GFAhnen 7.0 Installation unter Windows Vista

Die aktuelle Programmversion 7.0 von GFAhnen wurde zu einem Zeitpunkt erstellt, an dem das Betriebssystem Windows Vista noch nicht am Markt verfügbar war. Das Programmentwicklungssystem Delphi 2007 erscheint Ende März Anfang April 2007 in einer Vista Version.

Mit dieser Schritt für Schrittanleitung werden die erforderlichen Einstellungen erklärt.

Da ich nicht der Entwickler der Software bin, habe ich diese Anleitung an Hand verschiedener Tipps und Anregungen, sowie eigener Tests zusammengestellt.

Die Benutzung dieser Anleitung erfolgt auf eigene Gefahr und Risiko des Anwenders.

Das Betriebssystem Windows Vista schränkt in der Standartinstallation jedes Programm in den Zugriffsrechten auf Ordner und Verzeichnisse stark ein.

Die jeweiligen einfachen Zuggriffsrechte für die einzelnen Order müssen nach der Installation von GFAhnen erteilt werden.

Aus diesem Grund muss ein anderer Installationspfad als vorgegeben verwendet werden.

Also nicht nach C:\Program Files\gff\gfahnen\

Sondern nach C:\gfahnen $\$

Die Installation.

Die Installation kann nur im Administratormodus erfolgen.

Nach dem Einlegen der Installation-CD GFAhnen erscheint folgende Meldung



Mit Maus-Doppelklick auf Setup.exe bestätigen



Mit Maus-Doppelklick auf Zulassen bestätigen

Der Installer von GFAhnen wird nun gestartet. Die folgenden Fenster entsprechend beantworten.

enutzerinformationen	
Geben Sie bitte Ihre Informationen ein.	
Benutzername:	
Penke	
Organisation:	
DD .	
μ.	
Diese Anwendung wird installiert für:	
Diese Anwendung wird installiert für: ③ Jeden, der diesen Computer verwendet (alle	Benutzer)
Diese Anwendung wird installiert für: ③ Jeden, der diesen Computer verwendet (alle ○ Nur für mich (Penke)	Benutzer)
Diese Anwendung wird installiert für: ③ Jeden, der diesen Computer verwendet (alle ○ Nur für mich (Penke)	Benutzer)

Hier Benutzername und Organisation eingeben Wichtig ist Diese Anwendung wird Installiert: *Jeden*

GFAhner	n - InstallShield Wizard			
Zielordno Klicken S "Ändern	e r Sie auf "Weiter", um diesen C 1 [°] , um in einen anderen Ordn	Ordner zu installieren o er zu installieren.	oder klicken Sie auf	
	Installiere GFAhnen nach: E:\Program Files\GFF\GFA	hnen\		Ăndern
staliShield .				

Üblicherweise wird der Pfad C:\Program Files\GFF\GFAhnen\ Dieser Pfad bereitet unter Vista Probleme. Stattdessen nach : C:\GFAhnen\

GFAhnen - InstallShield Wizard	
Aktuellen Zielordner ändern Zielordner bestimmen.	
Suchen in:	
GFAhnen	E 4
Ordnername:	
ICt(GFF(GFAnnen)	
tallShield	OK Abbrechen

Mit Maus-Klick auf OK bestätigen

🔀 GFAhne	en - InstallShield Wizard	X
Zielordne Klicken S "Ändern	er Sie auf "Weiter", um diesen Ordner zu installieren oder klicken Sie auf ", um in einen anderen Ordner zu installieren.	X
	Installiere GFAhnen nach: C:\GFF\GFAhnen\ Ändern	
InstallShield -	< Zurück Weiter > Abbreche	n)

Mit Maus-Klick auf *Installieren* bestätigen. GFAhnen wird nun installiert.

🙀 GFAhnen - InstallShield W	izard	×
	InstallShield Wizard abgeschlossen	
4	Der InstallShield Wizard hat GFAhnen erfolgreich installiert. Klicken Sie auf "Fertigstellen", um den Assistenten zu verlassen.	
	< Zaräck Fertigstellen Abbreche	1

Mit Maus-Klick auf Fertigstellen bestätigen.

Nach dem Abschluss der Installation GFAhnen nicht starten.

Einstellung der erforderlichen Pfade in der BDE

Wichtiger Hinweis: Die BDE ist standardmäßig nicht in Windows Vista enthalten. Die BDE wird erst bei der Installation von GFAhnen mit installiert.

Die BDE braucht eine Angabe über ein freies Verzeichnis mit vollen Zugriffsrechten. Dieses sollte unter Vista C:\USERS\PUBLIC sein. Wobei C:\ der übliche Standart Laufwerk ist. In meinem Beispiel steht teilweise installationsbedingt E:\USERS\PUBLIC

Systemsteuerung aufrufen. Klassische Ansicht Hier die BDE-Verwaltung aufrufen.

Systemsteuerung					
Systemsteuerung	•		▼ [0]	Suchen	
Startseite der Systemsteuerung Klassische Ansicht	Name Kategor				<u>8</u>
	Anpassung	Automatische Wiedergabe	BDE-Verwaltung	Begrüßungscenter	Benutzerkonten

In der BDE Verwaltung gemäß folgenden Bild aufrufen.

BDE-Verwaltung C:\Programme\Bort Objekt Bearbeiten Ansicht Optionen Hilf	and\Common Files\BDE\IDAPI32.Cl e	G	<u>×</u>
eXna			
Treiber und System	Definition von PARADOX		
Datenbanken Konfiguration	Definition		
E 😨 Konfiguration	VERSION	4.0	
⊡05 Native		FILE	
	LANGDRIVER	Pdox ANSI Intl	
OBASE	BLOCK SIZE	2048	
FOXPRO	FILL FACTOR	95	
MSACCESS	LEVEL	7	
in - 🔁 ODBC ⊕ - 🔤 System	STRICTINTEGRTY	TRUE	

Den Eintrag unter NET DIR üblicherweise C:\ anklicken. Es erscheint rechts ein Feld mit 3 Punkten

e X na			
Treiber und System	Definition von PARADOX		
Datenbanken Konfiguration	Definition		
🖃 🔁 Konfiguration	VERSION	4.0	
🖻 😏 Treiber	NET DIR	CA	
🚊 🕞 Native	TYPE	FILE	
PARADOX	LANGDRIVER	Pdox ANSI Intl	
	BLOCK SIZE	2048	
FOXPRO	FILL FACTOR	95	
MSACCESS	LEVEL	7	
🕀 🕞 ODBC	STRICTINTEGRTY	TRUE	
		71 MIV 9004195	

Dieses Feld anklicken. Es erscheint folgendes Fenster:

rerzeicrinis <u>n</u> ame: D:\Programme\Borland\Common	Files\BDE	
(erzeichnisse:	<u>D</u> ateien: (*.*)	
C:\ Programme Borland Common Files BDE	_DEISREG.ISR _ISREG32.DLL bantam.dll bde32.cnt bde32.hlp bde32.toc bdea32.toc	×
	Laufwerke:	
	c: [boot]	

Den Pfad auf C:\USERS\PUBLIC ändern und nicht auf E:\USERS\PUBLIC. Da üblicherweise C:\

exna			
Treiber und System	Definition von PARADOX		
Datenbanken Konfiguration	Verzeichnis auswählen		×
E 😨 Konfiguration	- Verzeichnis <u>n</u> ame:		
E D Native	E:\Users\Public		
	 ⊻erzeichnisse:	<u>D</u> ateien: (*.*)	
FOXPRO	E:\	A	
E System	Daten GFAhnen		
INIT	Documents		
Date		<u> </u>	
Time		e: []	-

Das Fester schließen. Es kommt folgende Meldung:

×
Alle Änderungen in BDE-Verwaltung C:\Programme\Borland\Common Files\BDE\IDAPI32.CFG speichem?
Ja Nein Abbrechen

Mit Ja bestätigen.

Wamung	
1	Um die Änderungen anzunehmen, muss die BDE-Applikation neu gestartet werden.

OK

Bei Betrieb mit einem **anderen Nutzer** ist zu prüfen, ob dort der vorige Pfad noch stimmt. Eventuell wie vor korrigieren.

BDE-Verwaltung E:\Program	Files\Common Files\Borla	nd Shared\BDE\IDAPI32.CFG
Objekt Bearbeiten Ansicht Opti	ionen Hilfe	
exna		
Treiber und System	Definition von PARADOX	
Datenbanken Konfiguration	Definition	
🖃 🕨 🏷 Konfiguration	NET DIR	C:\Users\Public
🔄 🕨 🕞 Treiber	VERSION	4.0
🖻 🕨 🔁 Native	TYPE	FILE
	LANGDRIVER	'ascii' ANSI
- 😚 DBASE	BLOCK SIZE	2048
🚽 💮 FOXPRO	FILL FACTOR	95
MSACCESS	LEVEL	7
🕀 🕞 ODBC	STRICTINTEGRTY	TRUE

Rechner neu starten.

Hinweise:

Das bisherige Verzeichnis *Programm* wird in der Darstellung von Vista durch *Program Files* ersetzt Das bisherige Verzeichnis *Gemeinsame Dateien* wird in der Darstellung von Vista durch *Common Files* ersetzt.

Die Ersetzung ist leider nicht einheitlich.

Hilfe aktualisieren.

Die erforderliche Datei WinHlp32.exe zur Anzeige der Hilfedateien war zum Zeitpunk des Erscheinen von Windows Vista noch nicht fertig. Sie kann unter

http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?displaylang=de&FamilyID=6ebcfad9-d3f5-4365-8070-334cd175d4bb

aus dem Internet geladen und installiert werden.

Jetzt kann GFAhnen gestartet werden. Es erscheint folgendes Fenster:

Bestätig	ung
?	Soll in E:\Program Files\GFF\GFAhnen\AF_Daten\AF_DBank\ neue Datenbank angelegt werden?
	OK Abbrechen

Mit OK bestätigen. Sollte diese Meldung später noch mal erscheinen, dann abbrechen

Datensicherung

Grundsätzlich ist bei der Datensicherung nur auf freigegebene Ordner und Laufwerke zugegriffen werden.

Beispiel für Sicherung auf USB-Stick Laufwerk I:

System (C:)	träger (D:) Lokaler Datenträger (E:)
2,62 GB frei von 8,68 GB 4,17 GB fre	Eigenschaften von FLASH DISK (I:)
Lokaler Datenträger (F:) 459 MB frei von 1,00 GB	Vorgängerversionen Kontingent ReadyBoost Anpasse Allgemein Tools Hardware Freigabe Sicherhe
eräte mit Wechselmedien (1)	Objektname: I:\
DVD/CD-RW-Laufwerk (G:)	Gruppen- oder Benutzemamen:
FLASH DISK (I:)	Benutzer (Herbert-PC\Benutzer)
Verwendeter Speich Freier Speicherplatz: 15,3 MB Gesamtgröße: 62,4 MB	Klicken Sie auf "Bearbeiten", um die Bearbeiten Berechtigungen zu ändern. Berechtigungen für Benutzer Zulassen Verweigem
	Vollzugriff Ändem Lesen, Ausführen Ordnerinhalt anzeigen Lesen
	Klicken Sie auf "Erweitert", um spezielle Erweitert Berechtigungen anzuzeigen. Weitere Informationen über Zugriffssteuerung und Berechtigungen

Laufwerk I: mit rechtem Maus-Klick auswählen und Eigenschaften aufrufen. Für das Benutzerkonto unter dem ich mit GFAhnen arbeiten will (Hier Herbert-PC\Benutzer) über bearbeiten den *Vollgriff* Zulassen. Ein *Vollzugriff* über *Jeder* reicht nicht.

Wenn Sie wechselnd z.B. mit 3 Verschiedenen USB-Sticks mit dem gleichen Laufwerksbuchstaben arbeiten

Da die verwendeten Packer Cabarc oder PKZIP25 Dos-Programme sind, erscheint folgende Sicherheitsabfrage.



Mit Zulassen Bestätigen

Diese Abfragen lassen sich wie folgt abstellen

PKZIP25

Eigenschaften von pkzip25	Eigenschaften von pkzip25
Ilgemein Kompatibilität Sicherheit Details Vorgängerversionen Falls dieses Programm Probleme verursacht, wählen Sie den Kompatibilitätsmodus, der mit der früheren Windows- Version übereinstimmt, unter der das Programm richtig funktionierte.	Kompatibilität für alle Benutzer Falls dieses Programm Probleme verursacht, wählen Sie den Kompatibilitätsmodus, der mit der früheren Windows-Version übereinstimmt, unter der das Programm richtig funktionierte. Kompatibilitätsmodus Programm im Kompatibilitätsmodus ausführen für:
Einstellungen	Einstellungen Mit 256 Farben ausführen In Bildschirmauflösung 640 x 480 ausführen Visuelle Designs deaktivieren Desktopgestaltung deaktivieren Skalierung bei hohem DPI-Wert deaktivieren
Berechtigungsstufe Programm als ein Administrator ausführen Einstellungen für alle Benutzer anzeigen	Berechtigungsstufe Programm als ein Administrator ausführen OK Abbrechen Übernehmer

Als Benutzer mit eingeschränkten Rechten sind diese Einstellungen zwingend erforderlich, da Sie sonst bei jeder Datensicherung das Administrator-Passwort eingeben müssen

Cabarc

gemein Kompatibilität Sicherheit Details Vorgängerversionen	Kompatibilität für alle Benutzer
- alls dieses Programm Probleme verursacht, wählen Sie den Compatibilitätsmadus, der mit der füheren Windows-Version	Falls dieses Programm Probleme verursacht, wählen Sie den Kompatibilitätsmodus, der mit der früheren Windows-Version
ibereinstimmt, unter der das Programm richtig funktionierte.	übereinstimmt, unter der das Programm richtig funktionierte.
Kompatibilitātsmodus	Kompatibilitätsmodus
Programm im Kompatibilitätsmodus ausführen für:	✓ Programm im Kompatibilitätsmodus ausführen für:
Windows 98 / Windows Me	Windows 98 / Windows Me
Einstellungen	Einstellungen
Mit 256 Farben ausführen	Mit 256 Farben ausführen
🔲 In Bildschirmauflösung 640 x 480 ausführen	🔲 In Bildschirmauflösung 640 x 480 ausführen
Visuelle Designs deaktivieren	🗖 Visuelle Designs deaktivieren
Desktopgestaltung deaktivieren	🗖 Desktopgestaltung deaktivieren
Skalierung bei hohem DPI-Wert deaktivieren	Skalierung bei hohem DPI-Wert deaktivieren
Berechtigungsstufe	Berechtigungsstufe
Programm als ein Administrator ausführen	Programm als ein Administrator ausführen
🕐 Einstellungen für alle Benutzer anzeigen	
	OK Abbrechen Übernehm

Als Benutzer mit eingeschränkten Rechten sind diese Einstellungen zwingend erforderlich, da Sie sonst bei jeder Datensicherung das Administrator-Passwort eingeben müssen