Плагин обертки

—- plugin —- description: Универсальный плагин, объединяющий функциональность множества других плагинов. Он позволяет заключать текст вики в контейнеры (div или span) и присваивать им класс (выберите один из множества предустановленных классов), ширину и/или язык с соответствующим направлением текста. author : Anika Henke email : anika@selfthinker.org type : syntax, action, helper lastupdate : 2023-08-13 compatible : !Greebo, Hogfather, Igor, Jack Jackrum, Kaos, Librarian depends : conflicts : similar : bootnote, bootswrapper, box, button, class, clearfloat, color, columns, comment, commentsrc, div_span_shorthand, divalign, divalign2, emphasis, fontcolor, fontfamily, fontsize, fontsize2, hide, highlight, htmlcomment, important_paragraf, importanttext, lang, layout, ltr, noprint, note, outdent, pagebreak, side_note, spoiler, styler, tab, tablewidth, tip, typography, wpre, admnote tags : anchor, annotations, bookmark, boxes, columns, formatting, hide, highlight, icons, language, printing, style, tabs, typography, instructions

downloadurl: https://github.com/selfthinker/dokuwiki_plugin_wrap/archive/stable.zip bugtracker : https://github.com/selfthinker/dokuwiki_plugin_wrap/issues sourcerepo : https://github.com/selfthinker/dokuwiki_plugin_wrap donationurl: https://www.paypal.com/cgi-bin/webscr?cmd=_s-xclick&hosted_button_id=11071728

Совместимость

- WRAP экспортируются в формат ODT, но не все работает на 100%
- Скругленные углы работают только в современных браузерах (без IE8 и ниже).
- Несколько столбцов работают только в современных браузерах (без IE9 и ниже).
- Классы ширины являются экспериментальными и работают только в современных браузерах (без IE8 и ниже).
- Обычные заголовки «ДокуВики» раньше не работали, поэтому был добавлен обходной путь. Теперь, когда заголовки работают, обходной путь больше не нужен, но сохранен для обратной совместимости. Он устарел в версии 2018-04-22 и отключен по умолчанию. Их можно включить с помощью `emulatedHeadlines` параметра конфигурации. . Следующий синтаксис будет создавать два разных типа эмулируемых заголовков внутри любой обертки:
  - //**__Большой подчеркнутый заголовок__**// (В примечаниях по технике безопасности они будут выглядеть немного иначе.)
  - //**Малый заголовок**//
- не включайте ~~DISCUSSION~~ в блок WRAP noprint

Монтаж

Используйте менеджер плагинов для установки или…

1. скачать zip-файл
2. распаковать его в<dokuwiki>/lib/plugins/
3. войдите как администратор и измените плагин в менеджере конфигурации

Применение

Синтаксис

Основной синтаксис:

```
<WRAP classes #id width :language>
"big" content
</WRAP>

**or**
<block classes #id width :language>
"big" content
</block>

or
<div classes #id width :language>
"big" content
</div>
```

<WRAP> в верхнем регистре (или, альтернативно, **<block>** или ** **) создает **div** и должен использоваться для **«больших»** контейнеров, **окружающих** абзацы, списки, таблицы и т. д.

```
<wrap classes #id width :language>"small" content</wrap>

или
<inline classes #id width :language>"small" content</inline>

или
<span classes #id width :language>"small" content</span>
```

<wrap> в нижнем регистре (или альтернативно **<inline>** or ****) создает **span** и должен использоваться для **«маленьких»** контейнеров, **внутри** абзацев, списков, таблиц и т. д.

Начиная с версии 2013-06-13 также используется сокращенный синтаксис (для оберток без содержимого):

```
<WRAP classes #id /> или <block classes #id /> или <div classes #id />
```

и

```
<wrap classes #id /> или <inline classes #id /> или <span classes #id />
```

 Обратите внимание, что некоторые вещи **не будут работать с промежутками : выравнивание** (включая выравнивание, созданное путем изменения направления текста), **несколько столбцов и ширина**, если соответствующий перенос также не плавает.

Примеры

Плагин поставляется с примером страницы, которая должна многое объяснить и выглядит так в шаблоне по умолчанию (см. ниже).

колонки колонка 2

выделить (маркер)

пометить неважным

простой центрированный блок

Классы

На данный момент доступны следующие классы:

Examples for the Wrap Plugin

Basic syntax

An open/close <WRAP> (or alternatively <block> or) creates a block and should be used for **"big"** containers, **surrounding** paragraphs, lists, tables, etc.

```
<WRAP classes #id width :language>
"big" content
</WRAP>

or
<block classes #id width :language>
"big" content
</block>

or
<div classes #id width :language>
"big" content
</div>
```

A inline/span **<wrap>** (or alternatively **<inline>** or ****) creates a span and should be used for **"small"** containers, **inside** paragraphs, lists, tables, etc.

```
<wrap classes #id width :language>"small" content</wrap>

or
<inline classes #id width :language>"small" content</inline>

or
<span classes #id width :language>"small" content</span>
```

😉 Please note, some things **won't work with lowercase typing**:

- **alignments** (resizing alignments generated by changing the text direction)
- **multi-columns**
- and **widths**

if the according wrap isn't floated as well.

A shortlisted of uppercase **<WRAP />** and lowercase **<wrap />** are available if the container is empty or unnecessary:

```
<WRAP classes #id />
or
<block classes #id />
or
<div classes #id />
```

and

```
<wrap classes #id />
or
<inline classes #id />
or
<span classes #id />
```

Classes and Styles

Columns and Rows

You can have columns easily by adding the class `col` per and a width, e.g.

```
<WRAP column 50%>...content...</WRAP>
```

The example below uses the following structure:

```
<WRAP group>
<WRAP third column>...content...</WRAP>
<WRAP third column>...content...</WRAP>
<WRAP third column>...content...</WRAP>
</WRAP>
```

Floating Options

Normally you would only need the class `column`, but for more sophisticated uses (not only for columns) there are the floating classes, like `leftalign` and `rightalign` as well) you can have several kinds of "floats":

- `leftalign` is the same as `left` (`left` is deprecated and the same as `floatleft`), languages
- `rightalign` will float your wrap on the left
- `rightalign` will float the wrap to the right
- `centeralign` will position the wrap in the horizontal center of the page

Widths

You can set any valid widths (but only in `em`, `px`, `ex`, `cm`, `mm`, `in`, `pt`, `pc`, `%`) to your wrap and it will work (the browser will then limit your) only such either

type	e.g.	note
%	30%	makes sense in most cases
px	400px	makes sense if your container has a fixed width
em	24em	makes sense if you like your font-size relative to your and relative with the font size

images with a

Width Keywords

With certain width keywords you can fit your columns automatically to fit for available space. Your columns and rows will also react to the screen size, so will be responsive and wrap themselves to each other on mobile devices.

There are four width keywords. These should not be combined with any other width, only `third` should be combined with `fourthfifth`:

- `half` fits two columns in a row
- `third` fits three columns in a row
- `quarter` fits four columns in a row
- `fourthfifth` together with `third` fits a 4:5 and a 1:5 column in a row

😉 Attention: In order to work properly, wraps with width keywords need an **additional** `<WRAP group>` around a set of columns. If you want to have only one group, you might need a `<WRAP clear>` after a row.

You can use the same options with spans (as each element that floats is automatically a block level element), but it probably doesn't make too much sense. 😉 Widths or spans normally do not work (by design), but can make sense, when it is floating.

😉 Attention: What is the difference between widths and width keywords and when is it best to use what? Widths are more flexible, but you have to do the math yourself. Width keywords are more for convenience. (Does by the browser for a technical explanations.) So, getting widths right will boost some fiddling around and testing in various browsers. **Width keywords** do the other hand fit automatically and work better with responsive designs. Recommended is that they need an extra wrap around them and don't work properly in older browsers (IE8 and older).

All of those options will also work in the boxes and notes wraps (see below).

Old Emulated Headline (deprecated)

When the `emulatedhead` (see config options is enabled, every `???_text like this_???` or `???like that???` will create an "emulated headline" within a wrap. This feature is deprecated and will be removed at some point as standard headlines within wraps are supported for a while now.

If that config options is enabled and you remind that that is bold and italic, simply use it the other way around: `???like this and this???`

Multi-columns

Multi-columns work best in modern browsers (no IE9 and below) but should still be considered experimental. Use them with proper fallbacks to still accessible and legible.

Just use `col2` for small width columns, `col3` for medium-width columns and `col4` for large width columns. Or you can use `col` for 2

columns, `col3` for 3 columns, `col4` for 4 columns and `col5` for 5 columns. The former type of columns is better for smaller amounts of text, as the way how the width-based columns are ideal for different-sized and device widths.

😉 Note: Multi-columns don't make sense for spans.

Don't use this for bigger columns containing more than just text. Like the columns and floats mentioned above instead.

Alignments

You can use these different text alignments:

- `leftalign`
- `rightalign`
- `centeralign`
- `justify`

Center aligned text ...

... and right aligned.

```
<WRAP centeralign>
Center aligned text ...
</WRAP>

<WRAP rightalign>
... and right aligned.
</WRAP>
```

😉 You cannot add alignments to spans.

Boxes and Notes

round box 60dpx center

- box creates a box around the container and uses the colours from the template's `style.ini` as default colours: `_background_alt`, `_text`, `_border`
- Optional: `round` (`left`/`top`/`important`/`alert`/`help`/`download`/`todo`) will add a special note container with a corresponding icon
- The classes `danger` `warning` `caution` `notice` `safe` / `dontsafe` are for safety notices
- `round` can be added to anything with a background colour or a border and will only work in modern browsers (no IE8 and earlier)

Info
<WRAP info>...</WRAP>

Tip
<WRAP tip>...</WRAP>

Important
<WRAP important>...</WRAP>

Alert
<WRAP alert>...</WRAP>

Help
<WRAP round help>...</WRAP>

Download
<WRAP download>...</WRAP>

Todo
<WRAP todo>...</WRAP>

Safety Notice:

Best only use simple markup in safety notes.

Danger
<WRAP danger>...</WRAP>

Warning
<WRAP warning>...</WRAP>

Caution
<WRAP caution>...</WRAP>

Notice
<WRAP round notice>...</WRAP>

Safe
<WRAP round safe>...</WRAP>

You can use notes and boxes also inside text with styles like this, this, this or this.

```
<wrap left>Info</wrap>, <wrap help>Help</wrap>, ...
```

Marks

You can mark text as highlighted, also optional and **especially emphasized**.

```
You can mark text as <wrap hi>highlighted</wrap>, <wrap lo>less significant</wrap> and
```

😉 This might look ugly in some templates and should be adjusted accordingly.

Tabs

You can create a row of tabs by simply wrapping a list of links in `<WRAP tabs></WRAP>`.

Some page | This page | Another page

```
<WRAP tabs>
  * [[some page]]
  * [[something]]This page]]
  * [[another page]]
</WRAP>
```

😉 Please note, the styling of these tabs depend on the template you are using and not on the wrap plugin. If you only see a list of links and no tabs, please make sure to add "tabs" to the `cssfile:` config option and that your template supports at least the 2013-01-10 "Hogfish" CSS/HTML release.

Miscellaneous

Clear float

After using any of the float classes, you might come across following limit preloading into the space where only the floating containers should be. To prevent that, you should simply add this after your last column:

```
<WRAP clear />
```

Table width

You can set the width of a table via `tablewidth` on every table inside that wrap will always be 100% wide. This makes it possible to give tables any width by adding an additional width to the wrap (or none for 100%).

Table	is
80%	wide

```
<WRAP tablewidth 80%>
^ Table ^ is ^
| 80% | wide |
</WRAP>
```

Indent

This text will appear indented.

```
<wrap indent>This text will appear indented.</wrap>
```

Outdent

do not will appear "outdented"

```
<wrap outdent>This text will appear "outdented".</wrap>
```

Preserve

Inside this code block the words will wrap to a new line although they are all in one line.

```
<WRAP preserve 250px>
Inside this code block the words will wrap to a new line although they are all in one line.
</WRAP>
```

Spoiler

Here follows a spoiler:

```
Here follows a spoiler: <wrap spoiler>Darth Vader is Luke's father.</wrap>
```

Just select the text in the spoiler box to be able to read its content.

Button links

A link that looks like a button: Syntax

```
A link that looks like a button: <wrap button>[[wiki:syntax]]</wrap>
```

Hide

The following text is hidden.

```
The following text is hidden: <wrap hide>Ooha, please notice that sentence.</wrap>
```

😉 Warning: The text will still appear in the source code, so non-modern-browsers and is searchable. Do not hide any security risky secrets with it!

Pagebreak

The following will add a pagebreak:

```
The following will add a pagebreak: <WRAP pagebreak />
```

This has no effect on the browser screen. A `pagebreak` will force a new page in printouts.

Nopagebreak

The following will try to avoid a pagebreak:

much content, belonging together (like a long table)

```
The following will try to avoid a pagebreak: <WRAP nopagebreak>much content, belonging t
```

This also has no effect on the browser screens. It will try to avoid a page break in printouts.

Noprint

This text appears on the screen, but not in print.

```
<wrap noprint>This text appears on the screen, but not in print.</wrap>
```

Onlyprint

```
<wrap onlyprint>This text does not appear on the screen, but only in print.</wrap>
```

Combining and Nesting

You can combine and nest all classes and types of boxes, e.g.

```
<WRAP box 250px right 60>
=== Outer box floats right ===

<WRAP 60dpx left>
Inner nested box floats left and is par
</WRAP>

Text inside outer right box, but beneath

<WRAP clear />

<WRAP round tip>
Inside the nested<WRAP, after a "clear
</WRAP>
</WRAP>
```

Outer box floats right

Inner nested box floats left and is partly superseded by the outer box. Text inside outer right box, but beneath inner left box.

Inserting box underneath, after a "clear".

Language and Text Direction

You can change the language and the reading direction of a wrap-container by simply adding a colon followed by the language code, like this:

```
<WRAP :he>
ויקי זה מדהים!<WRAP :en>This means "This is Hebrew.", at least according to Google Translate.</WRAP>
</WRAP>
```

The text direction (LTR, right to left or RTL left-to-right) will get inverted automatically and is solely dependent on the language code. Please see the table of language codes for a complete list. Using `:rtl` or `:ltr` as language code will switch between LTR or RTL even if you specify a language not listed there. It simply won't do anything.)

*) This means "This is Hebrew." at least according to Google Translate.

имя класса	**описание/примечания**
columns - аналогично columns, side_note, styler, tip	
column	так же, как `left` в языках LTR и так же, как `right` в языках с письмом справа налево
left	то же, что и `column`, позволит вам разместить контейнер слева
right	позволит контейнеру плавать правильно
center	расположит контейнер в горизонтальном центре страницы
col2..**col5**	будет показывать текст в нескольких столбцах в зависимости от их количества (2, 3, 4 или 5), работает только в современных браузерах (без IE9 и ниже)
colsmall, **colmedium**, **collarge**	также будет отображаться текст в нескольких столбцах, но в зависимости от их ширины (маленький, средний или большой), работает только в современных браузерах (без IE9 и ниже)
ширина — экспериментальная , может работать не так, как ожидалось, включает поддержку мобильных устройств	
half	подходит для двух столбцов подряд, следует использовать парами
third	подходит для трех или двух столбцов подряд, следует использовать в тройках или вместе с `twothirds`
twothirds	подходит для двух столбцов подряд при использовании вместе с `third`, один шириной 1/3, а другой шириной 2/3
quarter	помещается в четыре столбца подряд, следует использовать в четырехугольниках
выравнивания — аналогично divalign , columns , styler — не работают с промежутками!	
leftalign	выравнивает текст по левому краю
rightalign	выравнивает текст по правому краю
centeralign	центрирует текст
justify	оправдывает текст
коробки и заметки - аналогично коробке , заметке , подсказке	
box	создает рамку вокруг контейнера (использует цвета из `style.ini`)
info (было `information` в предыдущих версиях)	создает синее поле со значком информации
important	создает оранжевое поле с важным значком
alert (было '' warning'' в предыдущих версиях)	создает красное поле со значком предупреждения
tip	создает желтую коробку со значком подсказки
help	создает фиолетовое поле со значком помощи
todo	создает голубое поле со значком todo
download	создает зеленое поле со значком загрузки
round	добавляет закругленные углы к любому контейнеру с цветом фона или рамкой (работает только в современных браузерах, т.е. без IE)
danger	создает красную заметку об опасности
warning	создает оранжевое предупреждение о безопасности

имя класса	**описание/примечания**
caution	создает предупреждение о безопасности желтого цвета
notice	создает синее уведомление о безопасности
safety	создает зеленую заметку о безопасности
метки — похожие на выделение , важный_параграф , важный текст ** || | **hi	помечает текст как выделенный
lo	помечает текст как менее значимый
em	помечает текст как особо выделенный
разнообразный	
clear	similar to clearfloat, похоже на clearfloat , желательно использовать с div, т.е. с прописными <WRAP>буквами
tabs	если обернуть список ссылок, они будут отображаться как вкладки
hide	скрывает текст для CSS (текст по-прежнему будет отображаться в исходном коде, в несовременных браузерах и доступен для поиска)
noprint	выводит текст на экран, но не на печать, аналогично noprint
onlyprint	отображает текст только в печатном виде, но не на экране
pagebreak	принудительно открывает новую страницу в распечатках (не отображается на экране), аналогично разрыву страницы
nopagebreak	пытается избежать разрыва страницы в распечатках (не виден на экране)
spoiler	показывает белый текст на белом фоне, который раскрывается только при его выделении; похоже на скрыть
button	при обертывании ссылки стилизует ее как кнопку
tablewidth	устанавливает ширину таблиц внутри в зависимости от ширины обертки, частично заменяет ширину таблицы
indent	делает отступ в тексте, может использоваться вместо табуляции
outdent	«выступающий» текст, может быть частично использован вместо «выступающий»
prewrap	оборачивает текст внутри предварительно отформатированных блоков кода, аналогично wpre

Возможно, вам придется настроить несколько классов в соответствии с потребностями вашего шаблона, особенно `hi`, `lo` and `em`. Если у вас темная или ярко окрашенная тема, используйте `darkTpl` параметр конфигурации ..

Классы легко настраиваются и расширяются. Любые пожелания приветствуются.

Ширина

Вы можете установить любую допустимую ширину для любого контейнера <WRAP> в верхнем регистре `%, px, em, rem, ex, ch, vw, vh, pt, pc, cm, mm, in`. Просто установите ширину до или после или с классами, например

```
<WRAP  какой-то класс 50% другой класс>...
```

Все, кроме процентов, будет уменьшено, чтобы иметь максимальную ширину, доступную на небольших экранах.

Вы также можете использовать ключевые слова ширины `half`, `third`, `twothirds` and `quarter`. Для правильной работы им нужна еще одна обертка вокруг них. Например

```
<WRAP group>
  <WRAP half column>...</WRAP>
  <WRAP half column>...</WRAP>
</WRAP>
```

приведет к появлению двух столбцов рядом друг с другом, которые будут располагаться друг под другом на небольших экранах и мобильных устройствах.

Якорь

Для определения привязки применяется следующий синтаксис:

```
<wrap #ankername />
```

Якорь доступен через: `#ankername`

Языки и текстовые направления

Вы можете изменить язык и направление контейнера, просто добавив двоеточие, за которым следует код языка, например:

```
<wrap :en>Этот текст явно помечен как английский.</wrap>
```

Направление текста (`rtl`, справа налево или `ltr`, слева направо) вставляется автоматически и зависит исключительно от языка. Список поддерживаемых в настоящее время языков взят из: http://meta.wikimedia.org/wiki/Template:List_of_language_names_ordered_by_code

Если вы хотите пометить текст с другим направлением текста, чем направление по умолчанию, вы должны использовать div, т.е. <WRAP>символы верхнего регистра. В противном случае выравнивание текста также не изменится.

Это делает его лучшей заменой ltr (и lang).

Файл CSS - lib/plugen/wrap/all.less

Скругление углов

```
/*_____________ rounded corners _____________*/
/* (only for modern browsers) */

div.wrap_round {
    border-radius: 0.2em;
```

```
}
span.wrap_round {
    border-radius: 0.2em;
}
```

Демо

Вы можете увидеть демонстрацию плагина на demo.selfthinker.org.

«Примеры» (демо) на русском языке (для v2011-05-15).Источник .

Обновление

Для обновления удалите исходную папку lib/plugins/displaywikipage и установите новую версию, как указано выше.

Файл для загрузки

wrap.zip

Лицензия

- **Author:** Anika Henke
- **License:** GNU GPL v2

From:
https://wwoss.ru/ - **worldwide open-source software**

Permanent link:
https://wwoss.ru/doku.php?id=wiki:plugin:wrap

Last update: **2026/01/18 20:53**