Плагин типографики

—- plugin —- description: Включите возможности верстки с помощью свойств шрифта CSS, таких как тип шрифта, размер, толщина и цвет текста. author : Pawel Piekarski, Satoshi Sahara email : sahara.satoshi@gmail.com type : syntax lastupdate : 2020-07-31 compatible : 2016-06-26, 2017-02-19, Greebo 2018-04-22, Hogfather 2020-07-29 depends : conflicts : similar : fontcolor, fontsize2, fontfamily, wrap tags : style, typography, fonts

downloadurl: https://github.com/ssahara/dw-plugin-typography/archive/master.zip bugtracker : https://github.com/ssahara/dw-plugin-typography/issues sourcerepo : https://github.com/ssahara/dw-plugin-typography

---

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

Примеры/Использование

Меню плагина



Возможности плагина



Синтаксис

```
<ff Arial>Arial</ff>\\
<ff TimesNewRoman>Times New Roman</ff>\\
<ff Impact>Impact</ff>\\
<ff BrushScriptMS>Brush Script MS</ff>\\
<ff Georgia>Georgia</ff>\\
<ff Tangerine; fs:30px>Tangerin</ff>\\
<ff Calligraph; fs:30px>Шрифт Calligraph</ff>\\
<ff DS Yermak_D; fs:20px>Шрифт DS Yermak_D</ff>\\
<ff CyrillicGoth; fs:20px>Шрифт CyrillicGoth</ff>\\
<ff Tangerine; fs:48px>Dokuwiki's Main Configuration File Tangerine
48px</ff>\\
\\
<ff : Georgia; MS Serif; serif><fs:36px; lh:1.1>There is nothing either good
or bad,\\
but thinking makes it so. </fs>\\
<fs:smaller;>//-- William Shakespeare, “Hamlet”, Act 2 scene 2//</fs></ff>
```

Arial
Times New Roman
Impact
Brush Script MS
Georgia
Tangerin

Шрифт Calligraph

Шрифт DS Yermak_D

Шрифт CyrillicGoth

Dokuwiki's Main Configuration File Tangerine 48px

There is nothing either good or bad, but thinking makes it so.

– William Shakespeare, “Hamlet”, Act 2 scene 2

Функции

Плагин Typography расширяет разметку «ДокуВики» за счет возможностей набора текста. Парный тег разметки включает в себя в качестве параметров CSS-правила, такие как тип шрифта, размер, толщина и цвет текста. Аналогично CSS-синтаксису параметры состоят из пар «свойство:значение», отделяемых друг от друга точкой с запятой (;), однако последняя в списке может быть опущена. Между тегом и его параметрами ставится один пробел, после точки с запятой также можно в эстетических целях добавлять пробел. Вместо полного имени свойства можно использовать сокращённое. Значения поддерживают любые CSS-единицы, включая словарные (px, em, %, x-small и пр.)

Некоторые сокращения сами доступны как парные теги, например, <ff> (тип шрифта), <fs> (размер), <fc> (цвет), <bg> (цвет фона), <fw> (толщина). В качестве разделителя можно использовать как двоеточие, так и пробел. За счёт полного совпадения функционала и синтаксиса плагин Typography свободно, без правок статей может заменить плагины FontFamily, FontSize2 и FontColor.

Короткое имя	CSS-свойство	Описание
fc	color	цвет шрифта
bg	background-color	цвет фона шрифта
fs	font-size	размер шрифта
fw	font-weight	толщина шрифта (толстые или тонкие символы в тексте)
fv	font-variant	капитель (уменьшенные прописные буквы)
ff	font-family	семейство шрифтов (если содержит пробелы и символы, отличные от ASCII - должно быть заключено в одинарные кавычки)

Короткое имя	CSS-свойство	Описание
lh	line-height	пространство между строками (интерлиньяж)
ls	letter-spacing	пространство между символами (апрош или интерлеттраж)
ws	word-spacing	пространство между словами (спейс)
sp	white-space	указывает, как обрабатывается пробел (сохранить или свернуть)
va	vertical-align	вертикальное выравнивание
-	text-transform	режим заглавных букв в тексте (заглавные, прописные или строчные)
-	text-shadow	тень у текста
wf	(web-font)	класс веб-шрифта (с префиксом «wf-»)

Иногда встроенные стили необходимы, когда вы создаете страницу вручную. Однако вам следует по возможности избегать их для «семантической разметки», улучшения ремонтопригодности и возможности повторного использования. Плагин wrap предоставляет наиболее мощный и гибкий метод для определения атрибута класса.

Использование короткого синтаксиса с меню панели инструментов

Плагин Typography предоставляет синтаксис короткого имени (или отдельного свойства), который совместим с fontfamily, fontcolor и fontsize2. Если вы включили эти три плагина, короткий синтаксис обрабатывается соответствующими плагинами, а не этим плагином. Этот короткий синтаксис доступен через значки панели инструментов: . **Пример одного параметра:**

```
<typo font-size:large;>Large</typo>,
<typo fs:x-large>Very large</typo>,
<fs:xx-large>Huge</fs>, and
<fs smaller>smaller</fs> size text
```

Large, Very large, Huge, and smaller size text

Пример с несколькими параметрами:

```
<typo fs:larger; fw:bold; ff:serif>Bold serif</typo>,
<fs:large; fv:small-caps>Small-caps</fs> text
```

Bold serif, SMALL-CAPS text

Синтаксис вложенности:

```
<ff:'Georgia', 'MS Serif', serif><fs:36px; lh:1.1>
There is nothing either good or bad, \\ but thinking makes it so.
```

```
</fs>\\
<fs:smaller;>//-- William Shakespeare, “Hamlet”, Act 2 scene 2//</fs></ff>
```

There is nothing either good or bad, but thinking makes it so.

– William Shakespeare, “Hamlet”, Act 2 scene 2

Использование веб-шрифта

Для начала работы с Google Fonts API, вы можете добавить ссылку на таблицу стилей для запроса желаемого веб-шрифта(ов) в файле conf/meta.html, например:

conf/meta.html

```
<link rel="stylesheet"
      href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Tangerine">
<style>
.wf-tangerine { font-family: Tangerine, serif; }
</style>
```

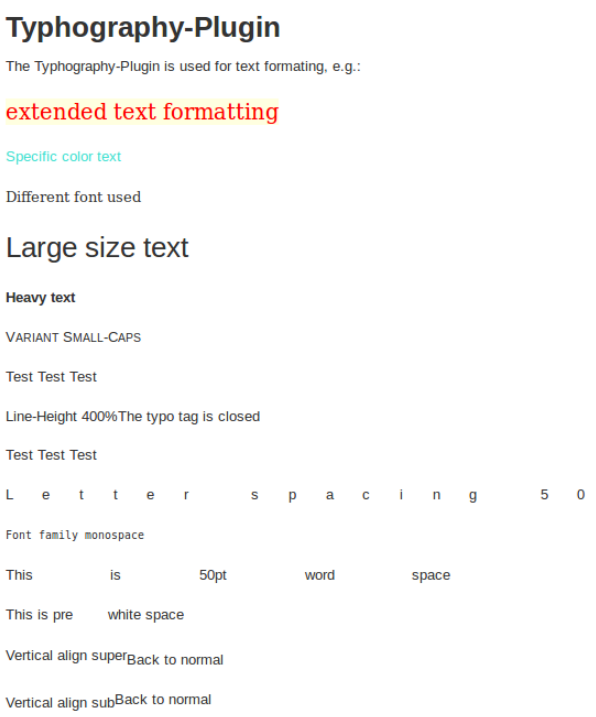
Затем вы можете использовать имя шрифта (например, Tangerine) в значении font-family:

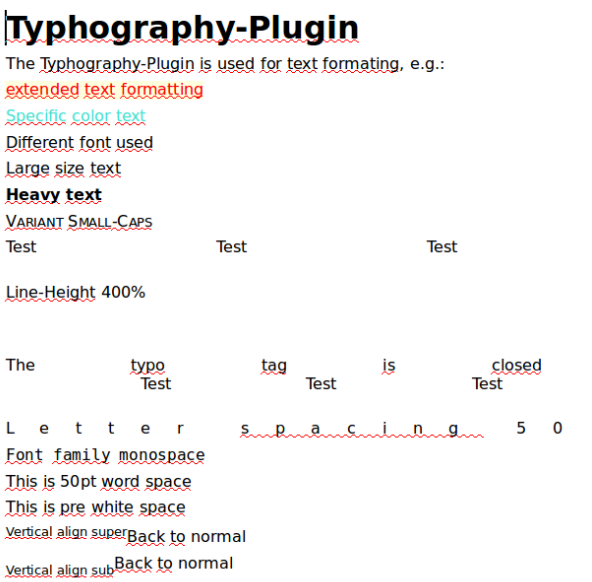
```
<ff Tangerine; fs:48px>Making the Web Beautiful!</ff>
<wf:tangerine; fs:48px>Making the Web Beautiful!</wf>
```

Tangerine 48pxMaking the Web Beautiful!

Поддержка рендерера

Начиная с выпуска 2014-10-13 этот плагин также поддерживает экспорт в текстовый формат открытого документа ODT. Слева вы видите снимок экрана, сделанный с тестовой страницы типографики, открытой в браузере, с правой стороны вы видите страницу, экспортированную в ODT:





Как видите, в настоящее время существуют некоторые ограничения на экспорт ODT:

- <del> изменение размера текста в настоящее время не поддерживается </del> Изменение размера текста поддерживается с выпуска 2015-04-02.
- после закрытия тега типографики высотой строки начинается новый абзац. ODT поддерживает только установку высоты строки для каждого абзаца. Средство визуализации XHTML остается в той же строке после закрытия тега.
- межсловный интервал не поддерживается форматом ODT
- параметры пробела в настоящее время не поддерживаются

Примечание. Для функции экспорта ODT плагина типографики требуется PHP 5 >= 5.3.0.

Правки плагина

Добавлена регистрация обработчика события fontname

action.php

```
24.         /* Добавлена регистрация обработчика события  fontname*/
25.         if (plugin_isdisabled('fontname')) {
26.             $controller->register_hook('TOOLBAR_DEFINE', 'AFTER',
    $this, 'fontNameToolbar', array());
27.         }
```

Раскоментированы семейства шрифтов sans-serif и cursive и добавлены fantasy и monospace

action.php

```
            /*Раскоментированы семейства шрифтов sans-serif и cursive*/
            'sans-serif'  => 'sans-serif',
            'cursive'     => 'cursive',
            /*Добавлены семейства шрифтов fantasy и monospace*/
            'fantasy'     => 'fantasy',
            'monospace'   => 'monospace',
```



Добавлена кнопка FontName (примеры шрифтов) на панель инструментов.

action.php

```
    /**
     * Adds FontName toolbar button
 * Добавляет кнопку FontName на панель инструментов.
     * @see https://www.dokuwiki.org/plugin:
     */
    public function fontNameToolbar(Doku_Event $event, $param)
    {
        $options = array(
            'Arial'                 => 'Arial',
            'Calligraph'            => 'Calligraph',
            'DS Yermak_D'           => 'DS Yermak_D',
            'CyrillicGoth'          => 'CyrillicGoth',
            'Times New Roman'       => 'TimesNewRoman',
            'Impact'                => 'Impact',
            'Brush Script MS'       => 'BrushScriptMS',
            'Georgia'               => 'Georgia',
            'Tangerine'             => 'Tangerine',
            'Tangerine 48px'        => 'Tangerine; fs:48px',
            'Multiple options'      => ': Georgia; MS Serif; serif; fs:36px; lh:1.1',
            'Nesting syntax'        => ': Georgia; MS Serif; serif><fs:36px; lh:1.1>There is nothing either good or bad, but thinking makes it so. </fs><fs:smaller;>//-- William Shakespeare, “Hamlet”, Act 2 scene 2//</fs',

        );
        $button = array(
                'type' => 'picker',
                'title' => $this->getLang('fn_picker'),
                'icon' => DOKU_REL.'lib/plugins/typography/images/fontname/picker.png',
                'list' => array()
```

```
        );
        foreach ($options as $familyName => $familyValue) {
            $button['list'][] = array(
                'type'  => 'format',
                'title'  => $this->getLang('fn_'.$familyName),
                'sample' =>
    $this->getLang('fn_'.$familyName.'_sample'),
                'icon'   =>
    DOKU_REL.'lib/plugins/typography/images/fontname/'.$familyName.'.p
    ng',
                'open'   => '<ff '.$familyValue.'>',
                'close'  => '</ff>',
            );
        }
        $event->data[] = $button;


    }
```



файл fontcolor.php

Удалено условие для корректного отображения цветов текста

```
//if ($isSameHost && $isColorSet) {
// }
```

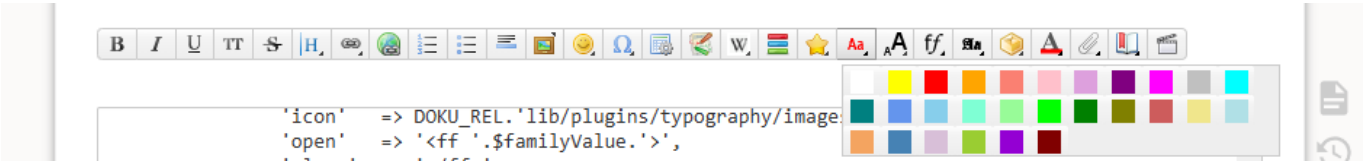
fontcolor.php

```
<?php
/**
 * DokuWiki Plugin Typography; Syntax typography fontcolor
 *
 * @license    GPL 2 (http://www.gnu.org/licenses/gpl.html)
 * @author     Satoshi Sahara <sahara.satoshi@gmail.com>
 *
 * provide fontcolor plugin syntax compatibility
 * @see also https://www.dokuwiki.org/plugin:fontcolor
 */

require_once(dirname(__FILE__).'/base.php');

```

```
14. class syntax_plugin_typography_fontcolor extends
    syntax_plugin_typography_base
15. {
16.     /**
17.      * Connect pattern to lexer
18.      */
19.     public function preConnect()
20.     {
21.         // drop 'syntax_' from class name
22.         $this->mode = substr(get_class($this), 7);
23.
24.         // syntax pattern
25.         $this->pattern[1] = '<fc\b.*?>(?=.*?</fc>)';
26.         $this->pattern[4] = '</fc>';
27.     }
28.
29.     public function connectTo($mode)
30.     {
31.         if (plugin_isdisabled('fontcolor')) {
32.             $this->Lexer->addEntryPattern($this->pattern[1],
    $mode, $this->mode);
33.         }
34.     }
35.
36.     public function postConnect()
37.     {
38.         if (plugin_isdisabled('fontcolor')) {
39.             $this->Lexer->addExitPattern($this->pattern[4],
    $this->mode);
40.         }
41.     }
42.
43. }
```



Заменины и добавлены новые иконки

Обновление

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

Файл для загрузки

typography.zip

Лицензия

- **Author:** Pawel Piekarski, Satoshi Sahara
- **Edit:** VladPolskiy
- **License:** GNU GPL v2

Ссылка на оригинальную статью

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

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

Last update: **2026/01/18 20:54**