

(2 Seiten)

Anwesend: ??? Oli, Nico,Tino, Vivien, Nicole, Lilli, Eric, David

1) **Use-Case-Diagramm** (UML-Gruppe):

Besprechung des Use-Case-Diagramms mit Oli und innerhalb der UML-Gruppe → ist **auf GitHub als PDF hochgeladen und im Laufwerk Y des Computerpools , Verzeichnis WI13/Softwareengineering (Usecase Prototypo\_V4)**

- a) Bzgl. Der Akteure ist noch einmal Rücksprache mit der Programmiergruppe zu halten, denn sie haben jetzt doch noch einen Nutzer, der nur lesen, aber selber nichts erstellen kann; das wäre noch ein weiterer Akteur...
- b) Zumindest für den Prototypen soll die Wahl zwischen statisch und dynamisch erstmal wegfallen → Rücksprache mit Herrn Grätzer sinnvoll, da diese Funktion häufig mit ihm besprochen wurde
- c) Zumindest im Prototypen sollen nur Bilder hochgeladen werden(, wie Herr Grätzer es vorgeschlagen hat), also keine Pdf-Dateien
- d) Die Berechtigungen werden beim Anlegen der Nutzer vergeben und danach bei jedem Zugriff geprüft → Bitte nochmal von der Programmiergruppe erklären lassen,  
evtl. könnte man die Prüfungen in einem Sequenzdiagramm zeigen.  
Die Berechtigungen können in Tabellenform in der Dokumentation gezeigt werden.

2) **Aktivitäts-Diagramm** (UML-Gruppe):

- Anhand der bis heute erarbeiteten Aktivitätsdiagramme wurden weitere Klärungen mit Oli aus dem Programmierteam vorgenommen
- Es soll geklärt werden wie und ob einmalige und sich wiederholende Vorgänge zusammen auf einem Aktivitätsdiagramm dargestellt werden können (zB. Bei der Aktivität „Anzeigen von Bildern“: die Tätigkeit des Admins beim Anlegen des Nutzers und die Tätigkeiten der Mitarbeiter und des Content-Managers)
- **Zum Mitarbeiter:**  
Fehlermeldung des Systems bei Hochladen:  
Bilddatei ist zu groß oder Bilddatei hat falsches Format
- **Zum Content-Manager:**
- **Sieht :** Bild, Nutzer, Datum des Hochladens , Gesamtanzahl der angezeigten Bilder, Gesamtanzahl der hochgeladenen Bilder (aller oder nur der noch nicht angezeigten ???)
- Email soll als Benachrichtigung an den Mitarbeiter geschickt werden, wenn der Content-Manager ein Bild aus inhaltlichen oder Gründen nicht freischalten kann (wird auch eine Nachricht geschickt, wennn kein Platz ist und das Bild erst später

angezeigt werden kann? Wird evt. Immer eine Nachricht geschickt, auch dass das Bild jetzt angezeigt wird?))

- Wird ein Bild hochgeladen, wird der Content-Manager benachrichtigt
- Entscheidung falls mehr Bilder hochgeladen wurden als, als Anzeige-Platz da ist: Bildanzahl der Anzeige erhöhen: JA -> Bild freischalten

NEIN -> ein beliebiges altes Bild aus der Anzeige löschen: JA -> Bild freischalten

NEIN -> Bild freischalten; dabei wird das Bild gelöscht, das am längsten in der Anzeige war.

### 3) Aufteilung der anstehenden Aufgaben-Felder:

- **Schreiben der Dokumentation:** Marc und David sollen mit Unterstützung von Thomas die Dokumentation schreiben;  
Die vorhandenen **Protokolle** könnten hier hilfreich sein
- **Präsentation:** Thomas, Klaus (und Tino) sollen gefragt werden, ob sie die Präsentation übernehmen
- **UML-Diagramme:** Nico, Nicole, Lilli, Vivien, Eric und Tino sollen die Diagramme erstellen

### 4) TODOS

- a) Mit Frau Wieland klären:
  - welche Diagramme nötig sind, bes. in Bezug auf das Klassendiagramm
  - Usecase-Diagramm besprechen
- b) **Nicole und Lilli, Nico:** nochmalige Anpassung der Aktivitätsdiagramme: Übersicht mit Aktivitätsbereichen, Mitarbeiter, Content-Manager
- c) **Nico:** Klassendiagramm, erster Versuch
- d) **Vivien:** Sequenzdiagramm, erster Versuch
- e) **Eric:** Zustandsdiagramm, erster Versuch