



FIS - PROGRAMM

I. Einleitung

Nach der Umstrukturierung der Website und der internen Database, handelt es sich um die Reorganisation der Daten und Programme, welche an verschiedene Verbände und interessierte Personen verteilt wird. Die Ziele waren folgende :

- Eine kompatible Database mit unterschiedlichen Betriebssystemen
- Vereinfachung, Zuverlässigkeit und einfache Installation der Database
- Möglichkeit zur Benutzung durch "stand alone" oder Netzwerkkonfiguration
- Abschaffung der Verdoppelung von Verzeichnissen (z.B. FIS Liste : Verdoppelung der Athleten für jede Liste)
- Nutzung der selben Verzeichnisse für jede Anwendung (Kalender, FIS Liste, Strecken, ...)

MYSQL wurde als Database beibehalten. Einige Argumente : grosse Übertragung, Benutzung unter unterschiedlichen OS, leichte Interface mit der Mehrheit der Programmiersprachen, einfache Installation, freie Benutzung, "stand alone" oder Netzwerkkonfiguration, ...

Während der ersten Installation des Programmes, müssen Sie folgende Informationen beachten:

- Ist MYSQL schon in Ihrem Computer oder Netzwerk installiert?
- Möchten Sie die Programme im Netzwerk anwenden?

Wenn MYSQL schon in Ihrem Netzwerk oder System installiert ist, müssen Sie nichts an der Installation unternehmen und können direkt bei Punkt 3 fortfahren: Installation der FIS Programme.

II. Installation von MYSQL

Dieses Verfahren muss durchgeführt werden, wenn MYSQL noch nicht auf Ihrem Computer installiert ist.

- Laden Sie die Database MYSQL von der offiziellen Seite : www.mysql.com oder von [ftp.fis.ch/Software/Programs/MySQL](ftp:fis.ch/Software/Programs/MySQL) herunter und sichern Sie sie auf der Festplatte. Die Datei '**mysql-xxxxxx-win.exe**' enthält die, von der FIS aktuell benutzte Version von MYSQL.
- Doppelklicken Sie auf die Datei '**mysql-xxxxxx-win.exe**', vom Verzeichnis wo es gespeichert wurde und folgen Sie den Anweisungen, welche auf dem Bildschirm erscheinen. Das System der Database 'MYSQL' wird installiert.
- Sobald MYSQL installiert ist, müssen Sie es initialisieren. Dazu gehen Sie zum Menu Start, dann Ausführen und die folgende Einleitung kopieren:

C:\mysql\bin\winmysqladmin.exe



Für den Fall, dass Sie die Installation im Verzeichnis auf Grund eines Fehlers nicht ausführen konnten, müssen Sie diese Anleitung dementsprechend abändern.

- ♦ Fügen Sie Ihren Namen ein und dann ein Kennwort (frei)
- ♦ MYSQL ist installiert.

III. Installation der FIS Programme

- ♦ Laden Sie das gewünschte Programm von der Website ftp.fisSKI.ch/Software/Programms und vom Verzeichnis herunter, entsprechend dem Programm, welche Sie installieren wollen.
- ♦ Um das Programm zu installieren, machen Sie einen Doppelklick auf die Ikone des Programms, welche heruntergeladen werden soll.
- ♦ Folgen Sie den Anweisungen, welche auf dem Bildschirm erscheinen.
- ♦ Das Programm kann jetzt ausgeführt werden über **Start- Programme- FIS Programme**
- ♦ Bevor Sie das Programm benutzen können müssen Sie einige Grundeinstellungen definieren:



- ♦ Bestimmen Sie den Ort Ihrer Database MYSQL, um die Anwendungen zu lancieren (hier FIS Kalender)
- ♦ Wählen Sie *Setup* dann *Database*



Bestätigen Sie die fehlenden Werte durch Klicken auf "Save Changes"

Wenn Sie ein Netzwerk benutzen, müssen Sie unter 'Host', den Namen oder die Adresse des MYSQL Server angeben

Database enthält den Namen der Database, welche von den Programmen der FIS benutzt wird, diese Database wird sich automatisch einrichten

- Verwenden Sie eventuell den Namen des Nutzers. Achtung, letzterer muss vom MYSQL Administrator definiert werden.
- Das Passwort wird vom MYSQL Administrator vergeben.

IV. Laden der notwendigen Dateien auf unterschiedliche Anwendungen

- Jede Anwendung braucht Daten um benutzt werden zu können. Diese Daten findet man auf der ftp Seite der FIS <ftp.fisSKI.ch/Software/Files> gefolgt vom Name des Verzeichnisses entsprechend der Anwendung welche Sie benutzen wollen.
- Eine einzige Datei befindet sich im Verzeichnis der Database (<ftp.fisSKI.ch/Software/Files>) : **Fisbasedata.zip** diese Datei wird von den verschiedenen Anwendungen der FIS genutzt und enthält alle grundsätzlichen Definitionen : Disziplinen, Kategorien, Sektoren, ...



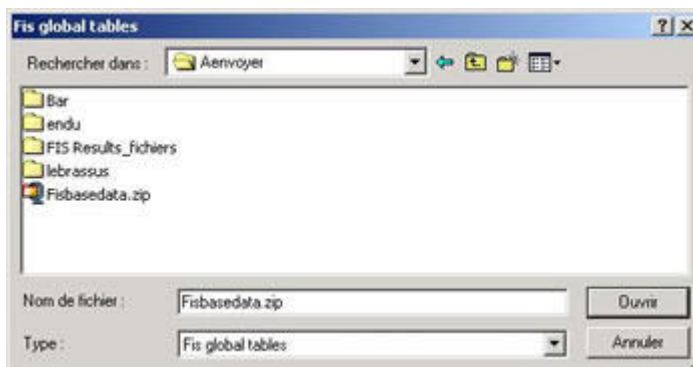
Wenn Sie im Menu 'setup' einer Anwendung eine Option *FIS* *Beschlussdateien* finden, bedeutet dies, dass das Programm diese Daten anwendet. Folglich muss man diese Daten laden indem man die Funktion *Setup* im Menu benutzt:



FEDERATION INTERNATIONALE DE SKI
INTERNATIONAL SKI FEDERATION
INTERNATIONALER SKI VERBAND



- ♦ Lokalisieren Sie die Datei Fisbasedata.zip (sie befindet sich im Verzeichnis wo Sie sie abgespeichert haben) und öffnen Sie diese. Die wichtigen Daten der Database sind jetzt installiert.



- ♦ Jede Anwendung, welche Bedarf nach externen Daten hat, enthält eine Taste "**Update**", welche benutzt wird um die Daten der zuvor heruntergeladenen Dateien zu aktualisieren.