

2023

Picture-Dump

M152 LB2

DAVID PANCHALINGAM

Projektbeschreibung	4
Grundgedanke	4
Anforderungen	4
Konzept.....	5
Styleguide	5
Schriftart.....	5
Farbkonzept.....	5
Datenschutz.....	5
Symbole und Logo	6
Storyboard.....	7
Datenbankkonzept	11
Arbeits Journal.....	11

Abbildung 1 Hintergrund.....	5
Abbildung 2 Buttons.....	5
Abbildung 3 Schriftfarbe.....	5
Abbildung 4 Beschriftung von Buttons.....	5
Abbildung 5 CC by.....	6
Abbildung 6 CC non-commercial	6
Abbildung 7 CC no derivative	6
Abbildung 8 CC share alike30	6
Abbildung 9 Logo.....	6
Abbildung 10 Index.....	7
Abbildung 11 Registrierung.....	8
Abbildung 12 Login.....	9
Abbildung 13 Main	10
Abbildung 14 Datenbank.....	11

Tabelle 1 Arbeitsjournal 12.03.2023	11
Tabelle 2 Arbeitsjournal 13.03.2023	12
Tabelle 3 Arbeitsjournal 14.03.2023	12
Tabelle 4 Arbeitsjournal 15.03.2023	13
Tabelle 5 Arbeitsjournal 16.03.2023	14

Projektbeschreibung

Grundgedanke

Ich möchte eine Webseite erstellen die sich auf Fotos beschränkt. Die Idee ist das jeder User seine gemachten Fotos Hochladen kann. Diese werden in einem zentralen Feed dargestellt und können Bewertet werden. Der User hat ein eigenes Profil wo er seine Uploads verwalten und bearbeiten kann.

Die Webseite besteht aus:

- Login
 - Registrierung
 - Login
- Main Ansicht
 - Hauptfeed
 - Bewertungsmöglichkeiten der einzelnen Fotos
- Profil Ansicht
 - Verwaltung des eigenen Profils
 - Verwaltung der eigenen Uploads
 - Übersicht der eigenen Beiträge

Die Ansicht der Fotos sollte für alle jeden User zugänglich sein jedoch sollen nur angemeldete User Fotos bewerten dürfen . Sonderfunktionen

- Login und Registrierung
- Foto Bewertung

Anforderungen

- Man kann Beiträge erstellen
- Mit einem Beitrag hat man die Möglichkeit, ein Bild in verschiedenen geeigneten Formaten hochzuladen und zu veröffentlichen
- Beim Veröffentlichen eines Bildes muss eine passende Creative Commons-Lizenz oder "alle Rechte vorbehalten" (Standard) definierbar sein
- Beim Hochladen eines Bildes wird auch eine verkleinerte Version davon als Thumbnail generiert und mitgespeichert
- Man kann Beiträge einsehen
- Es gibt einen öffentlichen Feed, in dem alle neusten Beiträge chronologisch angezeigt werden
- Bei veröffentlichten Bildern wird die ausgewählte Lizenz oder "alle Rechte vorbehalten" in korrekter Form angezeigt
- Es gibt eine Galerie-Ansicht, in der die veröffentlichten Bilder als Miniaturen (Thumbnails) angezeigt werden
- Die Planung der Website wird dargelegt
- Ein Storyboard für alle Abläufe wie Galerie aufrufen, Beitrag erstellen, etc. wird im Voraus erstellt und bei Bedarf während der Umsetzung angepasst. Änderungen sind dokumentiert und begründet. Vorsicht: Zu viele Änderungen geben Abzug!
- Es liegt ein Styleguide vor, mit dem sämtliche auf der Website verwendete Styles festgelegt werden. Bei Bedarf wird das Styleguide während der Umsetzung erweitert oder angepasst. Änderungen sind dokumentiert und begründet. Vorsicht: Zu viele Änderungen geben Abzug!
- Es wird ein Arbeitsjournal mit allen Tätigkeiten und der benötigten Arbeitszeit geführt
- Im Arbeitsjournal wird am Ende jedes Tages zudem eine kurze Zusammenfassung zum Fortschritt und allfälligen Erkenntnissen geschrieben
- Für jeden Arbeitstag gibt es mindestens einen Commit in der Git-Repository

Konzept

Styleguide

Schriftart

Bei der Schriftart habe ich mich für die Schrift entschieden: sans-serif ROBOTO Light 300.

Farbkonzept

Die Farbauswahl wird nach dieser Auswahl umgesetzt:

- Grau (RGB 128,128,128)
 - Wird als Hintergrund eingesetzt



Abbildung 1 Hintergrund

- Blau (RGB 11,94,215)
 - Wird für alle Buttons eingesetzt

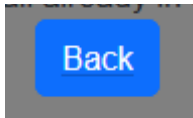


Abbildung 2 Buttons

- Schwarz (RGB 33,37,41)
 - Wird für alle Schriften eingesetzt ausser Button Beschriftungen

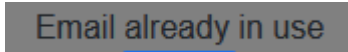


Abbildung 3 Schriftfarbe

- Weiss (RGB 255,255,255)
 - Wird für alle Beschriftungen von Buttons eingesetzt



Abbildung 4 Beschriftung von Buttons

Datenschutz

Die Passwörter die gespeichert werden, werden per hash verschlüsselt, damit diese nicht eingesehen werden können. Die Seite nutzt keine Cookies.

Symbole und Logo

Die Symbole wurden genutzt um die Lizenzen der Hochgeladenen Bilder zu deklarieren



Abbildung 5 CC by



Abbildung 6 CC non-comercial

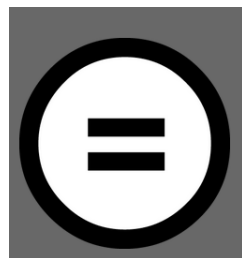


Abbildung 7 CC no derivative



Abbildung 8 CC share alike30

Als Logo verwende ich

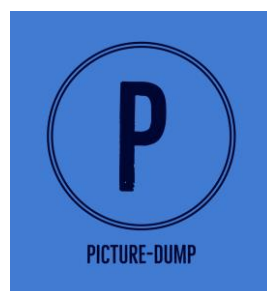


Abbildung 9 Logo

Storyboard

Das Design der Webseite wird schlicht gehalten damit sie übersichtlich und selbsterklärend ist.

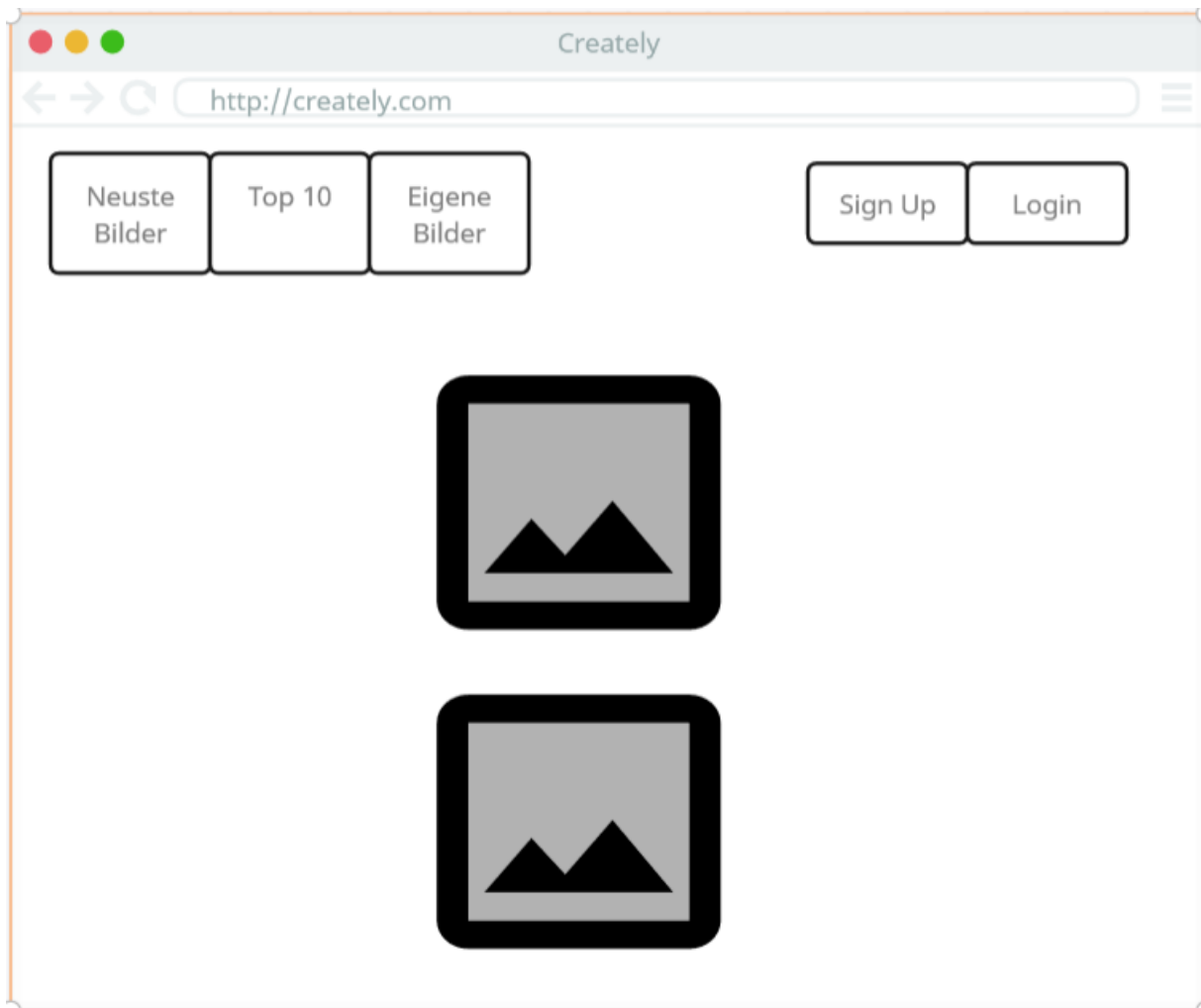


Abbildung 10 Index

Die Navigationsleiste besteht aus

- Neuesten Bilder

 - Ein Feed indem die Neuesten Beiträge angezeigt werden

- Top 10

 - Die Zehn bestbewertetsen Bilder angezeigt werden können

- Eigene Bilder

 - Die Uploads der eigenen Bilder (ist vorbehalten für eingeloggte User)

Login besteht aus:

- Registrieren

 - Erstellen eines neuen Accounts

- Login

 - Einloggen in einen bestehenden Account

The image shows a web browser window with the title 'Creately' and the address bar displaying 'http://creately.com'. The main content area contains a registration form with the following elements:

- A text input field labeled 'User Name'.
- A text input field labeled 'E-Mail'.
- A text input field labeled 'Password'.
- A second text input field labeled 'Password'.
- A button labeled 'Registrieren'.
- A button labeled 'Back'.

Abbildung 11 Registrierung

Die Registrierung beinhaltet:

Eingabefelder für:

User Name

->Der User kann einen Benutzernamen wählen

Email Adresse

> Der User kann seine Email Adresse eingeben

Passwort

-> Der User kann ein Passwort wählen

Passwort Wiederholung

-> Der User muss sein Passwort erneut eingeben

Und die Buttons

Registrierung

-> Der User wird Registriert und gelangt auf die Index Page

Zurück

->Der User gelangt auf die Index Page

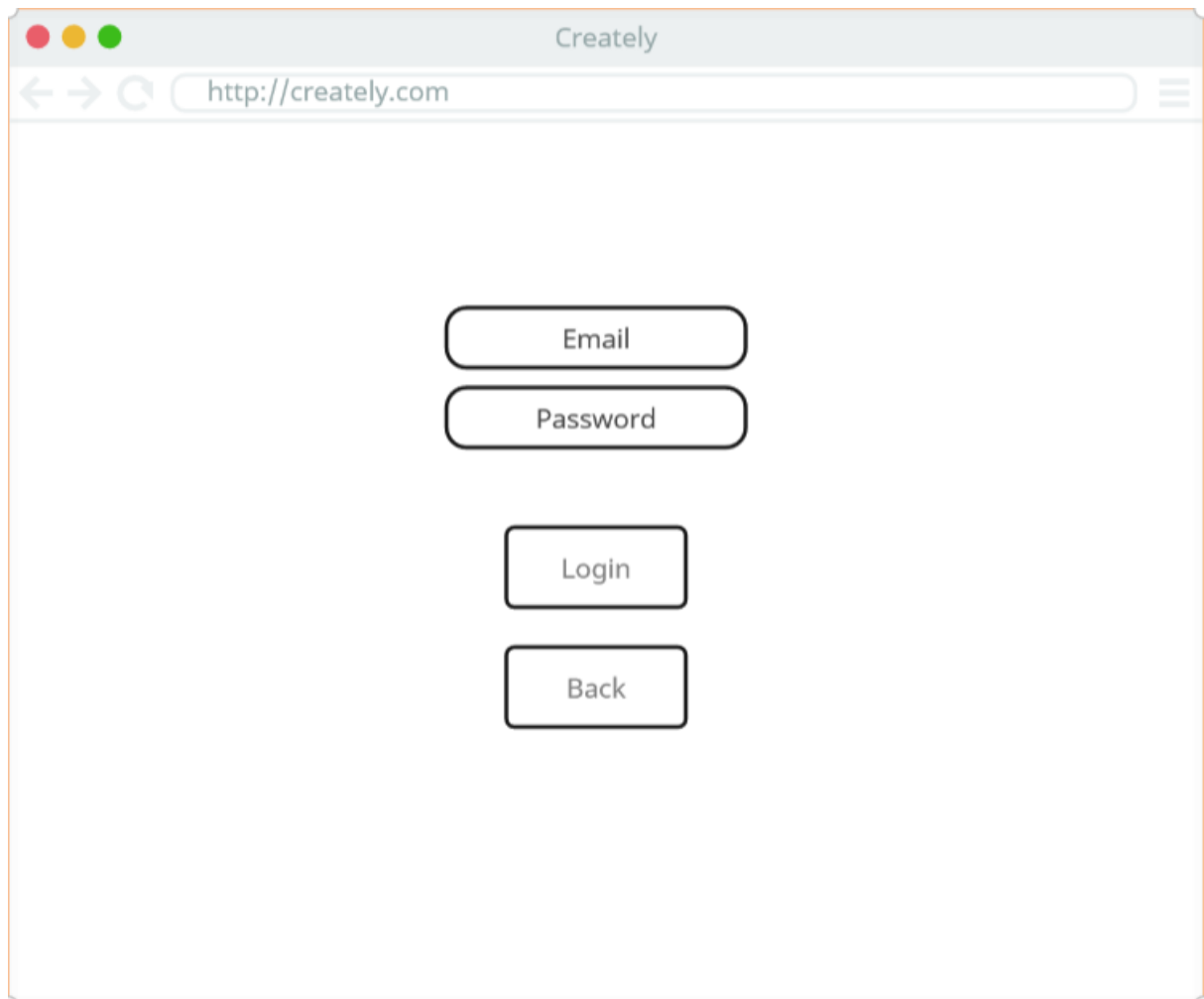


Abbildung 12 Login

Die Login Seite besteht aus:

Eingabefelder

- Email ->Der User kann seine Email Adresse eingeben
- Passwort -> der User kann sein Passwort eingeben

Buttons

- Login -> User gelangt bei korrekter Eingabe e auf die Main Page
- Back -> User Gelangt auf die Index Page zurück

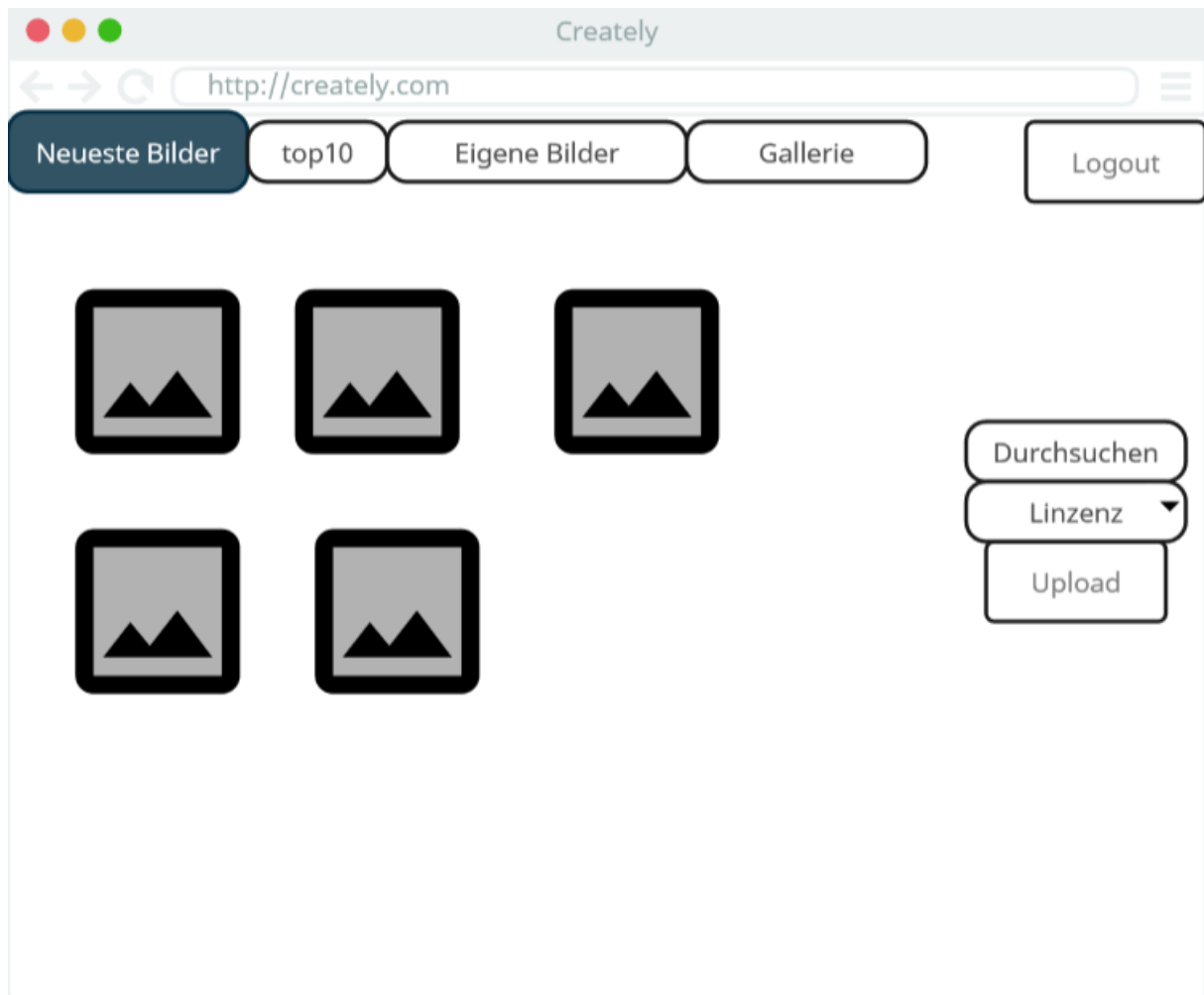


Abbildung 13 Main

Die Navigation leiste beinhaltet:

- Neueste Bilder -> zeigt ein Live-Feed der neusten Bilder
- Top 10 -> zeigt die Zehn Bilder Mit den Meisten Bewertungen
- Eigene Bilder -> Zeigt eine Übersicht über die eigenen Bilder

Die Buttons

- Logout -> Der User wird abgemeldet und gelang auf die Main Page zurück
- Durchsuchen -> Der User kann das Dateisystem nach Bildern durchsuchen
- Lizenz -> Der User kann die verschiedenen Lizenzen für das Bild auswählen
- Upload -> Das Bild wird Hochgeladen

Datenbankkonzept

Das ist das vorläufige Konzept der Datenbank was jedoch im Prozess noch verändert werden kann.

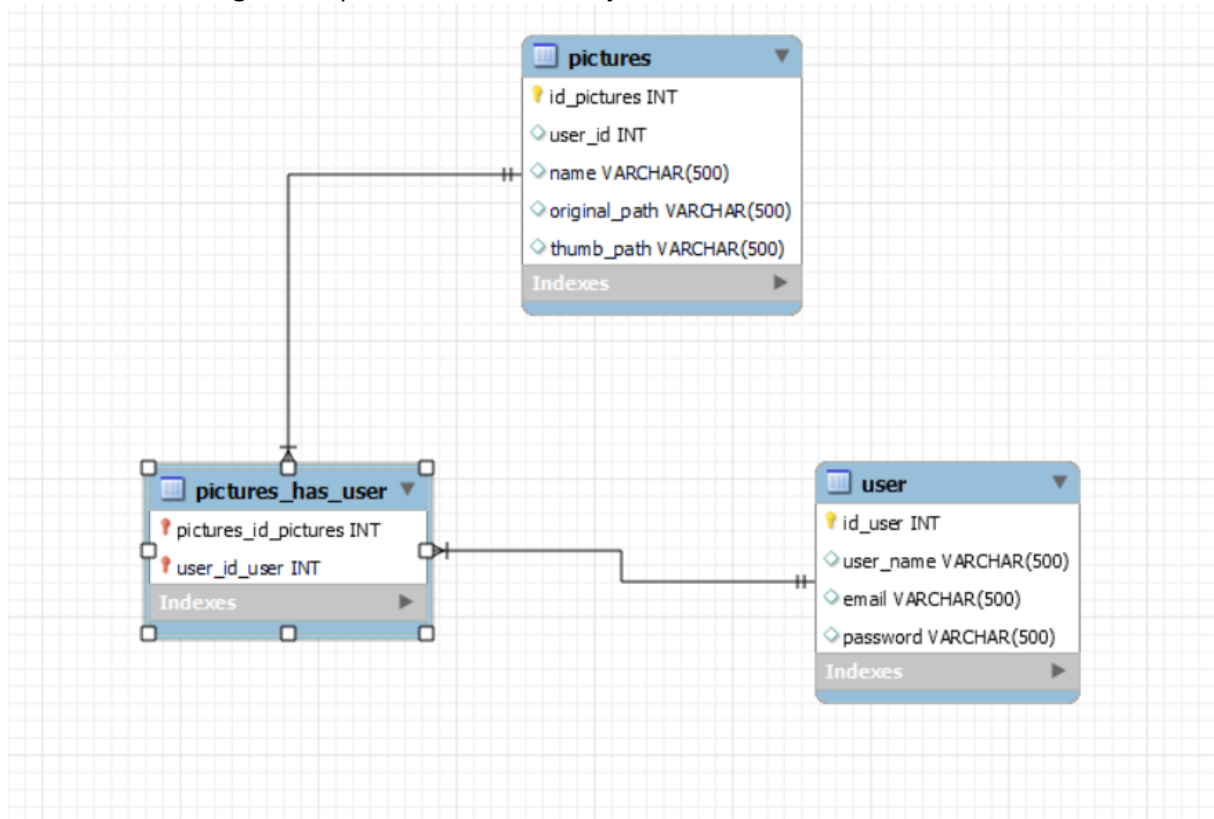


Abbildung 14 Datenbank

Arbeits Journal

Tabelle 1 Arbeitsjournal 12.03.2023

Tätigkeiten Tag 12.03.2023	Beteiligte Personen	Aufwand geplant (Std)	Aufwand effektiv (Std)
Konzept	David Panchalingam	3h	3h
Coding	David Panchalingam	0h	0h
Dokumentation	David Panchalingam	5h	5h
Total:		8h	8h
Tages Ablauf			
Ich habe Mir Gedanken gemacht wie ich das Projekt umsetzte habe das Konzept erstellt und Das Story-Board erstellt, und noch den Styleguide erstellt.			
Hilfestellungen			

Ich habe das Internet genutzt um die Abbildungen zu erstellen
Reflexion
<u>Was lief gut</u> Ich habe mein Tagesziel erreicht und die Dokumentation soweit Fertiggestellt
<u>Deine Erkenntnisse von heute</u> Das Projekt könnte schwieriger umzusetzen sein als gedacht

Tabelle 2 Arbeitsjournal 13.03.2023

Tätigkeiten Tag 13.03.2023	Beteiligte Personen	Aufwand geplant (Std)	Aufwand effektiv (Std)
Konzept	David Panchalingam	0h	0h
Coding	David Panchalingam	8h	11h
Dokumentation	David Panchalingam	0h	0h
Total:		8h	11h
Tages Ablauf			
Ich wollte Mit der Umsetzung beginnen jedoch ist mir Die Vm nach ca.5h Arbeit gecrasht und lässt sich seitdem nicht mehr Starten somit war mein ganzer Tages Fortschritt dahin Ich habe versucht die Daten irgendwie zu retten was mir aber leider nicht gelang.			
Hilfestellungen			
Reflexion			
<u>Was lief gut</u> Nichts			
<u>Deine Erkenntnisse von heute</u> Ich werde niemals wieder mit VM's Arbeiten. Ich werde mich von jetzt an mit Docker auseinandersetzen Die Ganzen Ergebnisse vom Tag sind Weg und leider nicht mehr Wiederherstellbar da die Vm sich nur noch zurücksetzten lässt			

Tabelle 3 Arbeitsjournal 14.03.2023

Tätigkeiten Tag 14.03.2023	Beteiligte Personen	Aufwand	Aufwand
----------------------------	---------------------	---------	---------

		geplant (Std)	effektiv (Std)
Konzept	David Panchalingam	0h	0h
<i>Coding</i>	David Panchalingam	10h	13h
<i>Dokumentation</i>	David Panchalingam	0h	0h
Total:		10h	13h
Tages Ablauf			
Da Ich gestern alles verloren habe muss ich heute nochmal von neu Beginnen deswegen verwende ich auch das Login vom Modul 133 und habe dies angepasst auf die jetzigen Projektanforderungen.			
Hilfestellungen			
Ich habe das Internet genutzt			
Reflexion			
<u>Was lief gut</u> Ich habe das Login Fertiggestellt <u>Deine Erkenntnisse von heute</u> Wider einmal wird es knapp mit der Umsetzung durch nichtvorhergesehene Ereignisse.			

Tabelle 4 Arbeitsjournal 15.03.2023

Tätigkeiten Tag 15.03.2023	Beteiligte Personen	Aufwand geplant (Std)	Aufwand effektiv (Std)
Konzept	David Panchalingam	3h	3h
<i>Coding</i>	David Panchalingam	10h	13h
<i>Dokumentation</i>	David Panchalingam	0h	0h
Total:		10h	13h
Tages Ablauf			

Ich habe die Datenbank umgesetzt und den Upload der Dateien umgesetzt und ich konnte den Feed umsetzen.

Hilfestellungen

Ich habe das Internet genutzt

Reflexion

Was lief gut

Ich konnte den Upload umsetzen

Deine Erkenntnisse von heute

Ich habe mich lange mit dem Upload aufgehalten da ich lange Recherchieren musste wie der umgesetzt werden kann.

Tabelle 5 Arbeitsjournal 16.03.2023

Tätigkeiten Tag 16.03.2023	Beteiligte Personen	Aufwand geplant (Std)	Aufwand effektiv (Std)
Konzept	David Panchalingam	3h	3h
<i>Coding</i>	David Panchalingam	0h	10h
<i>Dokumentation</i>	David Panchalingam	2h	2h
Total:		2h	12h
Tages Ablauf			
Ich habe als erstes die Dokumentation fertiggestellt und versuche jetzt noch umzusetzen was möglich ist vor der Abgabefrist			
Hilfestellungen			
Ich habe das Internet genutzt			
Reflexion			
<u>Deine Erkenntnisse von heute</u>			