




Fragenerstellung

Allgemein

Tool wird so ausgeliefert:

Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
 Fragenerstellungen.exe	10.12.2020 14:36	Anwendung	691 KB

Nach dem ersten öffnen wird automatisch der Ordner „res“ erstellt:

Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
 res	10.12.2020 14:54	Dateiordner	
 Fragenerstellungen.exe	10.12.2020 14:36	Anwendung	691 KB

Main-Interface

Das Hauptfenster sieht wie folgt aus

Fragenerstellungstool

Location: 0 von 2	<input type="button" value="Erstellen"/>
Buzzer: 0 von 1	<input type="button" value="Erstellen"/>
Schätzen: 0 von 2	<input type="button" value="Erstellen"/>
Zuordnen: 0 von 2	<input type="button" value="Erstellen"/>
Kategorie: 0 von 1	<input type="button" value="Erstellen"/>
Missing: 0 von 1	<input type="button" value="Erstellen"/>
Unfitting: 0 von 1	<input type="button" value="Erstellen"/>
<input type="button" value="Zwischenspeichern"/> <input type="button" value="Archiv erstellen"/>	

Jede Zeile beschreibt eine Kategorie. Die erste Zahl sagt wie viele Fragen du schon erstellt hast und die zweite wie viele zu erstellen sind. Eigentlich ist alles selbsterklärend. Über den Button „Erstellen“ kann man eine Frage zu der Kategorie erstellen. Immer wenn man eine Frage hinzugefügt hat wird die UI aktualisiert. Es ist gut immer wieder mal Zwischenspeichern zu klicken, damit keine Fragen bei einem Absturz oder schließen des Programms abhanden kommen. Man kann damit auch zuerst einige Kategorien erstellen und wann anders weiter machen.

Location

Wo liegt was - Kategorie

Frage:

Bild:




Frage hinzufügen

Die Frage beschreibt was gesucht ist. Beispiel: wo liegt Berlin?

Anschließend muss man selbst ein Bild raussuchen. Ich habe dazu mal Deutschlandkarte gegoogelt.

Diese karte muss man dann sinnvoll umbenennen und in den „res“ Ordner kopieren:

r PC > Desktop > Fragenerstellung > res

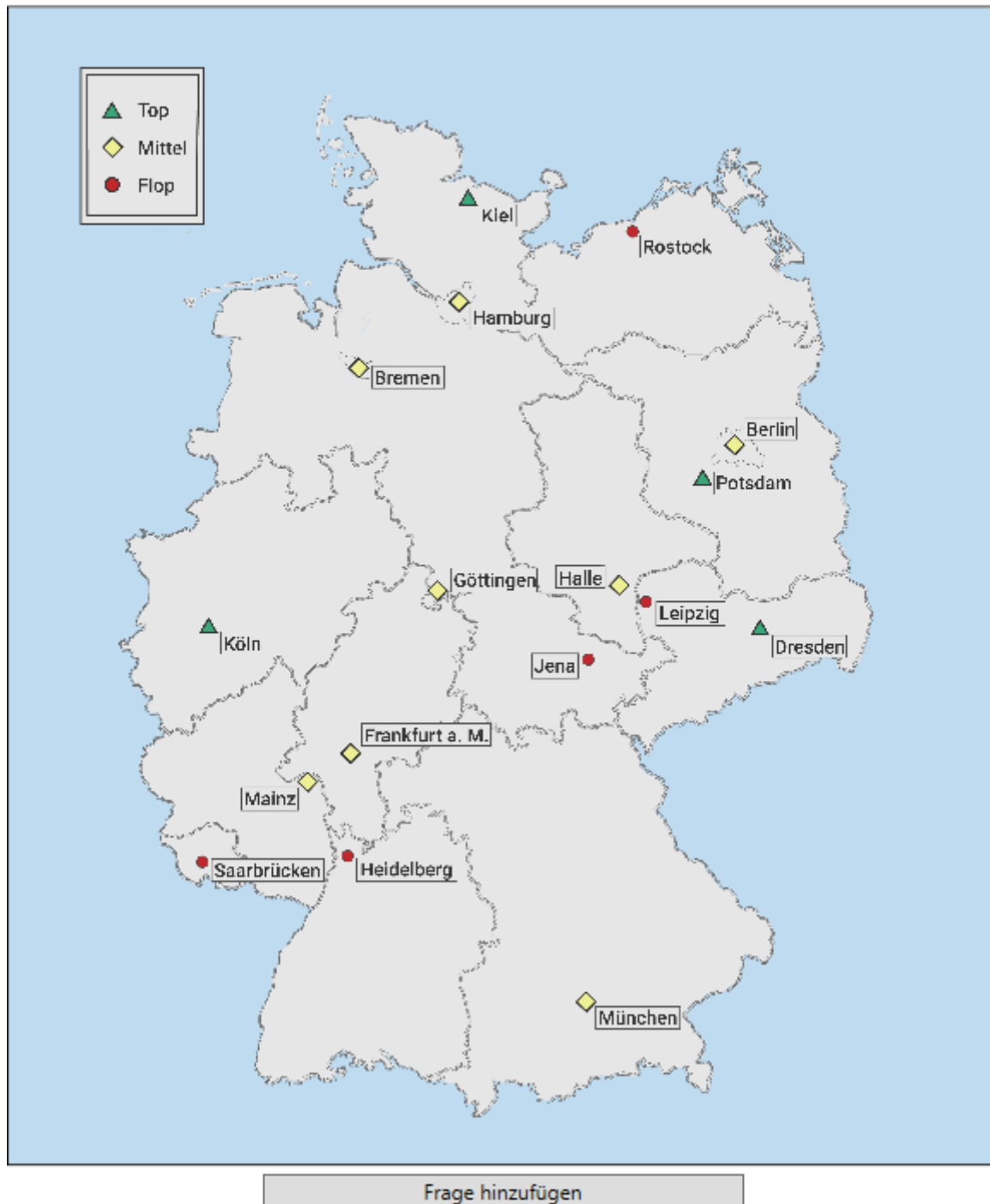
Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
 lars_de_karte.png	10.12.2020 14:59	PNG-Datei	2.002 KB

Anschließend den Dateinamen in die Textbox eingeben und das Bild laden:

Wo liegt was - Kategorie

Frage:

Bild:



Mit einem Klick die gesuchte Position Makieren und die Frage erstellen.

Buzzer

Was ist gesucht - Kategorie

Gesuchtes Wort:

Hinweise:

+

Frage hinzufügen

Oben das gesuchte Wort eintragen und einzelne Hinweise mit dem „+“ Knopf hinzufügen. Wenn alles fertig ist mit Frage hinzufügen die Frage adden. Beispiel einer ausgefüllten Maske:

Was ist gesucht - Kategorie

Gesuchtes Wort:

Hinweise:

Ca 434 Mia Euro wert

Bisher 19 mal neugestrichen

Bisher 4 Farbwechsel gehabt

1665 Stufen

Gewicht 10.010 Tonnen

1889 erbaut

Im Sommer 20 cm größer als im Winter

Wird auch große gelöcherte Giraffe genannt

+

Frage hinzufügen

Wie man sieht sollten die Hinweise von oben nach unten nach Eindeutigkeit sortiert sein. Unten also die deutlichsten Hinweise.

Schätzen

Schätzen - Kategorie

Frage:

Bild:

Antwort:

Frage hinzufügen

Die Maske ist relativ selbsterklärend. Es gibt eine Frage und eine Antwort. Dazu kann man ein Bild mitangeben. Das Bild muss wie bei der Location Kategorie erst in den res Ordner kopiert werden. Die Antwort ist ganzzahlig also als int anzugeben.

Schätzen - Kategorie

Frage:

Bild:

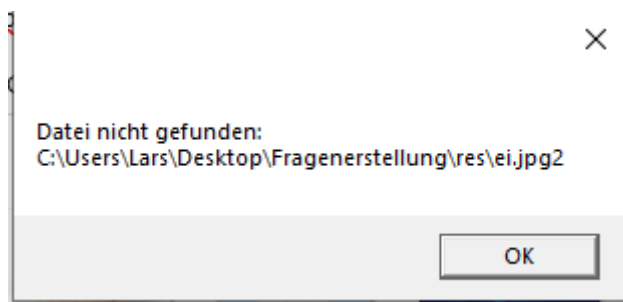
Antwort:

Res ordner:

user PC > Desktop > Fragenerstellung > res



Falls die ressource nicht gefunden wird kommt folgende Meldung:



Zuordnen

Zuordnen - Kategorie

Fragestellung:

Zuordnungen:

Es gibt eine Fragestellung (Beispielsweise ordne KFZ Kennzeichen den Städten zu)

Über das + Symbol kann man weitere Zeilen hinzufügen. Man sollte sich hierbei zwischen 5 und 8 Zeilen bewegen damit es später im Frontend auch gut dargestellt werden kann.

Beispiel für eine ausgefüllte Maske:

Zuordnen - Kategorie

Fragestellung:

Zuordnungen:

<input type="text" value="F"/>	<input type="text" value="Frankfurt"/>
<input type="text" value="B"/>	<input type="text" value="Berlin"/>
<input type="text" value="M"/>	<input type="text" value="München"/>
<input type="text" value="HH"/>	<input type="text" value="Hamburg"/>
<input type="text" value="H"/>	<input type="text" value="Hannover"/>

+

Es gibt für diese Kategorie außerdem die Möglichkeit Bilder Wörtern zuzuordnen.

Dies gilt aber nur für die Linke Spalte. Ein Beispiel dazu ist dass man Flaggen Ländern zuordnen soll.

Hierbei auch wieder beachten, dass die Bilder im res Ordner hinterlegt sind. Beispiel:

Resordner:

jener... > res



costarica.PNG



ei.jpg



elfenbeinkueste.
png



Indien.PNG



irland.png



lars_de_karte.png



Niger.PNG



wal.jpg

Maske:

Zuordnen - Kategorie

Fragestellung:

Zuordnungen:

<input data-bbox="263 412 665 445" type="text" value="costarica.PNG"/>	<input data-bbox="727 412 1129 445" type="text" value="Costarica"/>
<input data-bbox="263 459 665 492" type="text" value="elfenbeinkueste.png"/>	<input data-bbox="727 459 1129 492" type="text" value="Elfenbeinküste"/>
<input data-bbox="263 506 665 539" type="text" value="Indien.PNG"/>	<input data-bbox="727 506 1129 539" type="text" value="Indien"/>
<input data-bbox="263 553 665 586" type="text" value="irland.png"/>	<input data-bbox="727 553 1129 586" type="text" value="Irland"/>
<input data-bbox="263 600 665 633" type="text" value="Niger.PNG"/>	<input data-bbox="727 600 1129 633" type="text" value="Niger"/>

+

Kategorie

Wer weiß mehr - Kategorie

Thema:

Hierbei muss man ein Thema vorgeben (Beispiel Buchstaben) und unten alle Möglichen Antworten angeben.

Wer weiß mehr - Kategorie

Thema:

a, b, c, d, e, f, g, h, i, j, k, l, m, n, o, p, q, r, s, t, u, v, w, x, y, z

Frage hinzufügen

Missing

Was fehlt - Kategorie

Fehlendes Wort:

Gegebene Worte:

<input type="text" value="Montag"/>
<input type="text" value="Dienstag"/>
<input type="text" value="Mittwoch"/>
<input type="text" value="Freitag"/>
<input type="text" value="Samstag"/>
<input type="text" value="Sonntag"/>
<input type="text" value="+"/>

Frage hinzufügen

Sehr selbsterklärend. Mit + Symbol einfach weiteres Wort angeben.

Unfitting

Was passt nicht - Kategorie

Nicht passendes Wort:

Passende Worte:

<input type="text" value="Montag"/>
<input type="text" value="Dienstag"/>
<input type="text" value="Mittwoch"/>
<input type="text" value="Donnerstag"/>
<input type="text" value="Freitag"/>
<input type="text" value="Samstag"/>
<input type="text" value="Sonntag"/>
<input type="text" value="+"/>

Frage hinzufügen

Auch selbsterklärend. Das einzige was zu beachten ist, ist dass man das nicht passende Wort nicht mit in die Liste eintragen darf.

Abschluss

Fragenerstellungstool

Location: 2 von 2	Erstellen
Buzzer: 1 von 1	Erstellen
Schätzen: 2 von 2	Erstellen
Zuordnen: 2 von 2	Erstellen
Kategorie: 1 von 1	Erstellen
Missing: 1 von 1	Erstellen
Unfitting: 1 von 1	Erstellen
Zwischenspeichern	Archiv erstellen

Immer mal nach dem Fragenerstellen Zwischenspeichern klicken. Wenn man das Programm neustartet dann werden die erstellten Fragen aus res/questions.json geladen.

Wenn man Archiv erstellen klickt wird gecheckt ob alle Ressourcen auch im res Ordner noch liegen. Man bekommt eine Nachricht, wenn etwas fehlt.

Nachdem man Archiv erstellen klickt sieht der Ordnerinhalt so aus:

ser PC > Desktop > Fragenerstellung		"Fragenerstellung" durchsuche	
Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
res	10.12.2020 15:18	Dateiordner	
DEIN_NAME.zip	10.12.2020 15:23	WinRAR-ZIP-Archiv	1.831 KB
Fragenerstellungen.exe	10.12.2020 14:36	Anwendung	691 KB

Die zip bitte umbenennen damit ich weiß von wem sie ist.

Inhalt der zip Datei ist der „res“ Ordner.

Diese zip mir einfach schicken.

Fehlerbehandlung

Falls man einen Fehler macht bei der Erstellung der Fragen und diesen Fehler abgespeichert hat, muss man leider in der json (res/questions.json) die Frage korrigieren oder die Frage entfernen und die UI neustarten (es werden ja nur die Fragen aus der question.json geladen).