



WikiWiki

Oli Sennhauser, TIMD

Agenda

- **Was ist ein Wiki?**
- **Geschichte**
- **Awkiawki**
- **Funktionalität von awkiawki**
- **TIMD Wiki**

Was ist ein Wiki?

- auch WikiWikis und WikiWebs
- wikiwiki hawaiianische für "schnell"
- Websites welche online änderbar sind
- Seiten sind durch Links verbunden.

Als asynchrones Kommunikationsmittel, Diskussionsmedium und
Collaboration-Tool übers Netz,

- **Bewusst einfach gehalten (kein CMS)**

[1] Wikipedia: <http://de.wikipedia.org/wiki/Wiki>

Geschichte

- **1979, Douglas Adams: "Per Anhalter durch die Galaxis".**
- **1991, Tim Berners-Lee, World Wide Web**
- **1995, Ward Cunningham: Wiki als Wissensmanagement-Tool**
- **1997, erste Verbreitung jenseits von Cunningham**
- **2002-2004 Durchbruch**

Mit der Änderbarkeit der Seiten durch jedermann wird eine ursprüngliche und zuvor nicht verwirklichte Idee des World Wide Web realisiert.

[2] <http://de.wikipedia.org/wiki/Wiki#Geschichte>

awkiawki

- **WikiWiki-Clone geschrieben in awk.**
- **Klein, schnell und ressourcenschonend (kein Perl/kein Python)**
- **Filebasiert, keine DB nötig**
- **Einfach installierbar**
- **Author Oliver Tonnhofer (olt@bogosoftware.com)**
- **Download: <http://sourceforge.net/projects/awkiawki/>**

[3] <http://awkiawki.bogosoftware.com/>

[4] <http://bogosoftware.com/>

Funktionalität von awkiawki I

normaler Text, *kursiv*, **fett**, *kursiv und fett*, oder gemischt **fett** und *kursiv*

Horizontale Line:

Paragraph

Titel 1

Titel 1.1

Titel 1.1.1

Text mit fixer Zeichenbreite

- Liste
- ...

1. nummerierte Liste
2. ...

WikiWikiWords, kein WikiWikiWord mehr, externer Link: <http://www.telekurs.com/>

Funktionalität von awkiawki II

```
normaler Text, 'kursiv', ''fett'', ''''kursiv und fett''''', ''oder gemischt  
''fett'' und kursiv''  
  
Horizontale Line:  
-----  
  
Paragraph  
  
-Titel 1  
--Titel 1.1  
---Titel 1.1.1  
  
Text mit fixer Zeichenbreite  
    * Liste  
    * ...  
  
    1 nummerierte Liste  
    1 ...  
  
WikiWikiWords, kein ''''''WikiWikiWord'''''' mehr, externer Link:  
http://www.telekurs.com/  
  
save
```

Convert runs of 8 spaces to Tab

TIMD Wiki

– **Demo:**

<http://localhost/cgi-bin/awki.cgi/FrontPage>

– **Tab = 8 Spaces**

– **Suche**

– **Vorschläge zu Regeln für TIMD Wiki:**

<http://localhost/cgi-bin/awki.cgi/TimdWiki>

– **Fragen???**

[5] <http://awkiawki.bogosoftware.com/cgi-bin/awki.cgi/HowToWriteAwkiAwki>