



# Newsletter

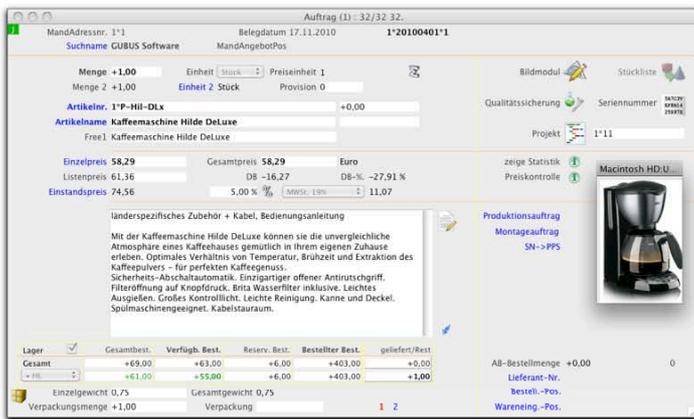
## NEU: Business OPEN v11 Look & Feel

Anwender von Business OPEN v11 haben es schon bemerkt: wir haben die **Benutzeroberfläche** von BO einer Runderneuerung unterzogen.

**Neue Bildbuttons** verleihen der Business OPEN-Benutzeroberfläche ein zeitgemäßes, mit den aktuellen Mac- und Windows-Betriebssystemen korrespondierendes Aussehen. So macht die Arbeit in BO noch mehr Spaß!

Eine z.T. **neue Raumaufteilung** der Eingabemasken (vor allem in den Vorgangspositionen) sorgt für mehr Ergonomie bei der Dateneingabe.

So wurden z.B. in der Auftragsposition weniger genutzte Editierfelder und Buttons an den rechten Rand gerückt, wo nun aber auch wichtige Felder der zweiten Datensatzseite eine prominere Platzierung finden:



Falls Sie Business OPEN v11 noch nicht einsetzen, sollten Sie bedenken, dass seitens 4D nur noch **bis zum 15.12.2010** die Möglichkeit eines Updates von 4D 2004/BO

## WEITERENTWICKLUNG UND AUSBLICK

### SuperReport-Nachfolger PagePro

Wir testen im eigenen Haus bereits den SuperReport-Nachfolger **PagePro**. Das Produkt ist eine Neuentwicklung der Firma INFORCE Bratislava, die auch schon SuperReport Pro (SRP) betreute.

Das 4D Plugin **PagePro** wird so in BO integriert werden wie Sie es von SRP gewohnt waren. **PagePro** bietet die komplette Funktionalität von SRP und darüber hinaus:

- moderne Optik
- zuverlässige Leerzeilenunterdrückung
- Zoom-Funktion
- verschiedene Header/Footer für gerade/ungerade Seiten
- Darstellung von Sonderzeichen (Polnisch, Russisch, Chinesisch etc.)
- Stilvorlagen
- Tabellen
- Grafik-Import u.a.m.



## Herzlich Willkommen zum 1. Business OPEN-Newsletter aus unserem neuen Büro

*Sehr geehrte Business OPEN-Anwender,*

wir grüßen Sie herzlich aus unseren neuen Räumen in bester Würzburger Wohnlage. mit Aussicht auf die lokalen Sehenswürdigkeiten Festung Marienberg und Wallfahrtskirche Käppele (siehe oben).

Mit dem gewonnenen Weitblick arbeiten wir weiter an neuen Features von Business OPEN und individuellen Lösungen für seine Anwender.

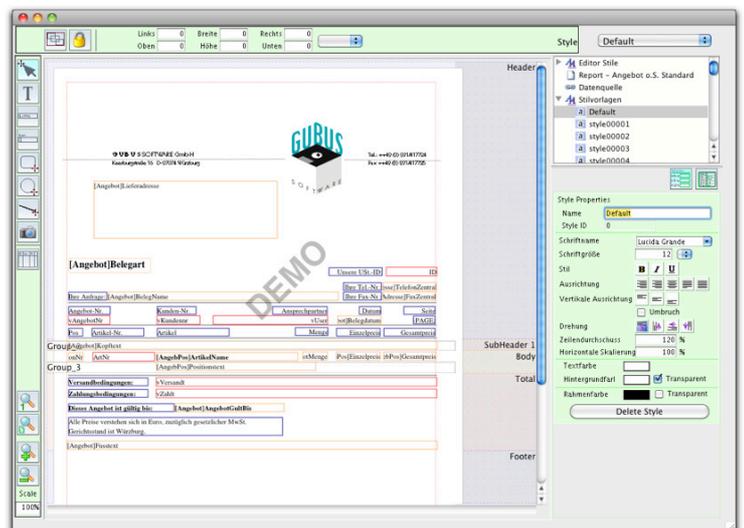
So wartet BO v11 mit neuer Optik, zukunftsweisendem Unicode-Modus und interessanten neuen Modulen auf.

Viel Spaß bei der Durchsicht unseres Newsletters, verbunden mit vorweihnachtlichen Grüßen aus dem verschneiten Würzburg wünscht

*Ihre GUBUS Software*

2006 auf 4D v11 SQL/BO v11 besteht. Danach müssen Sie leider neu kaufen.

Setzen Sie sich also für Ihr individuelles **v11 Update-Angebot** schnell mit GUBUS Software in Verbindung. Alle neuen Features von Business OPEN v11 können Sie [hier](#) nochmals nachlesen.





# Newsletter

## Business OPEN Unicode - Fragen an Dr. Wolter

**Business OPEN v11 wird ab sofort nur noch im sogenannten Unicode-Modus ausgeliefert. Was es damit auf sich hat lesen Sie hier:**

Vorbemerkung: **Unicode** ist ein internationaler Standard, in dem langfristig für jedes sinntragende Schriftzeichen oder Textelement aller bekannten Schriftkulturen und Zeichensysteme ein digitaler Code festgelegt wird.

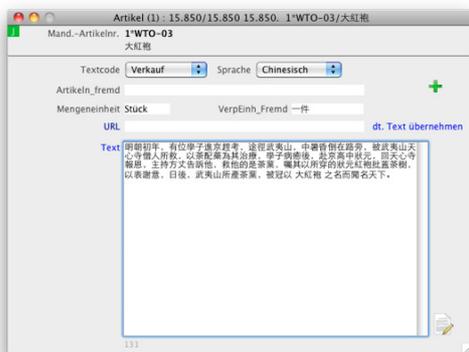
Mehr Info: <http://de.wikipedia.org/wiki/Unicode>

### Herr Dr. Wolter, warum läuft Business OPEN nun im sogenannten Unicode-Modus?

Wir haben Anwender, die auch Kunden in Tschechien und Polen, ja sogar in China beliefern. Selbstverständlich sollen diese Briefe und Formulare in ihrer eigenen Sprache erhalten.

Wir haben intern sehr viel Arbeit investiert, um den BO-Usern diesen Nutzen und weitere Vorteile (s.u.) bieten zu können.

Business OPEN bzw. 4D im Unicode-Modus ist nun in der Lage, die spezifischen **Sonderzeichen** der jeweiligen Sprache **darzustellen** sowie nach Sonderzeichen zu **suchen** und zu **sortieren**. Der bisherige ASCII-Modus konnte dies nicht in jedem Fall.



Mit 4D Report und 4D Write lassen sich die **Sonderzeichen drucken**. Für SuperReport Pro, der nach wie vor nicht in der Lage ist, Sonderzeichen im Unicode darzustellen, ist ein geeignetes Nachfolge-Werkzeug in Sicht, welches dies kann. Einstweilen finden wir für notwendige Belegformulare eine Lösung in 4D Write.

### Gibt es weitere Vorteile von Unicode?

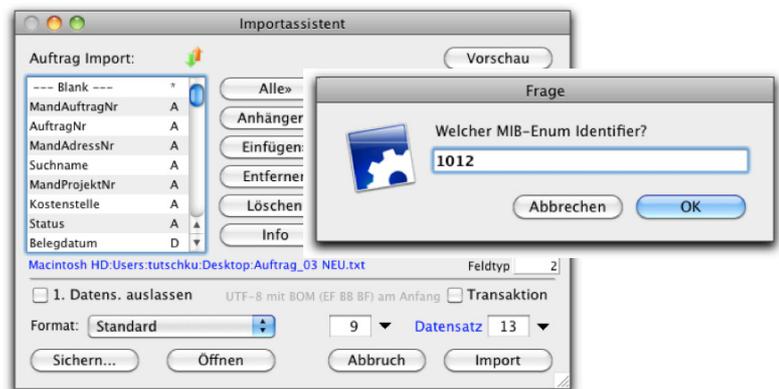
Unicode ist aufgrund seines Zeichenvorrats **zukunftssicher**. Interne Prozesse laufen im 4D Unicode-Modus sehr viel **schneller** ab. **Textfelder** können im Unicode-Modus bis zu **2 GB** Zeicheninhalt aufnehmen (bisher 32 KB).

### Gibt es Problembereiche in BO v11 Unicode?

Im Austausch mit **externen Anwendungen**, spricht beim Import oder Export verlangt BO v11 Unicode größere Sorgfalt vom Anwender als bisher.

Betrachten wir zunächst den Datenimport. 4D/BO im Unicode-Modus kann Dokumente in allen erdenklichen Zeichensätzen einlesen, vorausgesetzt deren **Codierung** wird vor dem Import richtig erkannt.

Aus diesem Grund haben wir den Business OPEN-Importassistenten um Möglichkeiten zur **Zeichenidentifizierung** des einzulesenden Dokuments erweitert:



Die Identifizierung des Import-Zeichensatzes ist Voraussetzung für die korrekte Übertragung in den BO Unicode beim Import.

In der Gegenrichtung exportiert BO beim Daten-Export mithilfe des Export-Assistenten auch im Unicode-Modus im Standardfall eine **ASCII-Textdatei**. Diese kann wie bisher problemlos in externe Anwendungen eingelesen werden.

Als Alternative für den Datenexport aus BO erstellen BO-Anwender gerne einen **4D Bericht** mit dem Ausgabeziel **Textdatei**. Im Unicode-Modus, erstellt der 4D Bericht stets eine **Unicode-Textdatei**. Dieses Verhalten von 4D lässt sich durch BO leider nicht beeinflussen.

Externe Anwendungen wie z.B. ältere Excel-Versionen können möglicherweise die von 4D Report erstellte Unicode-Datei nicht unmittelbar interpretieren, was sich z.B. an der Darstellung von **Umlauten und Sonderzeichen** nachprüfen lässt.

Gibt es Probleme in der Darstellung, können Sie die von 4D Report exportierte Unicode-Datei mit einem Texteditor o.ä. konvertieren, indem Sie sie unter einer anderen **Zeichensatz-Codierung** speichern.

Die wichtigsten Merkmale von Business OPEN v11 Unicode, Handlungsanweisungen zum Import und Export sowie geeignete Konvertierungswerkzeuge haben wir auf dem Merkblatt [Business OPEN / 4D im Unicode-Modus](#) für Sie zusammengestellt.



# Newsletter

## TIPPS & TRICKS MIT DRAG & DROP

**Drag & Drop einer oder mehrerer markierter Vorgangspositionen wieder funktionstüchtig.**

Das von unseren Anwendern einst heiß geliebte **Positionen-Drag & Drop** von Angebot zu Angebot oder von Anfrage zu Anfrage ist in BO v11 wieder möglich. In BO 2006 musste die Funktionalität aus technischen Gründen stillgelegt werden.

Wird der Wareneingang neu eröffnet, müssen Sie zunächst den **Lieferanten** eingeben, um sicherzustellen, dass die Adressen in Bestellung und Wareneingang gleich sind.

Die Methode ist insbesondere dann von Vorteil, wenn aus einer Vielzahl von Bestellpositionen **nur einzelne** in den Wareneingang übernommen werden sollen.

Sie bedeutet eine deutliche **Entlastung des Servers** gegenüber der Standard-Methode, eine Bestellung zunächst komplett umzuwandeln und nicht gewünschte Positionen anschließend zu löschen.

Hierbei mussten erst alle Bestellpositionen ins Lager gebucht und nach dem Löschen wieder zurückgebucht werden, was die Performance des Servers zeitweilig reduzierte.

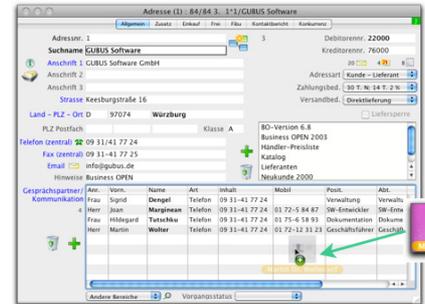
Bei Nutzung der Drag & Drop-Methode werden lediglich die in den Wareneingang geholten Bestellpositionen lagertechnisch verbucht.

### Drag & Drop von vCards nach BO

Wenn Sie eine auf Ihrem Desktop abgelegte **vCard** in das Gesprächspartnerlayout einer geöffneten Adresse ziehen, legt BO aus den Daten der vCard einen **neuen Gesprächspartner** an.

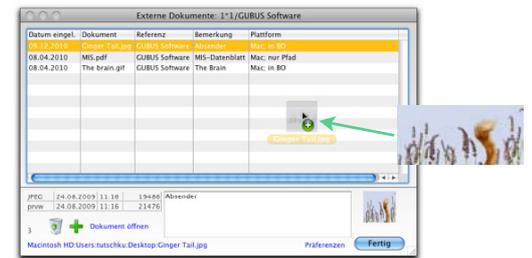
Führen Sie die Aktion in einem neu eröffneten Adressdatensatz aus,

erzeugt BO aus den Daten der vCard sowohl eine **neue Adresse** als auch einen neuen Gesprächspartner:



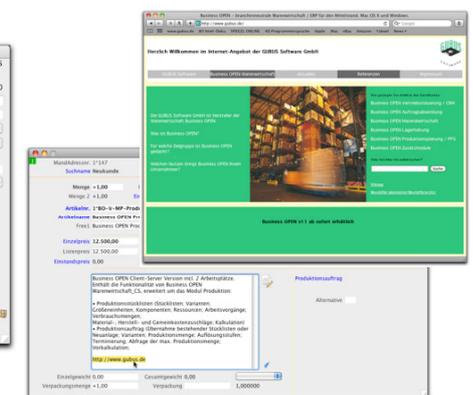
### Drag & Drop ext. Dokumente nach BO

Ähnlich wie vCards können Sie in BO v11 auch **externe Dokumente** von Ihrer Festplatte in das geöffnete Lay-out externer Dokumente ziehen:

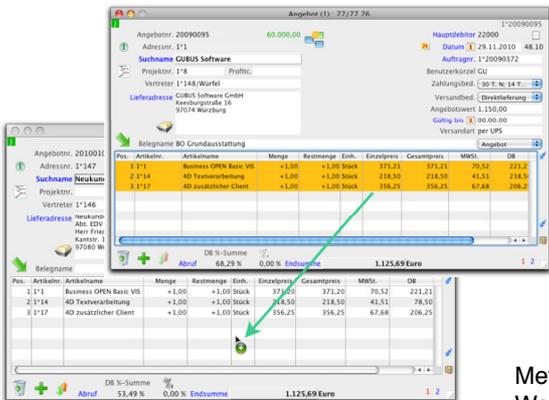


### URL in Textfeld aktivieren

Netter Trick in 4D/BO v11: enthält ein Textfeld eine komplette URL (inkl. http://), also z.B. <http://www.gubus.de>, so können Sie den **Link zur Website** direkt aus BO aktivieren, indem Sie bei gedrückt gehaltener Apfel- bzw. Strg-Taste **auf** die URL klicken:



Nützliche Tipps und Tricks rund um BO finden Sie übrigens auch auf unserer Internetseite unter <http://www.gubus.de/Business%20OPEN/faq.html>



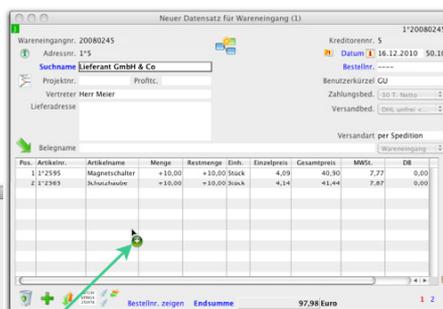
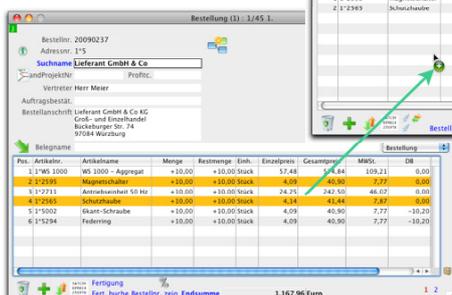
### Aber Achtung:

Beim Ziehen mehrerer markierter Positionen mit dem Mauszeiger müssen Sie die **alt-Taste** gedrückt halten.

Auf die gleiche Art und Weise können auch **mehrere markierte Vorgangspositionen** durch Ziehen auf den Papierkorb gelöscht werden.

### Drag & Drop von Bestellung zu Wareneingang

Ganz neu in Business OPEN v11 ist die Möglichkeit, nun auch ausgewählte Positionen aus einer geöffneten, noch nicht erledigten **Bestellung** in einen gleichfalls geöffneten **Wareneingang** zu ziehen.





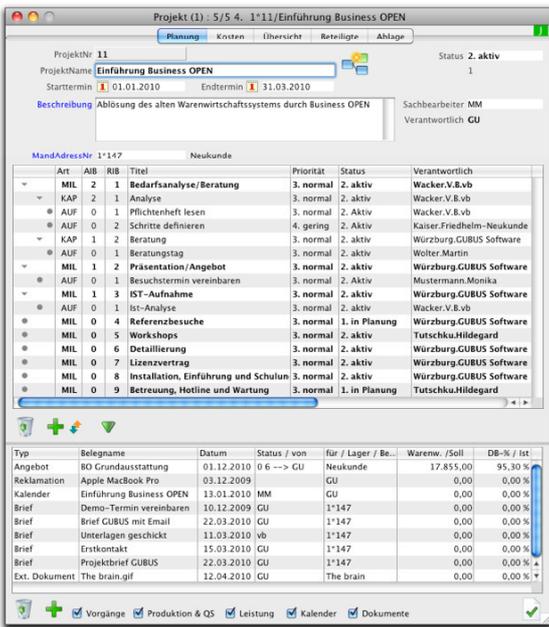
# Newsletter

## NEUE MODULE

### Business OPEN Projektverwaltung

Das in BO v11 deutlich erweiterte **Projektmodul** verwaltet Aufgaben, Termine, Zuständigkeiten und Kosten im Rahmen eines Projekts.

Die **Strukturierung** in Meilensteine, Kapitel und Aufgaben sowie deren hierarchische Anordnung im Sinne eines Projektbaums sind möglich:



Dem Projekt können interne und externe **Beteiligte** mit ihren jeweiligen Verantwortungsbereichen zugewiesen werden.

Zur Visualisierung fälliger bzw. überfälliger Projektbausteine, inkl. Such- und Sortiermöglichkeiten, ist ein Managerassistent integriert.

**Belege, Kalenderfunktionen** und **Dokumente** lassen sich unter einer Projektnummer zusammenfassen und direkt im Projektdatensatz einsehen.

[Dokumentation lesen ... Datenblatt ...](#)  
Ferndemo auf Anfrage.  
Preis: 2.800,- Euro.

### Business OPEN Zeiterfassung

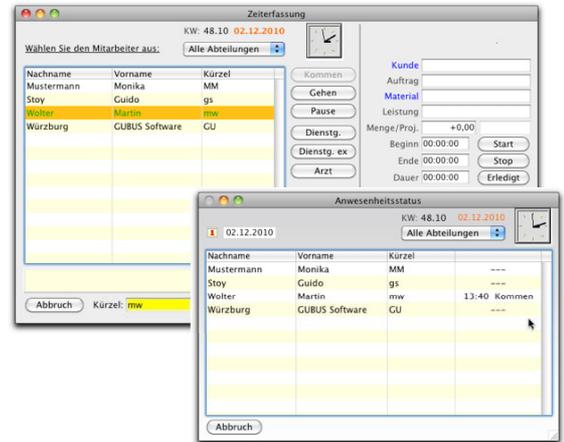
Ebenfalls neu in BO v11 ist ein Modul zur Erfassung von **An-** bzw. **Abwesenheitszeiten** der Mitarbeiter.

Im Zeiterfassungsassistenten kann jeder Mitarbeiter per Mausclick seine Arbeitszeit (Kommen/Gehen), Pausen, Dienstgänge etc. dokumentieren.

Dem Administrator ist ein Kontrollfenster zum **Anwesenheitsstatus** seiner Mitarbeiter zugänglich.

Die einzelnen Zeitmeldungen werden als Datensätze in der BO Datei "Rückmeldung" abgelegt, wo sie für Auswertungen zur Verfügung stehen.

Die Business OPEN Zeiterfassung kann auf Wunsch mit der [Business OPEN Projektverwaltung](#) und/oder der [Business OPEN Leistungserfassung](#) sowie dem [Business OPEN PPS-Modul](#) verknüpft werden.  
[Datenblatt ...](#)  
Ferndemo auf Anfrage.  
Preis: 850,- Euro.

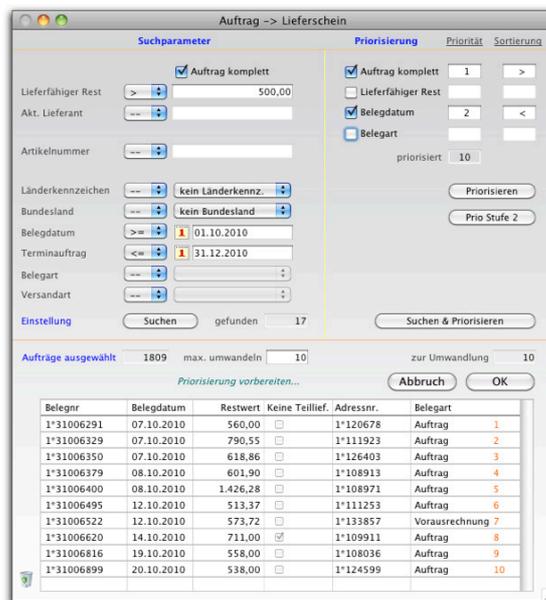


### Lieferfähige Aufträge 2.0

Business OPEN v11 wartet mit einer stark erweiterten Funktion zur Ermittlung **lieferfähiger Aufträge** auf.

Der Anwender kann in einem Dialog Aufträge zunächst nach diversen Kriterien (lieferfähiger Restwert, Artikel, Region, Datum u.a.) **selektieren**.

Anschließend kann er die gefundenen Datensätze bei festgestellter Lieferbarkeit zur Umwandlung **priorisieren**. Beispielsweise nach Komplettierung des Auftrags, Datum u.a. (siehe Foto links unten).



In einer zweiten Priorisierungsstufe teilt die Funktion auf Wunsch verfügbaren **Artikelbestand** den einzelnen Auftragspositionen in der bevorzugten Bearbeitungsreihenfolge zu.

Der Anwender kann die vorgeschlagene Reihenfolge manuell übersteuern und die **maximale Zahl** der zur Umwandlung ausgewählten Aufträge festlegen.

Ferndemo auf Anfrage.  
Preis: 1.400,- Euro.



# Newsletter

## Business OPEN / 4D Versionsübersicht

### BO v11

Akt. BO-Version: Datum 06.12.2010  
(beruht auf 4D v11 SQL 11.8)

BO v11 ist die aktuelle Anwender- und Entwickler-Version von Business OPEN. Neuentwicklungen werden nur noch in BO v11 vorgenommen.

Updates von BO 2006 auf BO v11 können jederzeit bestellt werden.

### BO 2006

Lzt. BO-Version: Datum 29.05.2009  
(beruht auf 4D 2004.7)

Server und Clients 2004.7 müssen gemeinsam aktualisiert werden.

Der Inhalt des Plugins-Ordners ist komplett zu tauschen. Darin befinden sich zu **2004.7** passende 4D-Module sowie ein neuer SuperReport Pro 2.8 als Bundle. Aus dem Mac/Win4DX-Ordner sind die älteren SRP-Dokumente daher zu entfernen.

### Achtung:

Wenn Sie mit BO 2006 auf Intel-Macs arbeiten, so sollten diese so viel Arbeitsspeicher wie nur irgend möglich enthalten. Betreiben Sie BO auf Intel-Macs mit 4D 2004.7.

### BO 2003

Wird nicht mehr gepflegt.  
Lzt. BO-Version: Datum 07.06.2006  
(beruht auf 4D 2003.7)

### Achtung:

Release 2003.8r2 vom April 2006 ist die letzte offizielle Version von 4D 2003 (nicht von GUBUS Software freigegeben).

Die technische Weiterentwicklung wurde von 4D zum 30.06.2006 beendet. Updates von 4D 2003 auf 4D 2004 oder 4D v11 sind zum 31. 03 2009 ausgelaufen. Der Verkauf von 4D 2003-Produkten ist eingestellt.

### 4D Produkt Lifecycle

<http://de.4d.com/products/lifecycle.html>

### GUBUS ftp-Server

Wir halten auf unserem ftp-Server für Sie bereit:

- Akt. Business OPEN-Version 2006 und v11

Download bitte nur nach Rücksprache! Oft enthalten die aktuellen Versionen nur kundenspezifische Erweiterungen, die nicht von allgemeinem Interesse sind.

- Akt. 4D-Versionen (Server, Client, Tools)

- BO pdf-Handbuch 2006

- Neu eingerichtet wurde ein Ordner "upload", in den Sie bei Bedarf Daten hochladen können.

BO-Kunden erfragen die Zugangsdaten für den ftp-Server und das Passwort bitte direkt bei GUBUS Software.

### 4D Zertifizierungsmatrix

<http://www.de.4d.com/produkte/zertifizierungsmatrix.htm>

### Impressum:

GUBUS Software GmbH  
Keesburgstraße 16  
97074 Würzburg  
Telefon: 09 31-41 77 24  
Fax: 09 31-41 77 25  
<mailto:info@gubus.de>  
Internet: <http://www.gubus.de>

Verantwortlich: Dr. Martin Wolter  
Redaktion: Hildegard Tutschku

### Feedback:

Ihre Meinung interessiert uns. Teilen Sie uns bitte Ihre **Anregungen und Wünsche** zu Business OPEN und dem Newsletter mit:  
<mailto:tutschku@gubus.de>

### Neuer Interessent:

Sie kennen jemanden, der sich für unseren **Newsletter interessiert**? Bitte nennen Sie uns seine Email-Adresse:  
<mailto:dengel@gubus.de>

### Newsletter abmelden:

Falls Sie den Newsletter künftig nicht mehr erhalten möchten, können Sie sich hier vom **Bezug abmelden**:  
<mailto:dengel@gubus.de>

**Dieser Newsletter wurde als Serienmail aus Business OPEN versendet.**  
(Wie das geht lesen Sie [hier](#).)