# Wiki-Handbuch

Grundlagen	1		
Was ist ein Wiki?	1		
Wiki am DESY	1		
Varianten	1		
DESY-intern	1		
Gruppen-intern	2		
offener Zugriff	2		
Benutzeroberfläche	2		
Anmeldung	2		
Menüpunkte	2		
Suche	2		
Werkzeuge	2		
Für angemeldete Benutzer	3		
Artikelreiter	3		
Erste Schritte	3		
Neue Seite anlegen			
Seiten bearbeiten			
Seitenformatierungen	4		
Textgestaltung	4		
Links	7		
Bilder	7		
Tabellen			
Signatur	10		
Seitenverwaltung	10		
Diskussion	10		
Weiterleitung	10		
Seite verschieben	10		
Alte Versionen wiederherstellen	10		
Quellen	10		

# Grundlagen

#### Was ist ein Wiki?

Die Grundidee des Wiki ist das gemeinschaftliche Arbeiten an Texten, ggf. ergänzt durch Fotos und weitere Medien.

Das Ziel eines Wiki ist häufig, die Erfahrung und den Wissensschatz der Autoren kollaborativ auszudrücken.

Es kann als zentrales Werkzeug für frei lesbare und bearbeitbare Inhalte stehen und gleichwohl als Arbeits- und Präsentationssystem genutzt werden.

Wikis gehören zur Gattung der Content-Management-Systeme (CMS), welches am DESY als Instanz von ZMS realisiert ist. Im Unterschied zu den geregelten Arbeitsabläufen des Redaktionssystems (ZMS), gilt bei einem Wiki die Philosophie des offenen Zugriffs. Wenn eine hohe Anzahl Nutzer Informationen einstellt, wird ein Wiki schnell zu einem Selbstläufer, im Sinne einer zentralen Anlaufstelle zum Austausch dieser Informationen.

#### Wann macht es Sinn ein Wiki zu benutzen?

- Hohe Anzahl Nutzer mit dem Willen Informationen zentral auszutauschen oder zu sammeln
- Dokumentation eines Projekts mit mehreren Projektmitarbeitern
- Vorhaben kollaborativ Texte zu erstellen
- Versionierung von Texten

#### Wiki am DESY

Am DESY kam der Wunsch nach einer zentralen Wiki-Lösung Ende 2007 auf. Nachdem man sich zu Anfang auf eine Hybrid-Lösung mit einem im ZMS verankertem Wiki und zusätzlich einer Lösung mit der Wiki-Software MediaWiki entschied, wurde vortan jedoch der Support für das ZMS-Wiki eingeschränkt und MediaWiki galt als zentrale Wiki-Lösung am DESY.

Im Zusammenhang mit dem offiziellen Wiki-Support haben sich um die Software-Lösung MediaWiki einige DESY-spezifische Anpassungen gebildet. Hierzu zählen eine Anbindung an die DESY-Registry und die damit verfügbar gemachte zentrale Rechteverwaltung. Hierzu zählt außerdem die zentrale Verfügbarkeit von Erweiterungen die nach Wunsch freigeschaltet werden können um unter anderen den wissenschaftlichen Betrieb von Wikis weitesgehend zu unterstützen. Außerdem gehören zum Support durch das WebOffice ein hochverfügbares, performantes Cluster in dem MediaWiki und Datenbankbackend zentral für sämtliche DESY-Wiki-Instanzen gehostet werden.

# Varianten

Grundsätzlich werden alle Wikis mit dem aktuellen Versionsstand der MediaWiki-Software versorgt. Das Layout entspricht immer dem dort aktuellem Stand, dass ähnlich der Wikipedia Oberfläche erscheint. An dieser Stelle gibt es also keine

Unterscheidungsmerkmale zwischen den Wikis. Unterschiede bestehen in der Zugriffsregelung und dem damit direkt verbundenen Einsatzgebiet. Grundsätzlich sind die Wikis in 3 Zugriffsvarianten, die jedoch mit Abhängigkeit an die geforderte Zugriffsweite einzuteilen sind.

#### **DESY-intern**

Ein DESY-internes Wiki ist durch einen vorgeschalteten Kerberos-Login realisiert. Jeder DESY-User darf lesen und schreiben. Da der sichere Login vorgeschaltet ist, ist es kein Problem das Wiki auch zum Zugriff von außerhalb DESY einzurichten.

### **Gruppen-intern**

Es gibt die Möglichkeit nur einzelnen DESY-Registry Gruppen den Zugriff zu gewähren. Hier können sowohl Schreib- als auch Leserechte pro Gruppe angepasst werden um Zugriffe anzupassen. Auch ein DESYweiter oder weltweiter Lesezugriff ist so möglich.

### offener Zugriff

Die Möglichkeit des offenen Zugriff auf Informationen und Editierung dieser ist ebenfalls möglich. Man kann hier wählen ob sich Nutzer zuvor selbst einen Account erstellen müssen, oder auch ohne Anmeldung editieren dürfen. Dies ist jedoch nur bei Zugriff von innerhalb DESYs realisierbar. Ist der Zugriff auch von außerhalb DESYs gewünscht, ist es erforderlich, dass eine Person den Schreibzugriff erteilt. Diese Notwendigkeit ist vorrangig als Schutz vor Spam zu sehen.

# Benutzeroberfläche

#### Anmeldung

Je nach ausgewählter Variante ist die Anmeldung im Wiki passend implementiert. Bei DESY-internem oder Gruppen-internem Zugriff ohne öffentlichen Lesezugriff, wird man grundsätzlich nach Aufruf der URL zur Eingabe seines Kerberos Passworts aufgefordert. Eine erfolgreiche Anmeldung hier, wird an die MediaWiki-Software durchgereicht und der Zugriff passend zur Rechteverteilung im Wiki erteilt.

Ist der öffentliche Lesezugriff ohne vorherige Anmeldung gewünscht, ist die Anmeldung

über den Button <sup>&</sup> Anmelden / Benutzerkonto erstellen</sup> realisiert. Hier wird man je nach Konfiguration aufgefordert sich zu authentifizieren. Bei Anbindung an die DESY-Registry via Kerberos-Login, bei offenem Zugriff ohne DESY-Registry-Anbindung via den hierfür gewählten Zugriffsdaten.

#### Menüpunkte

Die Navigation auf der linken Seite kann von Wiki zu Wiki unterschiedlich konfiguriert werden. In der Regel findet man dort mindestens folgende Links:

Hauptseite: führt zurück zur Eingangsseite

Letzte Änderungen: zeigt eine Liste der Artikel, die als letztes geändert oder neuangelegt wurden

Zufälliger Artikel: zeigt einen zufällig ausgewählten Artikel an

#### Suche

Die Suche hat zwei Modi: Enter oder Klick auf Los versucht den eingegebenen Text als Artikeltitel zu finden. Findet man unter Los keinen Artikel mit dem Namen wird automatisch zur Suche gewechselt. Suche sucht nach dem eingegebenen Begriff und listet die Ergebnisse gegliedert nach Treffern im Titel oder im Text auf.

#### Werkzeuge

Links auf diese Seite: zeigt alle Seiten, die auf die aktuelle Seite verlinken

**Verlinkte Seiten**: zeigt die letzten Änderungen an den Artikeln, auf die die aktuelle Seite verweist - praktisch, um Änderungen in einem Themengebiet zu verfolgen

**Spezialseiten**: ermöglicht schnellen Zugriff auf einige besondere Funktionen, u.a. Anzeige aller Benutzer, Anzeige verwaister Artikel und Dateien (auf die kein Link zeigt). Navigation

Hauptseite Gemeinschafts-Portal Aktuelle Ereignisse Letzte Änderungen Zufällige Seite Hilfe

Werkzeuge

Links auf diese Seite

Änderungen an verlinkten Seiten Spezialseiten

Druckversion

Permanenter Link

Hochladen: nach Anmeldung führt dieser zu einer Uploadmöglichkeit für Bilder und andere Dateien

# Für angemeldete

& Lfronius Eigene Diskussion Einstellungen Beobachtungsliste Eigene Beiträge Abmelden

### Benutzer

Eigene Diskussion: führt zur eigenen Diskussionsseite.

**Einstellungen**: führt zur persönlichen Konfiguration, wo man u.a. sein Paßwort ändern kann

**Beobachtungsliste**: Hier werden alle Änderungen der Seiten, die auf der persönlichen Beobachtungsliste stehen, angezeigt

Eigene Beiträge: zeigt eine Liste aller Beiträge an.

Abmelden: aus dem Wiki ausloggen.

### Artikelreiter

Je nach Rechteerteilung sind folgende Funktionen verfügbar Artikel/Vorlage/Kategorie führt zur aktuellen Seite

**Diskussion**: führt zur Diskussionsseite des Artikels. Hier können Fragen gestellt und Kommentare geäußert werden. Lesen Bearbeiten Versionsgeschichte 
Löschen
Löschen
Verschieben
Freigeben
Beobachten

Bearbeiten: damit kann man den Inhalt der aktuellen Seite ändern

Versionsgeschichte: zeigt frühere Versionen des Artikels an

Verschieben: Damit kann man Artikel umbenennen. Gleichzeitig wird ein Redirect

(automatische Weiterleitung) vom alten auf den neuen Namen angelegt.

Beobachten: setzt den aktuellen Artikel auf die Beobachtungsliste.

Löschen: löscht einen Artikel unwiderruflich (wenn das Recht erteilt wurde!)

Schützen: Damit wird eine Seite für Nicht-Administratoren gesperrt.

# **Erste Schritte**

#### **Neue Seite anlegen**

Es gibt verschiedene Methoden, um neue Artikel anzulegen. Es sollte jedoch in der Regel die empfohlene Methode angewandt werden, um eine bessere Verlinkung im Wiki zu erreichen, und verwaiste Seiten zu vermeiden.

#### **Empfohlene Methode**

Um eine neue Seite anzulegen ruft man am besten eine Seite auf, zu der die neu anzulegende Seite einen Bezug hat. In diesem Artikel trägt man in doppelten eckigen Klammern den Titel des neuen Artikels ein und speichert den Artikel. Dadurch entsteht ein roter Link auf der existierenden Seite, den man anklickt. Darauf hin öffnet sich direkt ein leeres Textfeld zum Verfassen des neuen Artikels.

#### Nicht empfohlene Methoden

Ein Artikel kann auch angelegt werden, indem man nach dem Begriff, zu dem die Seite noch fehlt (ins Suchfeld eintippen und auf Los klicken) sucht. Man erhält dann den Hinweis, dass diese Seite noch nicht existiert und es wird dabei mit einem direkten Link angeboten, den Artikel neu anzulegen.

Alternativ kann man die URL der neuen Seite in die Adresszeile des Browsers eingeben und "Return" drücken. Leerzeichen müssen aber durch Unterstriche ersetzt werden und der erste Buchstabe muss groß sein. Zum Beispiel könnte man die URL http://it-wiki.desy.de/Hauptseite

durch:

http://it-wiki.desy.de/Irgendwas weboffice@desy.de ersetzen und dann "Return" drücken, um den Artikel "Irgendwas" zu erstellen. Diese Methode eignet sich am besten für Seitennamen aus nur einem Wort.

Beide Methoden sollten nur in Ausnahmefällen verwendet werden, da dadurch leicht verwaiste Artikel entstehen, die mit keiner anderen Seite verlinkt sind und nur über die interne Suche gefunden werden können. Wenn ein Artikel auf diese Art angelegt wurde, sollte möglichst bald eine Verlinkung mit anderen thematisch passenden Artikeln vorgenommen werden.

Bevor die Seite mit "Artikel speichern" erstellt wird, überprüfe mit Hilfe des Buttons "Vorschau zeigen", ob der Artikel deiner Vorstellung entspricht.

#### Seiten bearbeiten

Ist das entsprechende Recht vorhanden, darf man den Artikel bearbeiten, und der Bearbeiten-Button erscheint im aufgerufenen Artikel.

Wenn man auf den "Bearbeiten"-Link am oberen Rand der Seite klickt, erscheint ein Eingabefeld mit dem Text der Seite. Darin steht größtenteils einfacher Text, aber auch einige spezielle Befehle, mit denen MediaWiki Links, Listen und weitere Formatierungen erstellt.

Bevor die Seite mit "Artikel speichern" erstellt wird, überprüfe mit Hilfe des Buttons "Vorschau zeigen", ob der Artikel deiner Vorstellung entspricht.

Seiten können vor Bearbeitungen geschützt werden und können nur von den Administratoren des Wikis bearbeitet werden. Dort erscheint statt bearbeiten ein Link "Quelltext betrachten".

# Seitenformatierungen

Um Texte einfach zu gestalten und Informationen passend darzustellen und einzubinden, gibt es eine passende Syntax. Diese ist in den Wikis am DESY die gleiche, wie die in der Wikipedia-Enzyklopädie.

# Textgestaltung

Wie es dargestellt wird	Was du schreibst
<i>kursiv</i>	'kursiv''
fett	'''fett'''
<i>kursiv und fett</i>	''''kursiv und fett'''''
Du kannst Wörter so <del>durchstreichen</del> oder auch so <del>durchstreichen</del> und <u>unterstreichen</u> .	Du kannst Wörter so <strike>durchstreichen</strike> oder auch so <s>durchstreichen</s> und <u>unterstreichen</u> .
Neuer Abschnitt	== Neuer Abschnitt ==
Unterabschnitt	=== Unterabschnitt ===
Unter-Unterabschnitt	==== Unter-Unterabschnitt ====

In Artikeln mit mehr als drei Überschriften generiert MediaWiki automatisch ein Inhaltsverzeichnis. Dabei hält es sich an die Hierarchie der Überschriften: == Überschrift ==, === Überschrift === oder ==== Überschrift ===. Es fügt sich immer vor die erste Überschrift im Text ein, es sei denn, man erzwingt mit \_\_TOC\_\_ die Einfügung an einer bestimmten Stelle. Ein an einer beliebigen Stelle im Artikel platziertes \_\_NOTOC\_\_ schaltet die Anzeige des Inhaltsverzeichnisses ab.

Wie es dargestellt wird	Was du schreibst
Ein einzelner Zeilenumbruch wird ignoriert. Aber durch eine leere Zeile wird ein neuer Absatz (mit größerem Zeilenabstand) erzeugt: Will man nur einen Zeilenumbruch ( ), keinen neuen Absatz, verwendet man  .	Ein einzelner Zeilenumbruch wird ignoriert. Aber durch eine leere Zeile wird ein neuer Absatz (mit größeren Zeilenabstand) erzeugt: Will man nur einen Zeilenumbruch, ( ) keinen neuen Absatz, verwendet man  
<ul> <li>Listen sind einfach zu erstellen:</li> <li>Jede Zeile muss mit einem Stern (*) beginnen</li> <li>Mehr Sterne bedeuten tiefere Schachtelung</li> <li>Eine neue Zeile</li> <li>in der Liste</li> <li>beendet die Liste</li> <li>Natürlich kann man auch wieder</li> <li>eine neue Liste beginnen.</li> </ul>	<pre>* Listen sind einfach zu erstellen: ** Jede Zeile muss mit einem Stern (*) beginnen *** Mehr Sterne bedeuten tiefere Schachtelung * Eine neue Zeile * in der Liste beendet die Liste * Natürlich kann man auch wieder * eine neue Liste beginnen.</pre>
<ol> <li>Nummerierte Listen sind auch gut, 1.1.genau so übersichtlich 1.2.und einfach zu lesen.     </li> <li>Eine neue Zeile         3.in der Liste         beendet die Liste         4.Die Nummeierung der nächsten Liste         5.beginnt dann wieder mit 1.     </li> </ol>	<pre># Nummerierte Listen sind auch gut, ## genau so übersichtlich ## und einfach zu lesen. # Eine neue Zeile # in der Liste beendet die Liste # Die Nummeierung der nächsten Liste # beginnt dann wieder mit 1.</pre>
Definitionsliste Liste von Definitionen Begriff Definition des Begriffs	; Definitionsliste: Liste von Definitionen ; Begriff: Definition des Begriffs
Zeilen können eingerückt werden sogar mehrfach	:Zeilen können ::eingerückt werden :::sogar mehrfach

Wie es dargestellt wird	Was du schreibst
<ul> <li>Man kann Listen und Einrückungen sogar mischen</li> <li>1.und verschachteln</li> <li>so wie hier</li> </ul>	* Man kann Listen *: und Einrückungen *:: sogar mischen *# und verschachteln *#* so wie hier
Falls ein Abschnitt oder eine Textpassage vom anderen Text abgegrenzt werden soll kann das <b>blockquote</b> - Kommando verwendet werden. Mit diesem Kommando werden der rechte und der linke Rand eingerückt. Dies ist z.B. für Zitate nützlich.	<blockquote> kann das '''blockquote'''- Kommando verwendet werden. Mit diesem Kommando werden der rechte und der linke Rand eingerückt. </blockquote>
<ul> <li>Wenn eine Zeile mit einem Leerzeichen beginnt,</li> <li>wird sie genau so formatiert wie sie geschrieben wurde.</li> <li>Dabei wird eine Schriftart mit fester</li> <li>Zeichenbreite verwendet. Die Zeilen werden nicht umbrochen.</li> <li>Das ist nützlich um:</li> <li>* vorformatierten Text einzufügen</li> <li>* Programmcode oder Algorithmen anzuzeigen</li> <li>* Diagramme mit Zeichen zu gestalten</li> <li>* einfache Tabellen zu erzeugen</li> <li>VORSICHT: Wenn du die Zeilen zu lang machst, erzeugst du dadurch eine sehr breite Seite, die dadurch schlecht zu lesen ist.</li> </ul>	<pre>Wenn eine Zeile mit einem Leerzeichen beginnt, wird sie genau so formatiert wie sie geschrieben wurde. Dabei wird eine Schriftart mit fester Zeichenbreite verwendet. Die Zeilen werden nicht umbrochen. Das ist nützlich um: * vorformatierten Text einzufügen * Programmcode oder Algorithmen anzuzeigen * Diagramme mit Zeichen zu gestalten * einfache Tabellen zu erzeugen VORSICHT: Wenn du die Zeilen zu lang machst, erzeugst du dadurch eine sehr breite Seite, die dadurch schlecht zu lesen ist.</pre>
Zentrierter Text auf diese Art oder auf diese	<pre><div align="center">Zentrierter Text auf diese Art</div> <center>oder auf diese</center></pre>
Rechtsbündiger Text.	<div align="right"&gt;Rechtsbündiger Text.</div 
Zeilenumbruch.	
Eine waagrechte Linie: Text davor und danach.	Eine waagrechte Linie: Text davor  und danach.

Wie es dargestellt wird	Was du schreibst
Etwas Text und ein	Etwas Text und ein <br unsichtbarer Kommentar>
[[Wiki-Syntax]] die nicht [[Beachtungl beachtet]] wird	<nowiki>[[Wiki-Syntax]] die nicht [[Beachtung beachtet]] wird<!--<br-->nowiki&gt;</nowiki>
Besondere Darstellung eines kodierten Textes	<code>Besondere Darstellung eines kodierten Textes</code>

#### Links

Einen Link innerhalb des Wikis kann man via [[Seitenname]] angeben. Um dem Link in der Ansicht einen anderen Namen zu geben, gibt man [[Seitenname|Anderer Name]] ein. Mit [[Seitenname#Kapitel]] verlinkt man explizit auf einen bestimmten Artikel der Zielseite. Möchte man nur einen Teil eines Wortes verlinken, ist das durch Seiten[[name]] möglich.

Links die zu externen Seiten verweisen, können einfach mit http://beginnend ausgeschrieben werden http://it.desy.de - durch einfache Klammern [http:// it.desy.de] kann man den Link unauffällig z.b. für Quellenangabe nutzen. Er wird dann nur mit einer Ziffer in eckigen Klammern dargestellt [1]. Um dem Link einen eigenen Namen zu geben, kann man [http://it.desy.de IT-Website] schreiben.

#### Bilder

#### Originalgröße ohne Rahmen

Wie es dargestellt wird	Was du schreibst
	[[Bild:Prisma.gif Prisma]]

#### Originalgröße mit Rahmen

Wie es dargestellt wird	Was du schreibst
Ein Prisma mit Rahmen	[[Bild:Prisma.gif framed Ein [[Prisma]] mit Rahmen]]

### Thumbnails

Mediawiki kann automatischen Vorschaubilder zum anklicken erzeugen.

Wie es dargestellt wird	Was du schreibst
Text der Bildbeschreibung	[[Bild:Prisma.gif thumb Text der Bildbeschreibung]]

#### Bilder skalieren

Wie es dargestellt wird	Was du schreibst
Beschreibung	[[Bild:Prisma.gif thumb 100px  Beschreibung]]

# Tabellen

Jede Tabelle beginnt mit einer geschweiften Klammer { gefolgt von einem senkrechten Strich I und endet mit einem Strich I gefolgt von einer geschweiften Klammer }. Die öffnende Klammer muss als erstes Zeichen der Zeile stehen.

Eine neue Tabellenzeile wird mit I- erzeugt. Innerhalb jeder Zeile können beliebig viele Zellen stehen. Eine Zelle wird mit einem senkrechten Strich am Zeilenanfang (I) eingeleitet. Mit zwei senkrechten Strichen (II) können mehrere Zellen in einer Textzeile zusammengeschrieben werden.

Wie es dargestellt wird		d	Was du schreibst	
Zelle 1 Zelle 3		Zelle 2 Zelle 4		<pre>{       Zelle 1      Zelle 2      -      Zelle 3      Zelle 4      }</pre>
Zelle 1 r	nit Rand	Zelle 2 mi	t Rand	<pre>{  border="1"</pre>
Zelle 3 r	nit Rand	Zelle 4 mi	t Rand	Zelle 3 mit Rand  Zelle 4 mit Rand  }
Spalte nbreite 5%	Spaltenbreite	e 40%	Spaltenbr eite 15%	<pre>{  border="1" ! width="5%"   Spaltenbreite 5% ! width="40%"   Spaltenbreite 40% ! width="15%"   Spaltenbreite</pre>
Zelle A	Zelle B		Zelle C	15%  -  Zelle A  Zelle B  Zelle C  }
Die Spaltenbreite kann statt in Prozent auch in Pixel angegeben werden. Dafür wird das Prozentzeichen einfach durch die Angabe mit der Endung px ersetzt. width="400px"				
Zelle 1	Zelle 2 mit r	owspan	Zelle 3	<pre>{  border=1     Zelle 1     rowspan=2   Zelle 2, mit    rowspan     Zelle 3</pre>
Zelle 4	, mit 1	- Topun	Zelle 5	-  Zelle 4  Zelle 5  }

#### Signatur

Die Eingabe von	wird beim Speichern umgewandelt in
~~	[[Benutzer:Benutzername  Benutzername]]
~~~	[[Benutzer:Benutzername  Benutzername]] 10:57, 8. Mär 2004 (CET)
~~~	10:57, 8. Mär 2004 (CET)

# Seitenverwaltung

### Diskussion

Zu jeder Seite gibt es in MediaWiki eine spezielle Diskussionsseite, auf der man den Inhalt der jeweiligen Seite diskutieren kann. Um eine Diskussionsseite anzusehen, klicke einfach auf den Link "Diskussion" in der Leiste oben. Auf der Diskussionsseite bringt einen der Link "Artikel" wieder zum Artikel zurück. Vor allem auf Diskussionsseiten ist es üblich seine Eintragungen nach zuvor genannten Schema zu signieren.

### Weiterleitung

Um eine Weiterleitung anzulegen, trägt man folgendes im Editierfeld ein: #REDIRECT

#### [[Neuer Seitenname]].

Danach wird man automatisch auf die neue Seite umgeleitet. Möchte man dies rückgängig machen, gibt es auf der neuen Seite unterhalb des Titels einen Link "weitergeleitet von (Alter Seitenname)". Wenn man auf diesen klickt kommt man auf die alte Seite, jedoch ohne automatisch weitergeleitet zu werden. Hier kann man dann die zuvor vorgenommene Weiterleitung ändern oder entfernen.

### Seite verschieben

Um Artikel zu verschieben, gibt es einen passenden Button in den Reitern des Artikels. Klickt man diesen erhält man eine Eingabemaske in der man Ziel und Grund für diese Umbenennung des Artikels eingibt. Die Funktion zum Verschieben legt im Anschluß außerdem eine Weiterleitung vom alten Artikelnamen auf den neugewählten an.

### Alte Versionen wiederherstellen

Es kann sinnvoll sein, eine frühere Version eines Artikels wiederherzustellen, vor allem, um einen Akt von Vandalismus rückgängig zu machen.

Um eine frühere Version wiederherzustellen:

- Besuche die Seite, klicke auf Versionen und dann auf die Zeit und das Datum (dritte Spalte von links) der Version, die Du wiederherstellen willst.
- Wenn die Seite dann dargestellt wird, wirst Du unter dem Titel einen Versionshinweis, wie etwa den folgenden finden: "(Version vom 10:48, 19. Jun 2005)". Klicke auf "bearbeiten". Du siehst dann eine Warnung, dass Du eine alte Version des Artikels bearbeitest. Wenn Du diese Warnung ignorierst und den Artikel einfach speicherst, hast Du die frühere Version wiederhergestellt.

# Quellen

http://meta.wikimedia.org/wiki/Hilfe http://www.mediawiki.org/wiki/Help:Contents