

QuizPro ist ein Programm, mit dem Sie verschiedenste Lerninhalte trainieren können.

Mit Hilfe von **QuizPro** können Sie objektive Tests erstellen und ausführen. Es können Multiple Choice oder andere Fragen verwendet werden. Es ist möglich Töne oder Grafiken einzufügen.

Beim Beantworten wird die gebrauchte Zeit gemessen.

Als Beispiele werden Fragensammlungen zum Thema Bibelwissen, Griechisch und Hebräisch installiert.

Mit dem Menüpunkt Auswahl/Quiz erstellen wird ein Formular geöffnet, mit dessen Hilfe Fragensammlungen erzeugt werden können. Die Fragen können vom Typ Multiple Choice sein, oder auch die manuelle Eingabe der richtigen Lösung erfordern. Das Zweite ist zum Beispiel für das Erstellen von Vokabularien beim Lernen von Sprachen nützlich.

Fragen können verschiedene Schriften, Bilder, Töne oder andere Objekte enthalten.

Selbstverständlich können Sie Fragensammlungen auch von dritter Seite übernehmen!

Der Menüpunkt Auswahl/Quiz starten öffnet ein Formular, mit dessen Hilfe Sie sich abfragen lassen können. Sie öffnen eine bestehende Fragensammlung, und die Fragen werden in zufälliger Reihenfolge präsentiert.

Mit dem Menüpunkt Auswahl/Erklärungen etc. öffnen wird ein Textbearbeitungsformular (Richtexteditor) geöffnet. Sie können damit Richtext - Dateien (.rtf) erzeugen, bearbeiten und lesen.

Mit dem Menüpunkt Auswahl/Rangliste wird eine Ranglistenformular geöffnet.

Der Menüpunkt Auswahl/Statistik erlaubt eine Übersicht über die Resultate und die benötigte Zeit zum Beantworten von Fragen.

#### Quiz erstellen

**Datei öffnen:** Eine bestehende Fragensammlung wird geöffnet. Änderungen in der vorher geöffneten Datei müssen gespeichert werden oder gehen verloren.

Weitere Datei öffnen: Eine zusätzliche Fragensammlung wird geladen. Dabei wird nichts gelöscht, sondern aus dem vorher bereits geöffneten Questionnaire und dem neuen wird eine neue, grosse Fragensammlung erzeugt. So können Sie zum Beispiel aus den Vokabularien MyEnglishLesson1, MyEnglishLesson2 und MyEnglishLesson3 eine neue Übung machen, und sich Vokabeln aus allen Lektionen gemischt abfragen lassen.

Speichern unter: Das geöffnete Questionnaire wird unter einem Namen Ihrer Wahl gespeichert.

Fragen und Antworten vertauschen: Für Fragensammlungen vom Typ Vokabular kann es nützlich sein sich in beiden Richtungen abfragen zu lassen, also zum Beispiel Deutsch-Englisch und Englisch-Deutsch. Mit diesem Knopf können Sie Fragen und Antworten vertauschen, und so aus einem Vokabular Deutsch-Englisch ein neues Englisch-Deutsch erzeugen. Das neue Questionnaire hat im Dateinamen und im Titel ein "-" vorangestellt.

Beim Vertauschen wird nur die Antwort unter A als Frage aufgenommen. Falls Sie unter B - D weitere richtige Antworten aufgelistet haben, werden diese gelöscht.

Selbstverständlich ist diese Funktion nicht anwendbar, falls Ihre Fragensammlung Multiplechoicefragen enthält.

Frage ... Schrift: Mit diesen Knöpfen kann die Schriftart der ganzen Frage verändert werden, ohne dass Sie diese in Form einer Richtext - Datei schreiben müssen. Alle Fragen der Fragensammlung verwenden dann natürlich dieselbe Schriftart. Diese Option dient vor allem zum Vokabeln abfragen, für die die Fremdsprache eine andere Schrift verlangt. Beim Vertauschen von Fragen und Antworten wird unter anderem dem Titel ein "-" vorangestellt. Dieses dient dem Programm dazu zu erkennen, ob die Frage oder die Antwort in der fremden Schriftart dargestellt werden muss. Löschen Sie dieses "-" also nicht.

**Rechtschreibeprüfung:** Mit dieser Option können Sie Ihren Text in der Frage- und den Antwortzeilen auf Rechtschreibefehler überprüfen. QuizPro verwendet die Wörterbücher, die Sie mit Microsoft Office installiert haben. Ohne diese Installation funktioniert die Rechtschreibeprüfung nicht.

Gffnen des Zoomfensters: Diese Option erleichtert das eingeben von längerem Text. Sie können zu diesem Fenster auch mittels eines Shortcuts gelangen: F2

**Kopieren / Einfügen (ersetzen) einer Frage:** Es ist möglich ganze Fragen zu kopieren und an einem anderen Ort, oder in einer anderen Quiz Datei wieder einzusetzen.

Um etwas Text aus einem Edit-feld in ein anderes zu kopieren, können Sie wie unter Windows üblich das Kontextmenü (rechte Maustaste) oder die Shortcuts *Ctrl c / Ctrl v* verwenden.

Unter <u>Erklärung</u> oder *Antwort Text* kann etwas eingefügt werden, das nach richtigem Beantworten der Frage angezeigt wird.

#### **Quiz starten**

Mit dem Menüpunkt Auswahl/Quiz starten wird ein Formular geöffnet, mit dessen Hilfe Sie sich abfragen lassen können. Bestehende Fragensammlungen werden geladen, und die Fragen in zufälliger Reihenfolge präsentiert.

Dabei wird eine <u>Datenbank</u> erzeugt, die Ihren Namen und ihre Leistung speichert. Sie können so später dieselbe Fragensammlung nochmals durchgehen, und sich zum Beispiel nur diejenigen Fragen präsentieren lassen, die Sie am Vortag falsch gelöst hatten.

Es wird nach der letzten Frage auch jeweils eine **Rangliste** angezeigt. Mit dem Toolbutton kann diese jederzeit eingesehen werden.

Der Menüpunkt Einstellungen/**Gross/Kleinschreibung** dient dazu auszuwählen, ob beim Beantworten von Fragen die Gross/Kleinschreibung beachtet werden soll. Selbstverständlich hat das nur bei Nicht-Multiplechoicefragen einen Einfluss. Diese Option funktioniert nicht bei Sonderzeichen wie  $\ddot{a}$ ,  $\dot{e}$   $\dot{E}$ , etc. Beispiel: Als Antwort ist das Wort *Tisch* vorgesehen. Wenn Gross/Kleinschreibung ausgeschaltet ist, wird sowohl *Tisch* als auch *tisch* als richtig angezeigt.

# Erklärungen etc. öffnen

Mit dem Menüpunkt Auswahl/Erklärungen etc. öffnen wird ein Textbearbeitungsformular (Richtexteditor) geöffnet. Sie können damit **Richtext - Dateien** (.rtf) erzeugen, bearbeiten und lesen.

Diese können in Fragensammlungen als <u>Fragen</u> präsentiert werden, oder nach einer richtigen Antwort als zusätzliche <u>Erklärungen</u> zum Thema dienen.

Selbstverständlich können Sie auch Ihr gewohntes Textbearbeitunsprogramm zum schreiben dieser rtf - Dateien benutzen. Einzelne Formatierungen wie *mehrspaltig* oder *Tabellen* werden aber von QuizPro nicht unterstützt. Im Zweifelsfalle, sehen Sie sich Ihre Datei mit dem eingebauten Richtexteditor an.

Mit dem Tool Button Quiz Datei öffnen wird eine Quizdatei in eine Richtext - Datei konvertiert und im Richtexteditor angezeigt. Selbstverständlich kann sie gespeichert, ausgedruckt oder auch verändert werden.

## **Rangliste**

Mit dem Menüpunkt Auswahl/Rangliste wird eine Ranglistenformular geöffnet.

Arithmetic qze Mit Hilfe der Combo Box können Sie ein Questionnaire auswählen, zu dem die Rangliste dann angezeigt wird.

Zwei weitere Combo Boxen erlauben das Festlegen einer Zeitperiode, indem ein Anfangs- und ein Enddatum gewählt wird. Für die Anzeige werden nur Übungen berücksichtigt, die während dieser Zeitperiode gelöst wurden.

Die Rangliste kann ausgedruckt werden.

Der Export - Toolbutton speichert die Rangliste als Textdatei. Diese können Sie dann leicht in ein Tabellenkalkulationsprogramm importieren, und weiterbearbeiten.

### **Statistik**

Der Menüpunkt Auswahl/Statistik erlaubt eine Übersicht über die Resultate und die benötigte Zeit zum Beantworten von Fragen.

Arithmetic qze Mit Hilfe der Combo Box können Sie ein Questionnaire auswählen, zu dem Informationen angezeigt werden sollen.

Zwei weitere Combo Boxen erlauben das Festlegen einer Zeitperiode, indem ein Anfangs- und ein Enddatum gewählt wird. Für die Anzeige werden nur Übungen berücksichtigt, die während dieser Zeitperiode gelöst wurden.

Das ganze Formular kann ausgedruckt werden.

Der Export - Toolbutton speichert die Daten, die in der Tabelle angezeigt werden als Textdatei. Diese können Sie dann leicht in ein Tabellenkalkulationsprogramm importieren, und weiterbearbeiten. **Jeder beliebige Teil der Graphik kann gezoomt werden**: Drücken Sie die linke Maustaste und ziehen

Sie nach rechts unten. Um die gewählte Fläche erscheint ein Rechteck. Beim Loslassen der Maustaste wird diese Fläche gezoomt. Dies können Sie mehrmals wiederholen.

Um das Zoomen RÜCKGÄNGIG zu machen, ziehen Sie ein Rechteck in die umgekehrte Richtung (links oben), oder drücken Sie den "Verkleinern" Toolbutton

#### **Datenbank**

Beim <u>Starten eines Quiz</u> wird eine Datenbank erzeugt, die Ihren Namen und ihre Leistung speichert. Sie können so später dieselbe Fragensammlung nochmals durchgehen, und sich zum Beispiel nur diejenigen Fragen präsentieren lassen, die Sie am Vortag falsch gelöst hatten.

Diese Datenbank kann durch Anwahl des Menüpunktes Einstellungen/Übungsdaten eingesehen und bearbeitet werden. So können Sie zum Beispiel Ihre sehr guten Resultate beim Beantworten eines Vokabulars löschen, um Ihrem Kind auch eine Chance für den Ersten Rang zu geben.

Sie können mehrere Formulare gleichzeitig öffnen.

Es ist möglich **Übungsdaten** aus einer beliebigen QuizPro - Datenbank in Ihre lokale Datenbank zu **importieren**:



Mit Hilfe der Combo Box kann eine Datenbank ausgewählt werden, aus der Daten importiert werden sollen. Die vorhandenen Daten werden dann im unteren Bereich des Übungsdatenformulars angezeigt. Markieren Sie das gewünschte Datenset und drücken Sie den "Import" - Knopf, um es Ihrer lokalen Datenbank hinzuzufügen.

Der "lokal" - Knopf erlaubt Ihnen die Anzeige schnell auf Ihre lokale Datenbank zurückzusetzen.

Falls Sie eine Fragensammlung **teilweise** gelöst haben, und nun weitere Fragen hinzufügen, erhalten Sie Widersprüche zwischen der neuen Fragensammlung und der dazugehörigen Information in der Datenbank. Bitte löschen Sie deshalb den Datensatz, der zu den teilweise gelösten Fragen gehört (mit dem Menüpunkt Einstellungen/Übungsdaten).

Falls Sie alle Aufzeichnungen löschen wollen, könne Sie auch einfach alle Dateien im Verzeichnis ..\Quiz\ ScorePro\ löschen (nicht aber das Verzeichnis NetDir). Beim Nächsten Start von QuizPro wird automatisch eine neue Datenbank erzeugt.

Der Menüpunkt Einstellungen/Datenbank restrukturieren komprimiert und repariert Ihre Datenbank. Sie können damit die meisten Probleme mit korrupten Dateien beheben, ohne Daten zu verlieren.

#### Netzwerk

Der Menüpunkt Einstellungen/Netzwerkeinstellungen erlaubt es, den Ort im Netz, wo sich Ihre Datenbank befinden soll, frei zu wählen. Einige Funktionen wie "Übungsdaten" oder "Datenbank restrukturieren" können nur lokal ausgeführt werden, weil dafür exklusiver Zugriff auf die Datenbank notwendig ist. Deshalb wählen Sie vorzugsweise ein Verzeichnis, indem Sie bereits QuizPro installiert haben. Andernfalls gibt es keine Möglichkeit diese Funktionen auszuführen.

Dieselbe Datenbank kann von mehreren Benutzern gleichzeitig benutzt werden. Selbstverständlich muss jedermann eine Berechtigung zum Schreiben in das entsprechende Verzeichnis besitzen.

Es ist nicht unbedingt genügend den selben Ort anzugeben, also z.B. einmal "C\Programme\QuizPro" (auf Server1) und einmal "\\Server1\Programme\QuizPro". Wenn es nicht Wort für Wort der selbe Name ist, können Sie eine Fehlermeldung erhalten. Im obigen Beispiel werden Sie die Fehlermeldung: "Directory is controlled by other NET.file ...." erhalten. Um das Problem zu lösen, geben Sie am einfachsten zweimal "\\Server1\Programme\QuizPro" ein.

Die Netzwerkfähigkeit von QuizPro erlaubt Ihnen zum Beispiel eine Prüfung mit Ihren Studenten auf einem lokalen Netzwerk durchzuführen und eine gemeinsame Datenbank zu verwenden (das heisst ein gemeinsames "Server - Verzeichnis"). Um die Leistung der Klasse auszuwerten und Noten zuzuteilen, können Sie basierend auf dieser Datenbank mit Rangliste und "Statistikformular" arbeiten.

Nach dem Beenden und neuerlichen Starten von QuizPro wird das zuletzt verwendete "Server - Verzeichnis" wieder benutzt.

Im Weiteren gibt es ein Feld "Alle nötigen Änderungen für zuverlässigere Datenbankoperationen in Registrierung vornehmen!". Falls dieses Feld markiert ist, prüft und ändert wo nötig das Programm gewisse Eigenschaften entsprechend der verwendeten Windows Version. Es wird zum Beispiel opportunistic locking & caching auf Windows NT Maschinen ausschalten, oder die Version von VREDIR.VXD und VNETSUP.VXD auf Windows 95 PC's prüfen.

## Mogeln verhindern

Mit dem Menüpunkt Einstellungen/Mogeln verhindern werden die Menüpunkte <u>Auswahl/Quiz erstellen</u>, <u>Auswahl/Erklärungen etc. öffnen</u>, <u>Einstellungen/Gross/Kleinschreibung</u>, <u>Einstellungen/Übungsdaten</u> und <u>Hilfe/ReadMe</u> deaktiviert. Damit ist es während einer **Prüfung**, die mit Hilfe von QuizPro durchgeführt wird, sehr viel schwieriger geworden zu mogeln.

Dieser Menüpunkt ist mit einem Passwort geschützt.

Falls Sie Ihr Passwort vergessen haben, so löschen Sie die Datei QuizPro.ini im Quizverzeichnis (standardmässig C:\Programme\Quiz). Beim nächsten Start von QuizPro wird QuizPro.ini wieder erzeugt, und Sie können ein neues Passwort wählen.

#### Richtext - Datei

Eine Richtext - Datei ist eine Textdatei, in der die gesamte Formatierung gespeichert ist. Das Richtext -Format (.rtf) enthält die Formatierung in einer Form, die viele andere Anwendungen lesen und interpretieren können. Der in QuizPro integrierte Richtext - Editor erlaubt das Erzeugen und Bearbeiten von Richtext - Dateien. Einzelne Formatierungen wie mehrspaltig oder Tabellen werden nicht unterstützt.

as schneider@switzerland.org.oder l http://www.luziugschneider.com

QuizPro unterstützt automatische URL - Ermittlung. Das heisst, wenn Sie eine Internetadresse in eine Richtext - Datei schreiben, wird diese durch QuizPro blau unterstrichen dargestellt. Sobald Sie darauf klicken, wird sich Ihr Webbrowser öffnen, und die entsprechende Site anzeigen.

Dieses Mittel können Sie nutzen, um irgend eine Datei anzuzeigen, die Sie in Ihrem Text erwähnen: Schreiben Sie den Dateinamen nach dem Bezeichner file: Ein Klick wird die entsprechende Anwendung starten und die Datei öffnen. Die Datei soll im selben Ordner gespeichert sein wie Ihre Richtext Datei.

# Fragen

Die Fragen können entweder als gewöhnlichen Text ins entsprechende Feld geschrieben werden, oder falls eine kompliziertere Formatierung gewünscht wird, kann eine <u>Richtext - Datei geschrieben</u> werden, die die Frage darstellt. Sie darf verschiedene Schriften, Bilder, Töne oder andere Objekte enthalten.

Statt der Frage wird dann der Name der .rtf - Datei ins entsprechende Feld geschrieben, also zum Beispiel *Vogel1.rtf* 

Solche Dateien müssen im Ordner ...\Quiz\Quiz Files\rtfQuestions\ abgelegt werden.

# Erklärungen

Falls Sie beim <u>Quiz erstellen</u> unter *Antwort Tex*t einen Satz eingeben, wird dieser beim Abfragen nach dem richtigen Beantworten der Frage angezeigt.

Es ist weiterhin möglich unter *Erklärung* den Namen einer <u>Richtext - Datei</u> anzugeben. Nach der richtigen Antwort haben Sie dann die Wahl, ob Sie diese mit Hilfe des eingebauten Richtext-Editors anschauen wollen oder nicht. Beispiel: "Greek Alphabet En.rtf" im Feld *Erklärung* einfügen.

Sie können auch irgend eine andere Datei direkt zur Anzeige bringen. Setzen Sie in diesem Fall "file:<Dateiname>" ins Feld *Erklärung* ein. Beispiel: "file:IguanodonA0.gif". Sogar eine Internet Website können Sie anzeigen, indem Sie dessen Adresse ins Feld *Erklärung* einfügen. Beispiel: "http://www.luziusschneider.com".

Diese Dateien müssen Sie unter ..\Quiz\Knowledge\ abspeichern.

# Fragensammlungen weitergeben und installieren

- Alle Fragensammlungen sind im Ordner ...\Quiz\Quiz Files\ gespeichert (standardmässig C:\ Programme\Quiz\Quiz Files\). Fragensammlungen, die Sie erstellt haben, werden automatisch da abgelegt. Sie können diese also dort suchen und zum Weitergeben kopieren. Ebenso müssen Fragensammlungen, die Sie installieren möchten, einfach in dieses Verzeichnis kopiert werden.
- Zusätzliche <u>Erklärungen</u> zu bestimmten Fragen, die abgerufen werden können, sind als RichText Files (\*.rtf) im Verzeichnis ...\Quiz\Knowledge\ gespeichert. Selbstverständlich sollten Sie beim Weitergeben Ihrer Fragensammlung auch die Erklärungsdateien mitliefern.

Aktualisieren Sie Ihr System mit Hilfe der Datei:

 $\underline{http://support.microsoft.com/download/support/mslfiles/vrdrupd.exe}$ 

# Language (Sprache)

Neben English oder Deutsch als Sprache für die Benutzeroberfläche des Programmes, können Sie den Menüpunkt Einstellungen/Language wählen. Damit ist es möglich ein "interface language file" für eine beliebige Sprache zu laden, und damit die Bedienung von Quiz in der entsprechenden Sprache erscheinen zu lassen. Die Standardinstallation enthält eine Datei *English.lgqp* und eine *Espanol.lgqp* (Spanisch). Vielen Dank gebührt GUILLERMO FERNANDEZ RAJOY, Patagonia, gfrajoy@yahoo.com, der die Dateien ins Spanische übersetzte (inklusive die Hilfe - Datei und Beispiele)!

Die Datei *English.lgqp* ist als Vorlage zum Übersetzen gedacht. Falls Sie QuizPro gerne mit einer anderen Benutzersprache einsetzen möchten, können Sie *English.lgqp* Zeile für Zeile übersetzen und unter einem neuen Namen abspeichern, z.B. *Francais.lgqp*. Detaillierte Instruktionen finden Sie in den ersten Zeilen von English.lgqp. Öffnen Sie die Datei mit einem beliebigen Texteditor. Schalten Sie "Zeilen umbrechen" aus, da jede Zeile ihre festgesetzte Funktion hat!

Mein Freeware Programm TxtEdit wäre für diese Aufgabe sehr gut geeignet. Es erlaubt "Zeilen umbrechen" auszuschalten, und enthält eine Rechtschreibeprüfung. Sie finden es auf meiner Website.

Falls Sie sich entschliessen die Datei(en) zu übersetzen, senden Sie sie bitte an LS@luziusschneider.com, damit ich sie publizieren kann!

# **Hintergrund - Bild**

Der Menüpunkt Einstellungen/Hintergrund erlaubt es ein Bild als Hintergrund zu laden. Dabei können sie ähnlich wie beim Windows Desktop wählen, wie das Bild angezeigt werden soll.

Die Bilder müssen im -.bmp - Format vorliegen.

#### Lizenz

- QuizPro ist Shareware. Sie dürfen es gratis testen, um zu sehen, ob es Ihnen dient. Regelmässiger Gebrauch ist nur erlaubt, wenn Sie das Programm registrieren, indem Sie uns US\$ 30.-- in irgend einer frei konvertierbaren Währung <u>zusenden</u>. Sie erhalten dann Ihre persönliche RegNo zugeschickt. Sie könne dazu die Formularvorlage <u>Register QuizPro De.rtf</u> benutzen.
- Für registrierte Benutzer von QUIZ beträgt der Preis um QuizPro zu registrieren US\$ 20.--. Quiz ist ein Freeware Programm, das dasselbe Format für die Fragensammlungen verwendet. Es ist auf unserer Website erhältlich.
- Eine Registrierung erlaubt Ihnen QuizPro auf bis zu 25 Computern eines lokalen Netzwerkes zu installieren und zu betreiben. Bedingung dabei ist, dass eine Person für den Gebrauch verantwortlich ist. Typischerweise wird diese Person zum Beispiel ein Lehrer sein, der QuizPro zusammen mit seiner Schulklasse benutzt.
- Falls irgendwelche Probleme mit QuizPro auftreten, oder Sie Verbesserungsvorschläge haben, teilen Sie mir dies doch bitte mit.
- Diese Software wird in der vorliegenden Form bereitgestellt, und berechtigt zu keinerlei Ansprüchen weder direkt noch indirekt. In keinem Fall haftet Luzius Schneider (der Autor) für Schäden irgendwelcher Art, weder direkt, indirekt, in Folge Gebrauches, Verlust von Geschäftlichen Möglichkeiten, noch spezielle Schäden.

# **Autor**





L S

Luzius Schneider Kruggasse 70 CH-5462 Siglistorf SWITZERLAND

E-Mail: <u>luzius.schneider@switzerland.org</u>

oder <u>LS@luziusschneider.com</u>

Website: <a href="http://www.luziusschneider.com">http://www.luziusschneider.com</a>