

Installationsanleitung



Installation Mehrplatzversion

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	2
Einführung.....	3
Versionen und Versionsunterschiede	3
Systemvoraussetzungen.....	3
Server	3
Client	3
Inhalt Installationsmedien	4
Inhalt Installationsmedium Server	4
Inhalt Installationsmedium Client.....	4
Installation Server	4
Installation Client	6
Kontakt	Fehler! Textmarke nicht definiert.

Einführung

Versionen und Versionsunterschiede

- Internet: Aufruf der Datenbank über die Webseite von HG- Datenbanken.
- Internet Frontend: Ein Programm zum Aufruf der Internet Datenbank, die es jedoch ermöglicht die Webseite wie ein lokales Programm aufzurufen.
- Einzelplatz: Aufruf der Datenbank über ein lokales Programm. Diese Version bietet den Vorteil einer offline Datenbank Lösung, die auch ohne online Internet Verbindung funktioniert. Updates des Programms und der Datenbank werden jedoch über automatisch über das Internet empfangen.
- Mehrplatz: Aufruf der Datenbank über einen lokalen Server. Die Clients müssen nicht mit dem Internet verbunden sein. Updates des Programms und der Datenbank werden jedoch automatisch über das Internet empfangen.

Systemvoraussetzungen

Server

Windows XP with Service Pack 2 or later

Microsoft Windows 2000 Professional with SP4

Microsoft Windows 2000 Server with Service Pack 4 or later

Windows Server 2003 Standard, Enterprise, or Datacenter editions
with Service Pack 1 or later

Windows Server 2003 Web Edition SP1

Windows Small Business Server 2003 with Service Pack 1 or later

Vista Home Basic and above (SQL Express SP1 and SQL Express Advanced SP2)

Windows XP Embedded SP2 Feature Pack 2007

Windows Embedded for Point of Service SP2

Microsoft SQL Server 2005 (Express):

600- MHz Pentium III-kompatibel oder schneller; 1- GHz kompatibel oder schneller
empfohlen.; 512 MB empfohlen.

Microsoft Dotnet 2.0 installiert

Disk Space Requirements: 280 MB (x86), 610 MB (x64)

Client:

Windows XP with Service Pack 2 or later

Microsoft Windows 2000 Professional with SP4

Microsoft Windows 2000 Server with Service Pack 4 or later

Vista Home Basic and above (SQL Express SP1 and SQL Express Advanced SP2)

Windows XP Embedded SP2 Feature Pack 2007

Microsoft Dotnet 2.0 installiert (wird bei Bedarf automatisch installiert):

Disk Space Requirements: 280 MB (x86), 610 MB (x64)

Inhalt Installationsmedien

Inhalt Installationsmedium Server

- Microsoft SQL Server 2005 Express Edition
- HGKV-Informationssystem Datenbank
- Installation Updater

Inhalt Installationsmedium Client

Installation Serverkomponenten

Installation & Konfiguration Microsoft SQL Server

1. Microsoft SQL Server 2005 Express Edition

Verfügen sie bereits über einen Microsoft SQL Server dann können Sie mit dem nächsten Punkt fortfahren.

Installieren Sie eine Instance des SQLEXPRESS Server. Im Verzeichnis SQLServer befindet sich deine derzeit aktuelle Version des SQL-Express 2005 oder Sie laden sich bei unter <http://www.microsoft.com/germany/msdn/vstudio/products/express/download.msp> den aktuellen SQL Server 2005 Express kostenlos herunter.

Bei der Installation des SQL Servers ist darauf zu achten das im Sogenannten Mixed Mode installiert wird. Durch den Mixed Mode wird die Authentifizierung am SQL Server auf Windows und SQL Authentifizierung gestellt. Im HGKV- Informationssystem wird SQL Authentifizierung verwendet. Um Windows Authentifizierung zu verwenden wenden sie sich bitte an ihren System-Administrator.



2. HGKV-Informationssystem Datenbank

Es gibt zwei Möglichkeiten um die Datenbank am SQL Server zu Aktivieren.

Variante 1. Über die mitgelieferte Script- Datei (Standard Installation)

Passen Sie die Restore.sql Datei nach ihren Gegebenheiten an. (Dateipfad der bak Datei)

Um die HGKV- Datenbank am SQL-Server zu Installieren führen sie bitte folgende Schritte durch.

1. Wechseln Sie in die Windows Konsolen.
 - a. START → Ausführen CMD
2. Wechseln Sie in das Verzeichnis wo Sie die Zipdatei entpackt haben.
 - a. C:\KV-Infosystem\ → cd kv-infosystem
3. Führen Sie folgenden Befehl den SQL Script aus.
 - a. Sqlcmd.exe -S .\SQLEXPRESS -i restore.sql

Variante 2. Über den SQL Management Studio Express Tool von Microsoft (nur für Administratoren mit MS SQL Datenbank Kenntnissen)

Installieren Sie dazu das SQL Management Studio von Microsoft (kostenlos downloadbar auf <http://www.microsoft.com/germany/msdn/vstudio/products/express/download.msp>)

Nach dem Starten des Programms werden Sie aufgefordert sich mit dem Datenbankserver zu verbinden. Geben sie dazu bei Standartinstallation den Servername und die Instance an. z.b ./SQLEXPRESS bei lokaler Installation.

Sie können sich nun mit Windows Authentifizierung oder per SQL Authentifizierung mit dem Datenbankserver verbinden. Bei SQL Authentifizierung geben Sie als Benutzer „sa“ an und Passwort das von ihnen bei der Installation vergebenen SA Passwort.

Wählen Sie nun im Kontextmenü der Datenbanken „Neue Datenbank erstellen“ und erstellen eine Neue Datenbank mit dem Namen kvInfosystem

Öffnen Sie nun die Datenbank und wählen im Kontextmenü der Datenbank Task-> Wiederherstellen -> Datenbank

Wählen Sie nun vom Medium und dann die kvinfosystem.bak Datei im Lieferumfang von HGKV.

Erstellen Sie unter Sicherheit beim Datenbackserver einen neuen Login z.B. Viewer und vergeben diesem ein Passwort.

Erstellen Sie anschließend einen neuen Datenbankbenutzer mit dem zuvor erstellten Login.

Gratulation Sie haben nun alle erforderlichen Schritte durchgeführt, die zum einrichten der HGKV Datenbank erforderlich waren.

HGKV Datenupdater Installation

- 1) Laden Sie die Setup Datei herunter „http://Download.hgkv.at/HGKVMehrplatz.zip“
- 2) Entpacken Sie die .zip Datei
- 3) Installieren Sie das Setup mittels Setup.exe
- 4) Suchen Sie die folgende Zeilen in der Datei DataConnector.exe.config:

```
<connectionStrings>
  <add name="dbConnection" connectionString="Data Source=.\SQLExpress;Initial
    Catalog=KvInfoSystem;Integrated Security=False;User Id=; Password=" />
</connectionStrings>
```

Ändern Sie die gelb markierten Bereiche so ab, dass sie den von Ihnen konfigurierten Parametern entsprechen:

DataSource: Ihr Datenbankserver („.“ Entspricht „localhost“)
Initial Catalog: Der Datenbank Name (Standard: KvInfoSystem)
User Id: Der Datenbankbenutzer (Standard: KvViewer)
Password: Ihr Kennwort (Standard: kvViewer\$07)

Installation Client

Der Client kann über das Programm Setup.exe installiert werden. Das Programm informiert sie über alle weiteren nötigen weiteren Schritte.

Nach dem ersten Programmstart wird nach der Datenbankverbindung gesucht.



Sie müssen dann den folgenden Einstellungen im Verbindungsformular vornehmen.

- Datenbankserver: Servername bzw. IP-Adresse des SQL Servers\Instanzename
z.B: 192.168.2.100\SQLEXPRESS
- Datenbank: kvInfosystem (Standard)
- Benutzer: Viewer (Standard)
- Kennwort: kvViewer\$07 (Standard)

Standardwerte wenn Sie zur Installation der Datenbank die Restore.sql Datei verwendet haben. Ansonsten passen Sie die Einstellungen

ihren Angaben an. Sind ihre Eingaben korrekt gelangen Sie nach Klicken auf den OK Button auf die Loginseite vom HGKV-Informationssystem. Dort werden Sie aufgefordert, den HGKV-Benutzernamen und das Passwort einzugeben.

Wenn Sie den Login Dialog nach dem Ersten Start nicht mehr erhalten wollen. Können Sie dazu beim Programmstart den Parameter /nologin mit übergeben. Dann wird das Login übersprungen wenn Sie einen korrekten HGKV Login gespeichert haben.