

Wiki-Kurs – wiki.procyon.de – Computer Club Klausdorf

Was ist ein Wiki ?

Das Wort Wiki leitet sich aus dem Hawaiianischen ab und bedeutet „schnell“. Das Konzept sieht vor, dass die Seiten nicht nur gelesen werden können, sondern auch bearbeitet werden können. Hinzu kommt eine einfache Verlinkung (bzw. Referenzierung) und möglichst einfache Formatierungsbefehle. Die ersten Wikis entstanden auch schon kurz nach der Einführung des WWW Anfang der 90er Jahre.

Wichtige Einsatzgebiete sind Lexika, Dokumentationen oder Notizblöcke, die von verschiedenen Nutzern geschrieben werden

Das bekannteste Wiki ist die Online-Enzyklopädie **Wikipedia**, es gibt aber auch andere Projekte, z.B. ein Lexikon über Kiel unter <http://kiel-wiki.de>; es gibt eine Liste von vielen Wiki-Projekten: http://de.wikipedia.org/wiki/Wikipedia:WikiProjekt_Andere_Wikis/Liste_Andere_Wikis

Vorteile und Probleme von Wikis

- durch gemeinsames Bearbeiten gibt es keinen „Urheber“, deswegen wird meistens mit freien Lizenzen (z.B. CC-Lizenzen) gearbeitet, da sich die Urheber nicht unbedingt kennen müssen.
- Der Webmaster hat nicht unbedingt die Kontrolle über alle gemachten Änderungen → Internetrecht, Haftungspflicht
- Wikis haben von sich aus keine Struktur. Diese entsteht erst durch das Leben im Wiki
- Änderungen sind Passiv, es muss erst auf die Seite gegangen werden, um die Änderung zu sehen (bei wichtigen Änderungen, dann vielleicht eine Mail schreiben).

Wiki.procyon.de

verwendet Doku-Wiki (www.dokuwiki.org) als Software. Sie ist etwas einfacher, als die von Wikipedia eingesetzte MediaWiki (www.mediawiki.org), sollte aber für unsere Zwecke reichen.

Wiki-Kurs – wiki.procyon.de – Computer Club Klausdorf

Anmerkung: Ich gehe hier teilweise direkt auf Doku-Wiki, bzw. die Konfiguration wiki.procyon.de ein. Es kann in anderen Wikis kleine Abweichungen geben.

Wir nutzen das Wiki als gemeinsam genutzter Notizblock.

Seiten / Namensräume

Wikis sind Seitenweise organisiert. Der Seitenname steht in der Adresszeile: <http://wiki.procyon.de/doku.php?id=seitenname>
Es wird nicht nach klein- und grosschreibung unterschieden.

Namensräume sind eine Art Verzeichnis für verschiedene Seiten (und Dokumente). Bei unseren Wiki sind die Rechte nach den Namensräumen eingeordnet.

Namensräume werden vor den Seitennamen mit einem Doppelpunkt getrennt angegeben.

<http://wiki.procyon.de/doku.php?id=namensraum:seitenname>

Seiten ohne Namensraum-Angabe werden im gleichen Namensraum angelegt.

Rechte und Namensräume bei wiki.procyon.de

Wiki: (bzw. *:*): Hauptnamensraum, jeder kann lesen, schreiben jeder registrierter Nutzer. Jeder kann sich aber registrieren. Diese ist auch die Grundeinstellung für neue Namensräume.

Cck: Computer Club Klausdorf (nur Club-Mitglieder können lesen und schreiben)

ddorf: Dietrichsdorfer Gesprächskreis (nur Leitungsteam-Mitglieder können lesen und schreiben)

gts: Anleitungen und Texte zum Internetsystem www.procyon.de (Nutzer des Systems, u.a. alle cck-und ddorf-Nutzer)

mike: Nur Mike kann schreiben und lesen (private Seiten)

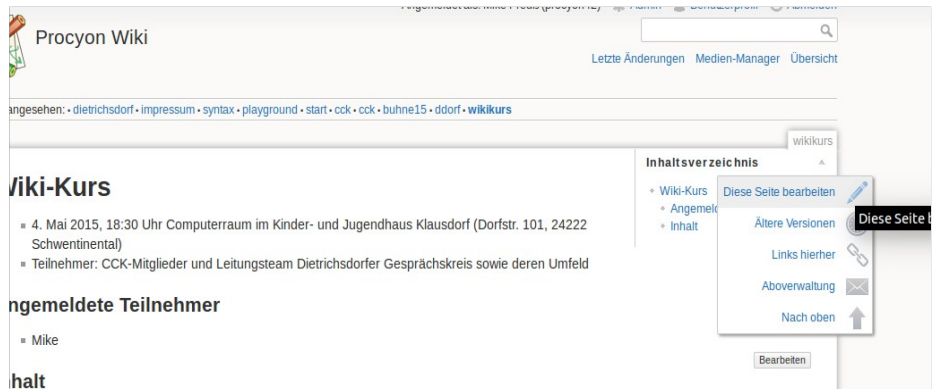
Es gibt Admins, die die ganze Rechtesystem umgehen können.

Seiten bearbeiten

Jeder angemeldete Nutzer kann über das Menü an der Rechten Seite die Bearbeitung aufrufen.

Einzelne (obere) Abschnitte können

auch über die Bearbeiten-Buttons im Text aufgerufen werden.



Wiki-Syntax

Überschriften

==== Überschrift Level 1 =====

==== Überschrift Level 2 =====

==== Überschrift Level 3 =====

==== Überschrift Level 4 =====

==== Überschrift Level 5 =====

Durch Überschriften wird auch das Inhaltsverzeichnis am oberen rechten Rand automatisch erstellt.

Schriftstil

fett //kursiv//, unterstrichen, "grau Hinterlegt",
_{tiefgestellt}, ^{hochgestellt},
durchgestrichen und Kombinationen davon.

Absätze

Absätze werden durch eine Leerzeile gekennzeichnet.

Zeilenumbrüche können mit „\ „ Backslash, Backslash, Leerschritt erstellt werden.

Listen

Werden mit „ *“ (unsortiert), bzw. „ -“ (nummeriert) am Zeilenanfang eingeleitet. Durch weitere Leerzeichen davor können Ebenen aufgebaut werden.

Wiki-Kurs – wiki.procyon.de – Computer Club Klausdorf

Links

externe Links werden automatisch umgesetzt:

www.procyon.de

<http://www.procyon.de>

(Das Wiki muss nur erkennen, dass es eine Adresse ist, so erkennt er z.B. wiki.procyon.de nicht)

Die Links können auch in doppelte Eckige Klammern gesetzt werden: `[[www.procyon.de]]` `[[http://www.procyon.de]]`

Soll ein anderer Text als die Adresse angezeigt werden:

`[[www.procyon.de|Startseite Procyon]]`

E-Mail Adressen (sollten aus Datenschutz nicht so dargestellt werden, da sie automatisch ausgelesen werden können)

`<mike.preuss@dietrichsdorf.email>`

Andere Seite aufrufen

geht durch doppelte Klammern. Befindet sich ein | darin, wird der Text dahinter angezeigt:

`[[start]]` ruft die Seite „start“ im gleichen Namensraum auf.

`[[cck:start]]` ruft die Seite „start“ im Namensraum cck auf.

`[[cck:start|CCK Intern]]` wie oben, es wird nur „CCK Intern“ ausgegeben

Ist eine Seite noch nicht angelegt, wird sie rot unterlegt. Es kann dort hingegangen werden und es gibt „Diese Seite erstellen“, anstatt bearbeiten (sofern die Rechte vorhanden sind)

Dokumente einbinden:

`{{:hilfe15.pdf|Plakat}}` Die Datei `hilfe15.pdf` aus dem Hauptnamensraum wird verlinkt, als Text wird `Plakat` angezeigt

Es gibt noch Tabellen, Smilie, Sonderzeichen (wie Pfeile), Bilder oder Fußnoten. Die (englische) Anleitung ist über das Editierfeld unter „syntax“ zu erreichen.

HTML und PHP-Code wäre möglich, habe ich aber deaktiviert.

Anmerkung: Die Software WikiMedia (u.a. Wikipedia) hat eine etwas andere Syntax. Ich empfehle die Schaltflächen zu nutzen oder sich die Syntax unter <https://de.wikipedia.org/wiki/Hilfe:Wikisyntax> anzuschauen.

Medien-Manager

hier können Bilder oder andere Dokumente (PDF) hoch geladen werden. Ruft den Manager in dem Namensraum auf, in dem ihr Bilder hoch laden möchtet. (Damit werden die Rechte für die Datei automatisch gesetzt).

Auf einer Seite können diese verlinkt werden (siehe Dokumente einbinden bei Links).

Ältere Versionen

Alle Änderungen sind hier gespeichert, mit Datum der Änderung und demjenigen, der die Änderung gemacht hat. Es können auch Änderungen rückgängig gemacht werden.

Links hierher

Zeigt Seiten, die auf diese Seite verweisen.

Seiten Abonnieren

Ihr könnt Euch Seiten Abonnieren, d.h. ihr werdet bei Änderungen der Seite per Mail informiert (*noch nicht getestet*)

RSS-Feed

<http://wiki.procyon.de/feed.php> zeigt die Änderungen als RSS Feed und kann über Feed-Leser abonniert werden.

Es können auch Feeds eingebunden werden

```
{{rss>http://www.heise.de/newsticker/heise-atom.xml}}
```

Weitere Gruppen oder Admins

sind möglich, spricht mich an.

Plugins und Templates

unter www.doku-wiki.org gibt es Erweiterungen und andere Aussehen der Wikis. Wenn ihr Euch davon etwas wünscht, spricht mich an und wir sehen, was möglich ist.

