DokuWiki Basiswissen

Welche Wiki-Dateien sollten trunk/branch-spezifisch sein?

Onlineversionen

Die aktuelle Trunk-Version sollte den Aufruf https://wiki.crem-solutions.de nutzen und so immer auf die neueste Variante verweisen. Diesen Link kann der Kunde auch als dauerhaft operablen Bookmark verwenden. Ältere Versionen sind durch versionsspezifische Links in der Lage, die jeweils ältere Wiki-Variante zu finden.

Die mittlerweile nicht mehr angebotene iX-Benutzerdokumentation 20.19 (GoogleSites) betrifft die abgekündigte Programmversion 20.19. Die Doku ist redaktionell geschlossen. Im Archiv gibt es auf Anfrage noch Sincherungsdateien.Alle nachfolgenden Onlinevarianten basieren auf iX-Wiki-Daten:

- iX-Wiki Onlineversion 20.20.0 offline, abgekündigte Programmversion, redaktionell geschlossen
- iX-Wiki Onlineversion 20.20.3 offline, abgekündigte Programmversion, redaktionell geschlossen
- iX-Wiki Onlineversion 20.21.0 offline, abgekündigte Programmversion, redaktionell geschlossen
- iX-Wiki Onlineversion 20.21.1 offline, abgekündigte Programmversion, redaktionell geschlossen
- iX-Wiki Onlineversion 20.21.2 offline, abgekündigte Programmversion, redaktionell geschlossen
- iX-Wiki Onlineversion 20.21.3 abgekündigte Programmversion, redaktionell geschlossen KW16 2022
- iX-Wiki Onlineversion 20.22.0 abgekündigte Programmversion, redaktionell geschlossen
- iX-Wiki Onlineversion 20.22.1 abgekündigte Programmversion, redaktionell geschlossen
- iX-Wiki Onlineversion 20.22.2 abgekündigte Programmversion, redaktionell geschlossen
- iX-Wiki Onlineversion 20.22.3 abgekündigte Programmversion, redaktionell geschlossen
- iX-Wiki Onlineversion 20.23.0 abgekündigte Programmversion, redaktionell geschlossen
- iX-Wiki Onlineversion 20.23.1 abgekündigte Programmversion, redaktionell geschlossen
- iX-Wiki Onlineversion 20.23.2 abgekündigte Programmversion, redaktionell geschlossen
- iX-Wiki Onlineversion 20.23.3 abgekündigte Programmversion, redaktionell geschlossen
- iX-Wiki Onlineversion 20.24.0 abgekündigte Programmversion, redaktionell geschlossen
- iX-Wiki Onlineversion 20.24.2 redaktionell geschlossen
- iX-Wiki Onlineversion 20.24.3 redaktionell geschlossen
- iX-Wiki Onlineversion 20.25.0 redaktionell geschlossen
- iX-Wiki Onlineversion 20.25.1 redaktionell geschlossen
- iX-Wiki Onlineversion 20.25.2

Zu beachten sind ggf. weitere Informationen lt. PatchNotes oder Minidokus als PDF im doku-Verzeichnis. Nachträgliche Patches sind ggf. erst in höheren Versionsvarianten Bestandteil in iX-Wiki.

Einbinden von Grafiken

Bearbeiten der Seite sidebar

Tote interne Links

Weitere (alte) Seiten im Namespace Playground

Erstellung einer neuen DokuWiki-Seite

Eine neue Seite kann nach Aufruf eines toten internen Links erzeugt werden. Alternativ kann durch Eingabe des kompletten Pfads in der Adresszeile der Erstellungsprozess angestoßen werden. Das Plugin `indexmenu` erlaubt in der Sidebar via Kontextmenü ebenfalls die Anlage neuer Seiten. Eine weitere Form wäre das Kopieren von txt-Dateien in einen Namespace (ein Unterverzeichnis) des Wikis. Daher können theoretisch auch Musterdateien als Vorlagen oder kommandogesteuerte Prozesse zur Erstellung neuer Seiten genutzt werden. Der Name der Seite richtet sich nach dem Modulnamen in iX-Haus. Für neue Projekte stellen wir eine vorgefertigte Seite dem jeweiligen Produktmanager und Entwickler im Playgound zur Verfügung. Alle Beteiligten haben schreibende Zugriffsrechte für diesen Bereich.

Erstellung eines Namespaces

So wird ein neuer Namespace im Browser manuell erstellt:

1. Startseite des Wiki aufrufen.
2. Adresszeile im Browser öffnen.
3. Namen für den Namespace plus Doppelpunkt vor dem Seitennamen start eintippen.
   Beispiel Fall A: Namespace xxxx in oberster Ebene: `srv-dev/xampp/DokuWiki/Branch/doku.php?id=xxxx:start`
   Beispiel Fall B: Namespace in untergeordneten Ebenen entsprechend: `srv-dev/xampp/DokuWiki/Branch/doku.php?id=xxxxx:xxxx:xxxx:start`
4. Neue Seite wird angezeigt als noch nicht existent. Zur Bearbeitung öffnen.
5. Titel anlegen und ggf. weitere Inhalte bzw. Verweise und speichern. Jetzt erscheint der Namespace mit Aufklappsymbol in der Menüstruktur des Wiki (sidebargesteuert).



Wird ein interner Link erzeugt, so wird beim Aufruf durch einen User mit Schreibrechten die Möglichkeit gegeben, die Seite zu erzeugen, falls sie noch nicht existiert. Hierbei wird ein ggf. noch nicht existenter Namespace ebenfalls generiert, falls der interne Link auch einen Namespace beinhaltet.
Wird eine Seite komplett geleert, wird diese aus dem Namespace gelöscht. Wird ein Namespace komplett geleert, wird dieser NICHT automatisch gelöscht. Er kann manuell



gelöscht werden. Idealerweise prüft man zuvor, dass wirklich keine Abhängigkeiten existieren.

Verschieben/Umbenennen einer Seite

Erzeugen einer Basisstruktur für neue Programmversion

Upgrade DokuWiki

Greeboo -> Hogfather

Known Bugs/Missed Features

- **bug**: Beim direkten Aufruf eines Abschnitts durch Hyperlinks auffällig, eher aber ein allgemein beobachteter Effekt ist, dass das Laden einer Seite unvollständig ausgeführt wurde. Erkennbar ist dies anhand fehlender Informationen, meist nach einer Überschrift, die dann verwaist erscheint. Hier hilft die Webseitenaktualisierung im Browser (F5). Problematisch wird dies, wenn das Fehlen von Informationen unbemerkt eintritt.
- **wish**: Ein Hyperlink, der nicht nur zum gewünschten Abschnitt springt, sondern dort auch die betreffende Einklappung selektiv öffnet.
  Mit dem installierten Plugin `sectiontoggle` ist dies auf genereller Überschriftenebene möglich und wäre ggf. noch zu konfigurieren (derzeit deaktiviert). Problem ist hier, dass jede freigegebene Überschrift/Hierarchie erst einmal getoggelt wird, man also ggf. etliche Ausnahmen definieren muss. Ein weiterer Effekt kann sein, dass ein Link im TOC rechts oben auf einer Seite dann totgelegt wird, wenn der übergeordente Abschnitt eingeklappt ist. Dies führte bei unserer derzeitigen Struktur zu vielen toten TOC-Links. Aber auch andere, manuell generierte Querverweise auf Unterabschnitte wären dann 'ziellos'! Zudem sollte dann auch noch das toggle-Symbol, welches im Standard des Plugins entgegengesetzt zum toggle-Symbol in der Sidebar wirkt, überarbeitet werden, damit der Abschnittstitel nicht vom Symbol dominiert wird und die Ausrichtung des V mit der Sidebar einheitlicher Optik folgt und synchron funktioniert. Ggf. ist der Einsatz von Sectiontoggle mit Einschränkung auf eine tieferliegende Überschriftsebene eine Option? Derzeit noch einiger Diskussionsbedarf… noch keine Umsetzung.
- **important**:
  - showif-Tag mit eckigen Klammern funktioniert alleine nicht in Tabellen! Dem kann aber mit einem umrahmenden zusätzlichen WRAP-Tag begegnet werden ⇒ Beispiel

```
^Spalte 1^ Spalte 2^Spalte 3 ^ohne WRAP-Klammer^mit WRAP-Klammer^
|  <showif isloggedin>FIXME</showif> |  <showif isloggedin>:?:
</showif>  |<showif isloggedin>:!:</showif>  |  :-(  | |
|  <WRAP><showif isloggedin>DELETEME</showif></WRAP>|
```

```
<WRAP><showif isloggedin>8-O</showif></WRAP>  |<WRAP><showif isloggedin>8-o</showif></WRAP>  | |  :-D  |
```

^Spalte 1^ Spalte 2^Spalte 3 ^ohne WRAP-Klammer^mit WRAP-Klammer^ | <nshowif isloggedin>🔧 Fix Me!</showif> | <showif isloggedin>❓ </showif> |<showif isloggedin>❗ </showif> | 😕 | | |

|

|

| | 😬 |

- Bei Ausgabe nach PDF wird die Textstruktur gelesen (PDf <> php-Browserinterpretation). Hierbei entfaltet der reine showif-Tag technisch bedingt keine Wirkung. Daher in showif-Abschnitten bitte auch so schreiben, dass ein Kunde ggf. Verständis hat, wenn er es im PDf entdeckt.
  Ein Kommentar im showif-Tag dient aber auch der internen Information. Fehlender Kommentar hinterlässt fast immer Interpretationsspielräume und provoziert Informationsverlust. Soll neben der Anzeige auch das Drucken verhindert werden, kann in vielen Fällen das WRAP-Kommando noprint genutzt werden:
- Der automatisch generierte Suchwortindex wird nicht ergänzt, wenn die Bearbeitung indirekt erfolgt, also z. B. stammdaten:personenstamm:start geöffnet wurde und hierüber in der includierten Datei parameter.txt eine Anpassung vorgenommen wird. Es wird der Status der Datei stammdaten:personenstamm:start.txt gegen das Datum des Indexsystems verglichen. Da die betroffene Start.txt aber älteren Timecode hat, passiert nichts, da sie ja auch nicht verändert wurde und es erfolgt keine Anpassung im Suchindex. Wird hingegen die Seite stammdaten:personenstamm:parameter direkt geöffnet/abgefragt, erkennt DokuWiki daher eine zeitliche Differenz zwischen Datum der index-Dateien (page.idx) und Datum der geladenen Seite. Diese ist neuer, daher wird sie neu indexiert. Generell begegnen wir diesem Effekt, indem wir vor Auslieferung eine generelle Aktualisierung des Index mit Hilfe Admin-Tools Searchindex-Manager machen. Die im ..data\index liegenden Dateien referenzieren auf Suchbegriffe (w*.idx) und deren Position und Häufigkeit (i*.idx) auf bestimmten Seiten (page.idx, pageword.idx).

Kommandozeilen Werkzeuge

Tuning von DokuWiki zu iX-Wiki



Eine Anpassung muss nach einem Update von DokuWiki oder einem PlugIn ggf. erneut vorgenommen oder adaptiert werden, wenn zum Tuning von DokuWiki zu iX-Wiki eine interne Datei angepasst oder ausgetauscht wurde. Daher ist es sinnvoll, die Anpassung



in Schriftform oder als Datei zu sichern.

Anpassung des Favorite-Icons

Anpassung der Fußzeile

Anpassung des Logos

Anpassung der Suchinfo

Anpassung des TOC-Titels

Einstellungen für dass iX-Wiki Template Design

`Admin` ⇒ `Einstellungen fürs Template Design` ⇒ `Seitenhintergrund`

Styles