WAS IST PASSIERT

- Nutzerverwaltung

Es ist möglich, über ein Formular einen Nutzer im System zu registrieren. Zur Zeit über folgenden Link erreichbar: http://prototype.rosetta-app.de/registrieren.php

Die Daten wie Name und Email sind im System erfasst und werden bei jedem Update oder Kommentieren von Datensätzen eingetragen und angezeigt.

- Dashboard

Auf der Startseite der Applikation ist mithilfe von Bootstrap und CSS-Transitions ein einfaches Dashboard implementiert.

- Datenhandling implementieren

Ich habe die Funktionen zum Hochladen eines PDFs (Preisliste) und einer XML-Datei (Datensätze) im Bereich Daten-Center eingerichtet.

- Datenstruktur

Die aktuell geplante Datenstruktur lautet wie folgt:

– id

- date_created, date_updated- user_created, user_updated- user_bated- welcher User hat Daten erstellt, geändert

– de, comment_de, comment_de_user Datensatz, Kommentar, Kommentar von wem

fr, comment_fr, comment_fr_userit, comment_it, comment_it_user

authorizationsBerechtigung

section, info, carline
Rubrik, Info, Carline

Daten nicht endgültig löschen

Gelöschte Daten werden zuvor in einer separaten Tabelle abgelegt.

In dieser Tabelle wird auch gespeichert, wer den Datensatz gelöscht hat. http://prototype.rosetta-app.de/003_db_geloeschte.php

PORBLEME/ERFAHRUNGEN

XML-Import

Ich hatte Schwierigkeiten beim Hochladen einer XML-Datei über ein Formular und das anschließende Einfügen der Daten in die Datenbank.

Der Grund dafür war die "GENERAL ENTITY Declaration", ich habe es bis jetzt so gelöst, dass die XML-Datei in das selbe Verzeichnis wie das Script geladen wird und von dort aus auch die Daten importiert werden.

- Datenbank-Verbindung via PDO

Das Registrieren eines neuen Nutzers und das Einloggen wird über PDO geregelt.

Alle übrige Kommunikation mit der Datenbank läuft noch über MySQLi, dies soll bei der Implementierung des Systems angepasst werden.

WAS IST GEPLANT

- Filterfunktion

Die jeweiligen Einträge in den fünf Spalten (De, Fr, It, Rubrik, Info/Code) sollen anklickbar sein, sodass alle Funde mit eben nur diesem Eintrag enthaltend angezeigt werden.

- PDF-Benennung automatisieren

Zur Zeit ist man bei der Benennung des hochzuladenen PDFs an eine bestimmte Schreibweise gebunden. Dies soll über "Regular Expressions" automatisiert werden. Hierzu ist lediglich der Fahrzeugname und die Länderkennung nötig.

- Sichten

Der Nutzer soll je nach Berechtigung unterschiedliche Funktionen zur Verfügung haben.

Im ersten Schritt soll der gewöhnliche User vom Admin differenziert werden, d.h. der Admin soll z.B. im Frontend neue Nutzer registrieren, bzw. gelöschte Daten einsehen können, etc.

- Passwort ändern

Der Nutzer soll die Möglichkeit haben, das ihm zugewiesene Passwort zu ändern.