziehen könne und deshalb kein Geld für den Mitgliedsbeitrag ausgeben möchte, können wir dieses Verfahren wohl auf Dauer nicht beibehalten. Das ist natürlich schade, da wir zusätzlichen Aufwand in die Zugriffssicherung stecken müssen, aber der Trend „Geiz ist geil“ scheint auch vor wirklich moderaten Aufwänden wie für dFPUG-Mitgliedschaft und/oder Produktupdates nicht halt zu machen, obwohl es sich bei beiden Punkten um betriebswirtschaftlich sehr leicht zu rechnende Dinge handelt. Mit auch nur einer passenden Funktion oder einem gefundenem Dokument mit dem benötigten Inhalt hätte man sich die Arbeitszeit im Gegenwert von Mitgliedschaft oder Update doch sowieso gespart - Ausgabensenkung kann nun mal sehr leicht auch Aufwandssteigerung und geringere Produktivität bedeuten...

Falls Sie sich also nicht zu einer dFPUG-Mitgliedschaft entschließen können, haben Sie natürlich weiterhin Zugriff auf das bisher verfügbare Material. Schon allein deshalb, weil wir Massendownloads des gesamten Portalinhalts vermeiden möchten. Diese

Komplettdownloads kommen schon häufig genug vor und sind völlig sinnlos, da man eigentlich nur mit Hilfe unserer umfangreichen erweiterten Suchmaske wirklich zielsicher etwas finden kann und beim Download die Kategorienzuordnungen verloren gehen. Neue Inhalte allerdings werden nur noch in eingeschränktem Umfang für die Allgemeinheit bereitgestellt.

---

## Portalangebote für Mitglieder

---

Das bisherige sehr umfangreiche Material im dFPUG-Dokumentenportal steht selbstverständlich weiterhin zur Verfügung, aber zukünftiges Material bzw. zukünftige neue Angebote wie zum Beispiel die jeweils durchsuchbare sowie ggf. kategorisierte Form

- der vierteljährlichen Ausgaben der Loseblattsammlung FoxX Professional
- der umfangreiche Konferenzordner zur jährlichen Entwicklerkonferenz
- der importierten Forumsnachrichten aus dem dFPUG-Forum
- der verlinkten Wiki-Einträge
- der exklusiven neuen Angeboten an dFPUG-Mitglieder (sog. Memberware)
- der deutschen Dokumentation
- von neuen Buchtiteln (bei der dFPUG in Vorbereitung)

werden ab Jahresmitte 2004 nur noch in geschlossenen Verzeichnissen des Portals bereitgestellt, für die eine Anmeldung erforderlich ist. Alle dFPUG-Mitglieder erhalten rechtzeitig eine eMail mit Usernamen und Passwort sowie der separaten Portaladresse für den individuellen Zugang. Sofern uns Ihre eMail-Adresse nicht vorliegt, können wir Ihnen Ihre Zugangsdaten natürlich nicht bereitstellen und Sie müssen diese per eMail unter <mailto:mitglieder@dfpug.de> anfordern. Im Anschreiben dieser Ausgabe drucken wir Ihnen zur Kontrolle die uns vorliegende Mailadresse mit ab und bitten Sie um kurze Kontrolle. Auf den Bereitstellungstermin von exklusiven Angeboten für dFPUG-Mitglieder wird per eNewsletter und in Portal-Webparts natürlich nochmals gesondert hingewiesen.

---

## Abonnementfunktion für Suchergebnisse bei Portalabfragen

---

Die Umstellung von Teilbereichen des dFPUG-Portals auf persönliche Anmelde-notwendigkeit erlaubt nicht nur den Zugriff auf weitere Dokumente. Sondern positiv für namentlich registrierte Anwender wird dabei auch eine neue Funktion im dFPUG-Portal sein: Man kann als namentlich registrierte Anwender bis zu 20 erstellte Abfragen abspeichern und sich bei Ergebnisänderungen der Abfrage automatisch die Änderungen auf der Startseite des Portals anzeigen und ggf. zusätzlich eine eMail bei Änderung bzw. als Zusammenfassung täglich oder wöchentlich zustellen lassen. Sie werden damit über Neuerungen in den für Sie interessanten Kategorien oder von Ihnen selbst definierten beliebig komplexen Suchabfragen in unserer umfangreichen Suchmaske automatisch und kostenlos per WebPart auf der Startseite bzw. per eMail informiert.

---

## Peter Herzog als neuer Mitarbeiter

---

Als Abschluss zu dem Abschnitt über Online-Aktivitäten noch eine höchst positive Nachricht in eigener Sache: Peter Herzog ist ab dem 1. März 2004 fester Mitarbeiter der dFPUG c/o ISYS GmbH. Damit haben wir jetzt nicht nur einen weiteren (nach Uwe Habermann) wirklich bekannten Visual FoxPro-Entwickler mit im Team sondern mit Peter Herzog als Erfinder der Active FoxPro Pages auch einen Internet-Profi, der uns beim weiteren Ausbau der Webpräsenz tatkräftig unterstützen kann. Demzufolge kann man sich in naher Zukunft auf ein erneut erweitertes Internetangebot zum Thema Visual FoxPro freuen! Dazu passend auch der folgende kurze Newsbeitrag...

---

## MS Content Management Server

---

Nachdem wir den Microsoft SharePoint PortalServer 2001 mit dem dFPUG-Portal seit einem Jahr gut am laufen haben und

auch eine entsprechende Fallstudie bei Microsoft erschienen ist, kommt jetzt der nächste Schritt: Die Einbindung des Microsoft Content Management Server, zwecks leichter Aktualisierung der diversen Webseiten und einfacherer Einbindung von Datenzugriffsfunktionen in dynamische Webseiten. Entsprechende neue Hardware ist derzeit in Beschaffung und wir werden ebenfalls wieder eine Fallstudie erstellen.

Netterweise dürfen wir auch den Biztalk Server 2004 einsetzen, haben aber leider die dafür notwendigen weiteren Anwendungen noch nicht soweit fertig, als dass ein Einsatz in naher Zukunft realistisch wäre. Gleiches gilt für den derzeit noch zu aufwändigen Umstieg auf SharePoint PortalServer 2003 mit vielen interessanten neuen Funktionen.

---

## Kurzreferenzen Visual FoxPro 8.0

---

Verwende Gutes und rede darüber! Unter dieser Überschrift fordern wir hiermit von Ihnen lieber Leser eine Kurzstellungnahme zu dem von Ihnen verwendeten Produkt zwecks Veröffentlichung auf unserer Webseite unter <http://www.visualfoxpro.de>.

Alle Anwender von Visual FoxPro 8.0 bitten wir herzlich um ein kurzes Statement zu den ersten Erfahrungen mit der neuen Version, damit wir dieses Statement auf einer zusätzlichen Seite mit Referenzen im Internet veröffentlichen können. Zusätzlich zu dem kurzen Statement benötigen wir noch die Angabe von Vor- und Nachname, Name bzw. Bezeichnung der Firma, Ort und Land. Ganz wichtig wäre noch ein kleines Bild oder Foto, das wir neben das Statement stellen wollen, um die Darstellung aufzulockern.

Bitte sendet entsprechende kürzere oder mittellange Statements einfach umgehend und spontan an <mailto:redaktion@dfpug.de>.

### Beispiel zu Visual FoxPro 8.0:

Folgende neuen Features waren für mich die Highlights und ich verwende sie schon seit der VFP8 Beta. Sie sind für mich so selbstverständlich geworden, dass ich tatsächlich die Liste der neuen Features brauchte, um mir in Erinnerung zu rufen, dass es früher

auch ohne sie gehen musste, zumal viele der Verbesserungen gleich nach deren Einführung in meine Basisklassen gewandert sind und ich deshalb nicht mehr unmittelbar mit ihnen konfrontiert bin:

- AutoIncrement Integer Feldtyp
- Collection class
- BINDEVENT()
- Empty class
- TRY..CATCH..FINALLY
- DOEVENTS [FORCE]
- Page, Header und Column member classes
- Ctrl+TAB um in einem PageFrame zwischen den Pages zu wechseln
- Mehrzeilige ToolTips, Umbruch auch manuell mit CHR(13) möglich
- AllowOutput Eigenschaft des Forms
- Grid Highlight

CursorAdapter und XMLAdapter verwende ich derzeit zwar noch nicht, weil der Bedarf noch nicht wirklich gegeben war, sehen aber so interessant aus, dass ich mich unbedingt demnächst damit beschäftigen muss um mehr darüber zu lernen und sie vielleicht beim nächsten Projekt schon verwenden zu können.

Erich TODT, St. Pölten, Österreich

---

## Kurzreferenzen Visual Extend 8.0

---

Die gleiche Bitte richten wir auch an die Entwickler, die nicht nur mit Visual FoxPro 8.0 sondern auch mit der neuen Version 8.0 des Frameworks Visual Extend arbeiten. Bitte sendet entsprechende kürzere oder mittellange Statements einfach umgehend und spontan an <mailto:visualextend@dfpug.de>. Nachfolgend ein Beispiel zu VFX 8.0.

### Beispiel zu Visual Extend 8.0:

For the last 30 days I have worked with the evaluation version and must say that I am very pleased with the quality. Development is much quicker than it used to be. I hope the next version will be even more complete and will include the CursorAdapter class. Of course you can use the quote. Congratulations on the effort of your group! I am

happy to pay for your work as it will save me and probably a lot of other developers around the world a lot of work.

Bart Van de Cruys  
A&A Consultants Group, Beerse, Belgium

---

## Neuer Build für Visual Extend

---

Für Visual Extend 8.0 ist seit dem 6. Februar 2004 ein neuer Build 0206 verfügbar. Der neue Build enthält folgende Verbesserungen:

- Unterstützung der neuen tschechischen Benutzeroberfläche in der Entwicklungsumgebung von Visual FoxPro
- Unterstützung von Niederländisch als 9. verfügbare Sprache für erstellte Anwendungen
- kleinere Korrekturen und Ergänzungen aufgrund von Hinweisen

Das Update kann wie immer kostenlos von der Homepage downgeloadet werden unter <http://www.visualextend.de>.

---

## Neue Webseiten und Dokumente

---

Sowohl im Verzeichnis zu Visual Extend im Dokumentenportal der dFPUG als auch auf den Webseiten zu Visual Extend hat sich ebenfalls jede Menge Neues getan:

- Sowohl auf der Homepage als auch im Portal ist nunmehr die englische Dokumentation / Benutzerhandbuch zur neuen Version Visual Extend 8.0 verfügbar.
- Umgekehrt steht die Updatebeschreibung nunmehr auch auf Deutsch zur Verfügung
- Ein 4-seitiger Informations-Flyer zu Visual Extend wurde an alle registrierten Anwender in Deutschland, Österreich und der Schweiz verschickt. Flyer und Anschreiben sind im Dokumentenportal eingestellt.
- Hinweise zur Onlineregistrierung stehen sowohl im Portal als auch auf einem separaten neuen Reiter FAQ zur Verfügung

- Slideshow und Vortragsunterlagen des erfolgreichen VFX8-Updateworkshops vom Januar 2004 stehen im Portal zum Download zur Verfügung
- Einige englische Vertragsregelungen wurden ebenfalls im Portal zur Verfügung gestellt (z.B. Mengenrabatte).
- Die News- und Dokumentenübersicht im Portal wurden aktualisiert und englische News-Seiten auf fremdsprachigen Webseiten eingeführt.
- Durch den Einbau eines neuen Reiters auf der dFPUG-Homepage zum Thema Visual Extend und direkter Verlinkung auf die entsprechenden deutschen Seiten wurde das Produkt besser sichtbar gemacht.
- Die spanischen Webseiten sind vollständig online.

Des weiteren folgt demnächst eine englischsprachige Rundmail an alle registrierten Anwender unabhängig vom eNewsletter, da nur wenige englischsprachige Anwender den eNewsletter abonniert haben, aber ebenfalls kurz auf die neue Version bzw. den neuen Build hingewiesen werden sollten.

---

## Rezension im FoxPro Advisor

---

In der Märzausgabe der bekannten Zeitschrift FoxPro Advisor erscheint seit langer Zeit wieder ein Review zu dem Framework Visual Extend. Das Review wurde von dem bekannten US-Entwickler Andrew Ross MacNeill geschrieben, der einigen Anwendern von früheren deutschen VFP-Entwicklerkonferenzen her noch bekannt sein mag. Die uns zugesandte Vorabversion des Artikels ist ausgesprochen schön geschrieben und gibt einen guten Eindruck von den Möglichkeiten von Visual Extend. Damit wird die neue Version von Visual Extend auch im internationalen Markt wesentlich bekannter.

In weiteren Ausgaben der Zeitschrift FoxPro Advisor wird das Produkt voraussichtlich auch in den kleinen Marktübersichten mit einem wenn auch kleinen Eintrag vertreten sein.

---

## Vendor of the Month

---

Eine weitere Marketingaktion rund um Visual Extend ist eine erneute Sonderaktion zusammen mit der VFUG. Die dFPUG ist mit Visual Extend „Vendor of the Month“ (VOM) der VFUG für den Zeitraum Februar und März 2004 mit einem Rabattangebot für alle Mitglieder sowohl der VFUG (Virtual FoxPro User Group) als auch natürlich der dFPUG von 10% auf Vollversionen.

Außerdem schalten wir in diesem Zusammenhang weiterhin eine kleine Bannerwerbung auf der Homepage der VFUG.

---

## Gedrucktes Handbuch für VFX

---

Für die Anwender des Frameworks Visual Extend haben wir eine weitere gute Nachricht - eine gedruckte Version des deutschsprachigen Handbuchs zur neuen Version inklusive weiterer technischer Artikel sowie einiger Fallstudien ist in Vorbereitung. Da unser wirklich herrlich hässlicher Fisch in Farbe gedruckt natürlich noch viel schöner aussieht, gibt es ein farbiges Cover <g>.

Nach Erscheinen wird auf den dFPUG-Regionaltreffen jeweils ein Exemplar vorgestellt und anschließend unter den anwesenden Teilnehmern verlost. Alle Interessierten können das Handbuch zum günstigen Sonderpreis von EUR 29,90 im dFPUG-Buchversandservice erwerben.

---

## Version 2.0 des Frameworks VDX

---

Die Firma Devigus Engineering AG aus der Schweiz hat die Version 2.0 des .NET-Frameworks VDX fertiggestellt. Eine englische Beschreibung befindet sich auf der Subdomain zu dem Produkt. Ein deutscher Flyer sowie Tutorien und Fallstudien finden sich im Partnerverzeichnis im dFPUG-Portal. Eine kostenlose 30-Tage-Testversion steht auf der Subdomain zur Verfügung. Die Vollversion kann man für einen Betrag von EUR 499,- erwerben. Sofern Sie sich für die Entwicklung von Windows-Anwendungen

im Outlook-Look und Feel unter dem .NET-Framework interessieren, bietet das Framework VDX mit Sicherheit einige interessante Aspekte für die eigene Entwicklung und ist darüber hinaus preiswert erhältlich. Es hat mit dem ursprünglich von Devigus Engineering entwickelten Framework Visual Extend allerdings keinerlei Ähnlichkeit.

---

## Diskussion mit Zeitschrift c't bis auf weiteres ohne Ergebnis

---

Die dFPUG diskutiert immer mal wieder mit dem zuständigen Fachredakteur Hajo Schulz bei der Zeitschrift c't über den möglichen Abdruck eines Artikels über Visual FoxPro. Unter der Überschrift „Visual FoxPro 8.0 in Deutsch zum Download“ haben wir zum Beispiel folgenden Beitrag leider ohne Abdruckerfolg eingereicht:

Während viele andere Anbieter von xBASE-Entwicklungssystemen schon die Fahnen gestrichen haben, lieferte ausgerechnet Microsoft vom Markt fast unbemerkt mal wieder eine weitere Version der objektorientierten Entwicklungsumgebung und dem relationalen Datenbanksystem Visual FoxPro. Neben vielen Verbesserungen im Bereich Client/Server und XML runden neue Werkzeuge wie Taskpane, Toolbox, Codereferenzsuche und Webservice-Builder sowie von Visual Basic entlehnte Technologien wie Fehlerbehandlung mit TRY/CATCH und Eventbinding an interne und externe Ereignisse die neue Version ab.

Die konkrete Ankündigung von weiteren Folgeversionen und die Weiterentwicklungsgarantie des Herstellers bis 2010 machen Visual FoxPro zu einem sicheren Hafen von xBASE-Entwicklern, wäre nicht gleichzeitig die Lokalisierung gestrichen worden. Die deutschsprachige FoxPro User Group sprang ein, hat die deutsche Benutzeroberfläche und eine deutsche Taskpane in Eigenregie fertiggestellt und bietet diese kostenlos zum Download an (siehe Softlink). Kostspflichtig hingegen ist ein ebenfalls verfügbares deutsches Updatehandbuch zur neuen Version sowie die deutsche Dokumentation.

---

## Letzte Möglichkeit zur Teilnahme am MCP-Test für VFP 6.0

---

Das Interesse an den MCP-Tests zu Visual FoxPro war in der deutschen Anwendergemeinde nie besonders groß - aber vielleicht sollten Sie es doch noch mal schnell probieren bevor der Test abgeschaltet wird. Sie werden sonst nie erfahren, ob Sie die Tests nicht gleich auf Anhieb bestanden hätten. Derzeit werden noch die folgenden Tests zu Visual FoxPro 6.0 in englischer Sprache angeboten:

- 070-156 Designing and Implementing Desktop Applications with Microsoft Visual FoxPro 6.0
- 070-155 Designing and Implementing Distributed Applications with Microsoft Visual FoxPro 6.0

Aber spätestens zum Juni 2004 werden diese wie auch viele weitere Tests von Microsoft zu Nicht-.NET-Entwicklungsumgebungen abgeschaltet und dann kann man daran nicht mehr teilnehmen. Zumindest den Test zu Visual FoxPro Desktop-Applications sollte sich jeder Entwickler zutrauen. Nach so vielen Jahren Softwareentwicklung und Datenbankdesign mit Visual FoxPro sollte eigentlich jeder FoxPro-Entwickler ohne große Vorbereitungen diesen Test mit guten Chancen versuchen können.

Als Vorbereitung genügt wahrscheinlich schon das Durchblättern unserer Kategorie Entwicklung:MCP im dFPUG-Dokumentenportal. Unter dieser Kategorie finden Sie unter anderem folgende Dokumente und Slideshows:

- Umfangreiche Vortragsunterlagen und Slideshows von den entsprechenden Vorträgen von Ted Roche auf den VFP-Konferenzen in 1999 und in 2001
- Deutsche und englische Probekapitel aus dem entsprechenden Hentzenwerke-Buch VFP MCP Study Guide von Cindy Winegarden und Evan Delay – der Buchtitel ist übrigens weiterhin lieferbar!

- Deutsche Slideshows zum MCP-Test von Rainer Becker und Norbert Abb mit weiteren Hinweisen

Natürlich können Sie über die dFPUG den Vorbereitungsbuchtitel VFP MCP Study Guide bestellen und sich mit Hilfe des Buchtitels vorbereiten. Aber wahrscheinlich reicht das Durcharbeiten der Portaldokumente bereits für ein erfolgreiches Bestehen eines MCP-Tests zu VFP aus.

Melden Sie sich einfach bei einem der beiden Testcenter an und nehmen Sie an dem Test in einem der Testcenter in Ihrer Nähe teil. Die Gebühr beträgt zwar ca. 140 US\$ und der Test dauert ca. 2 Stunden, aber den Titel hat man dafür auf Dauer, selbst wenn Microsoft den Test später abschaltet. Wenn es beim ersten Mal wieder Erwarten nicht klappen sollte, kann man sich ja immer noch den Buchtitel holen und es dann noch einmal besser vorbereitet versuchen.

---

## dFPUG-eNewsletter

---

Einige der in dieser Einleitung behandelten Themen erschienen in ähnlicher Form bereits in dem elektronischen Newsletter der dFPUG. Betrachten Sie dies bitte nicht als Doppellieferung sondern als sich leider etwas überschneidende Medien.

Sofern Sie sich noch nicht bei unserem kostenlosen elektronischen Newsletter registriert haben, möchten wir Sie dringend bitten, die Anmeldung dort baldmöglichst nachzuholen, da wir nur einen Teil der dort veröffentlichten Informationen nochmals in dieser Einleitung zur Loseblattsammlung abdrucken können.

---

## Viel Spaß beim Lesen!

---

Wir wünschen viel Lesespaß mit unserer neuesten Ausgabe!

**Euer dFPUG-Team**