

Namensräume

Namensräume sind

Erstellen von Namensräumen

Man muss Namensräume nicht separat erstellen; einfach eine Seite mit Doppelpunkt erstellen. Der Teil hinter dem letzten Doppelpunkt wird der Seitenname, alle Teile davor sind Namensräume. Alle Namensräume, die im Seitennamen verwendet werden, und noch nicht existieren, werden von DokuWiki automatisch erstellt.

In DokuWiki werden Seiten wie in jedem anderen Wiki erstellt. Dazu erstellt man einfach einen Link auf eine noch nicht existierende Seite, folgt dem Link und klickt auf „Diese Seite erstellen“. Siehe dazu auch [Neue Seite erstellen](#).

Beispiele:	
beispiel	zeigt auf die Seite „beispiel“ im momentanen Namensraum.
:beispiel	zeigt auf die Seite „beispiel“ im Hauptnamensraum.,,
..beispiel	
...beispiel	zeigt auf die Seite „beispiel“ im parent Namensraum
....:beispiel	
wiki:beispiel	zeigt auf die Seite „beispiel“ im Namensraum „wiki“ und „wiki“ liegt direkt im Hauptnamensraum .
ns1:ns2:beispiel	zeigt auf die Seite „beispiel“ im Namensraum ns2. ns2 liegt unter ns1; ns1 liegt direkt im Hauptnamensraum .
..ns1:ns2:beispiel	zeigt auf die Seite „beispiel“ im Namensraum ns2. ns2 liegt unter ns1. ns1 liegt neben dem aktuellen Namensraum (ns1 und der aktuelle Namensraum sind im gleichen übergeordneten Verzeichnis, wo auch immer in der Seitenhierarchie dieses übergeordnete Verzeichnis liegt).
.:ns1:ns2:	zeigt auf die „startseite“ im Namensraum ns2. ns2 liegt unter ns1; ns1 liegt unter dem aktuellen Namensraum.



Achtung: Die Syntax für relative und absolute interne Verweise ist komplexer im Vergleich zu den Konventionen für relative Verzeichnis- und Dateinamen.

Pfade (von Verzeichnis- und Dateinamen) sind nur dann absolut, wenn sie mit „/“ beginnen.

Namespace-Verweise sind dagegen absolut, wenn sie mit einem „:“-Präfix beginnen oder kein Präfix haben aber mindestens einen oder mehrere „:“ dazwischen (oder als Suffix) enthalten.

Verweise, die relativ zum aktuellen Namensraum sind, können sowohl mit „..“ als auch mit „...:“ („...“ oder „...:“ für den übergeordneten Namensraum) beginnen.

Löschen von Namensräumen

Wenn alle Seiten innerhalb eines Namensraums gelöscht wurden (siehe [Löschen einer Seite](#)), dann

existiert auch der Namensraum nicht mehr. DokuWiki löscht normalerweise auch das nun leere Verzeichnis.

Wie kann man Namensräume umbenennen?

Manueller Weg

Um einen Namensraum umzubenennen, muss man:

- Das Verzeichnis umbenennen, das den Namensraum repräsentiert in:
 - data/pages
 - data/media (falls dies existiert)
- Die Metadaten des Namensraums unter data/meta löschen
- Die Speicherdaten des Namensraums unter data/attic löschen (oder sie ebenfalls entsprechend verschieben, falls man die alten Versionen beibehalten möchte)

Beispielsweise könnte man auf einem Unix-Host wie folgt vorgehen:

- mv /dokewiki_base/data/pages/old_namespace /dokewiki_base/data/pages/new_namespace
- mv /dokewiki_base/data/media/old_namespace /dokewiki_base/data/media/new_namespace
- rm -Rf /dokewiki_base/data/meta/old_namespace
- rm -Rf /dokewiki_base/data/attic/old_namespace

Es ist zu beachten, dass die Wörter old_namespace und/oder new_namespace kodiert werden müssen, falls sie Nicht-Latin-Zeichen enthalten (z.B. Griechisch, Russische etc.).

- Korrigieren Sie alle Verweise (durch Bearbeitung) zu den Seiten, die im *verschobenen* Namensraum liegen (man kann diese vor dem Verschieben ermitteln, indem man die [Backlinks](#) jeder Seite begutachtet).
- Schauen Sie sich jede einzelne Seite im neuen Namensraum an. Dadurch werden die fehlenden Index-Informationen und Metadaten für die Seiten im verschobenen Namensraum erstellt.

Dennoch wird immer noch viel Müll übrig bleiben. Beispielsweise in data/changes.log, verschiedene Dateien im Cache (einschliesslich der .idx-Dateien etc.). Wenn möglich, sollte man von einem blank state wie folgt beginnen (wieder unter Unix). Aber seien Sie gewarnt, dass dies den Verlust aller historischen Informationen (d.h. recent changes) bedeutet:

- cat /dev/null > /dokewiki_base/data/changes.log
- rm -Rf /dokewiki_base/data/attic/*
- rm -Rf /dokewiki_base/data/cache/?
- rm -f /dokewiki_base/data/cache/*.idx
- rm -f /dokewiki_base/data/cache/purgefile
- Schauen Sie sich jede einzelne Seite ihres Wiki an.

DISCLAIMER: Zugegeben, diese Vorgehensweise ist kompliziert (und möglicherweise habe ich einige Dinge vergessen oder durcheinander gebracht, die Sie ebenfalls beachten sollten). Alles in allem ist es reichlich umständlich. Man kann dafür auch eine Reihe von [Plugins](#) verwenden, die für den (Neu-

)Aufbau des Suchindex des kompletten Wiki, für das Löschen des gesamten Cache oder der alten Wiki-Revisionen existieren, um so zu vermeiden, es manuell tun zu müssen.

Weg über ein Plugin

Man kann das Plugin [Move](#) verwenden, um jede einzelne Seite vom alten Namensraum in den neuen zu verschieben. Bitte lesen Sie die Dokumentation, ob dies ihren Anforderungen entspricht.

From:
<https://wiki.ph-freiburg.de/!handbuch/> - **PH Freiburg**



Permanent link:
<https://wiki.ph-freiburg.de/!handbuch/namespaces?rev=1713796903>

Last update: **22.04.2024 16:41**