

# Leitfaden der Interview zum Thema File Management Systeme

Marco Brochert, Anastasia Kazakova, Jens Rauch

10. Mai 2012

## 1 Interview 1

- *Notieren:*
  - **Geschlecht**
    - \* Männlich
  - **Alter**
    - \* 25
  - **Beruf/Beschäftigung**
    - \* Student/Informatik
  - **PC-Erfahrung (Schätzung von 1 bis 5 (1 ist der schlechteste, 5 - der beste Wert))**
    - \* 5

### 1. Zeigen Sie mir bitte, wie Sie Dateien, die Sie erstellen oder abspeichern, auf Ihrer Festplatte organisieren.

- Programm -> speichern unter
- Es gib ein Order od. Unterordner. Oder es wird ein Ordner eingelegt
- Modulen-Order sind Analog zu den Projekten -Hierarchie: Studium - Semesterordner (Kürzel) - Modulkürzel - Projekte/VL/Tutorium evtl. Vorträge von den Anderen
- *Notieren:*
  - **OS**
    - \* Fedora/Linux
  - **File Manager (Explorer, Nautilus ...)**
    - \* Nautilus
  - **evtl. Erweiterungen (falls es die Erweiterungen, für die Verwaltung von Musik- od. Bilddateien gibt, sich zeigen lassen, fragen wie funktioniert, ob und womit man (un-)zufrieden ist)**
    - \* Keine Musik, da es keine sinnvolle Strategie/Möglichkeit gibt, sie zu verwalten
    - \* Bilder
      - Shotwell
      - Automatischer Import
      - Hierarchie: Jahr-Monat-Tag
    - \* Tagging ist vorhanden, wird aber nicht genutzt

### 1. Wie gehen Sie vor, wenn Sie eine Datei suchen, deren Ablageort Sie nicht mehr wissen?

- Kommt nicht vor
- Wenn die Datei nicht aufzufinden ist, dann wird sie neu geladen. Ansonsten: was weg ist, ist weg

- Randfall 2: Ich hab grobe Vorstellung
  - Suche von Nautilus
  - reine Faulheit: Keine Lust zu klicken
- Inkrementelle Suche

## 2. Wie könnten Sie gesuchte Dateien schneller auffinden?

- Wenn die Suche schnell wäre, dann würde ich es eventuell benutzen
- Visionär:
  - Sachen sind entweder auf der Platte oder im Backup
  - Falsch einsortiert
    - \* Rumsuchen, rumbrowsen, Nachbarordner
    - \* Problem: Aufwändig, Nicht aussagekräftige Datei-Namen
    - \* Keine globale Suche, höchstens 2 Ebene nach oben

## 3. Was hindert Sie daran Dateien schneller aufzufinden?

- Dateinamen
- Performance von der Suche
- Performance der Vorschau

## 4. Was mich hindert Dateien schnell einzusortieren:

- Hierarchieproblem: Jeder Eintrag ein Begriff, jeder Begriff ist eine Definition
  - Es gibt immer wieder Grenzfälle in denen die Hierarchien nicht funktionieren
  - Multiple Paradigmen:
    - \* Bilder gehören in ein Ordner. Was ist mit den Screenshots oder mit Graphiken für Projekte?
  - Was ist mit den Projektpartner? Alle haben unterschiedliche Vorstellungen
- Faul für Shortcuts

## 2 Interview 2

- *Notieren:*
  - **Geschlecht**
    - \* Weiblich
  - **Alter**
    - \* 25
  - **Beruf/Beschäftigung**
    - \* Psychologin/Reha-Klinik
  - **PC-Erfahrung (Schätzung von 1 bis 5 (1 ist der schlechteste, 5 - der beste Wert))**
    - \* 3

1. **Zeigen Sie mir bitte, wie Sie Dateien, die Sie erstellen oder abspeichern, auf Ihrer Festplatte organisieren.**

- entsprechend der Vorgabe von Windows in “Eigene Dateien”
- nach Dateityp organisiert: Bilder, Dokumente, Videos
- thematisch nach Inhalt
- *Notieren:*
  - **OS**
    - \* Windows 7
  - **File Manager (Explorer, Nautilus ...)**
    - \* Explorer
  - **evtl. Erweiterungen (falls es die Erweiterungen, für die Verwaltung von Musik- od. Bilddateien gibt, sich zeigen lassen, fragen wie funktioniert, ob und womit man (un-)zufrieden ist)**
    - \* Keine Erweiterungen

1. **Wie gehen Sie vor, wenn Sie eine Datei suchen, deren Ablageort Sie nicht mehr wissen?**

- Ordner durchklicken, in denen sich die Datei befinden könnte
- Suchfunktion.
- Umstellung auf Windows 7 -> Keine Suchfunktion gefunden
- Kommt aber sehr selten vor, da alles an seinem Platz ist.

2. **Wie könnten Sie gesuchte Dateien schneller auffinden?**

- Sorgfältiger darauf achten, dass alles sortiert ist

3. **Was hindert Sie daran Dateien schneller aufzufinden?**

- Dateien werden manchmal versehentlich falsch abgelegt

### 3 Interview 3

- *Notieren:*
  - **Geschlecht**
    - \* Männlich
  - **Alter**
    - \* 25
  - **Beruf/Beschäftigung**
    - \* Student/BWL
  - **PC-Erfahrung (Schätzung von 1 bis 5 (1 ist der schlechteste, 5 - der beste Wert))**
    - \* 3

1. Zeigen Sie mir bitte, wie Sie Dateien, die Sie erstellen oder abspeichern, auf Ihrer Festplatte organisieren.

- Dateien werden nicht organisiert
- Ablageort: Desktop oder Eigene Dateien
- *Notieren:*
  - **OS**
    - \* Windows Vista
  - **File Manager (Explorer, Nautilus ...)**
    - \* Explorer
  - **evtl. Erweiterungen (falls es die Erweiterungen, für die Verwaltung von Musik- od. Bilddateien gibt, sich zeigen lassen, fragen wie funktioniert, ob und womit man (un-)zufrieden ist)**
    - \* Keine Erweiterungen

1. Wie gehen Sie vor, wenn Sie eine Datei suchen, deren Ablageort Sie nicht mehr wissen?

- Trifft aber nur auf selbst erstellte Dateien zu
  - Auf Desktop und in Eigene Dateien schauen
  - Suchfunktion.
- Extern erstellte Dokumente
  - ausschließlich online gesucht bzw. abgerufen, auch wenn sie lokal verfügbar wären.

2. Wie könnten Sie gesuchte Dateien schneller auffinden?

- Nach neusten Dateien suchen:
  - Da Dateien nie über einen längeren Zeitraum hin benötigt werden

3. Was hindert Sie daran Dateien schneller aufzufinden?

## 4 Interview 4

- *Notieren:*
  - **Geschlecht** männlich
  - **Alter** 21
  - **Beruf/Beschäftigung** Student
  - **PC-Erfahrung (Schätzung von 1 bis 5 (1 ist der schlechteste, 5 - der beste Wert))** 3

**1. Beschreiben Sie mir bitte, wie Sie Dateien, die Sie erstellen oder abspeichern, auf Ihrer Festplatte organisieren.** - Partitionen: - C: Windows und temporäre Dateien. Kann ohne weiteren Datenverlust formatiert werden; Dropbox-Ordner (für unwiederbringliche und wirklich wichtige Sachen) - D: Multimedia mit wenigen Schreib-/Lesevorgängen und -Datenrate). Darauf Ordner für Musik (sortiert nach Alben, Hörspielen, ...), Fotos (eigene Aufnahmen [Ordnernamen ist Importierdatum], andere), Programme ("Programmdateien", keine "Arbeitsdateien") - E: Spiele; Dateien die mit hohen Schreib-/Lesevorgängen oder/und -Datenraten und häufig ediert werden; nur weniger wichtige und wiederbringbare Dateien - U: Ubuntu. - Um windows zu formatieren und anderen Schabernack :D

- *Notieren:*
  - **OS** Windows 7 (; Ubuntu 11.10)
  - **File Manager (Explorer, Nautilus ...)**
    - \* Windows Explorer
    - \* Sortierung für Musikdateien übernimmt Foobar2000, Sortierung für Fotos Picasa
  - **evtl. Erweiterungen (falls es die Erweiterungen, für die Verwaltung von Musik- od. Bilddateien gibt, beschreiben Sie kurz wie sie funktioniert, ob und womit man (un-)zufrieden ist)**
    - \* Keine selbstinstallierten Erweiterungen. bin sehr zufrieden

**1. Wie gehen Sie vor, wenn Sie eine Datei suchen, deren Ablageort Sie nicht mehr wissen?**

- Windowssuche (auch, wenn man seine kompletten Festplatten nach "typ:Bild" durchsucht);
- erkennen, dass man auch ohne die Datei leben kann (weil sie nicht im Dropbox-Ordner war).

**2. Wie könnten Sie gesuchte Dateien schneller auffinden?**

- Tags
- Spezielle Suchsoftware
- Schnellere Festplatten (das angenehmste)

**3. Was hindert Sie daran Dateien schneller aufzufinden?**

- Das Problem besteht nicht wirklich