

# Note для «ДокуВики»



Этот плагин позволяет вам создавать цветные «заметки» на ваших страницах «ДокуВики».

- **Релиз:** 2024-04-15.
- **Репозиторий:** <https://github.com/AnaelMobilia/dokuwiki-plugin-note>
- **Совместимость с «Докувики»:** 06.02.2024 «Каос»

## Совместимость

- 2024-02-06 «Каос» да
- 2023-04-04 «Jack Jackrum» да
- 2022-07-31 «Igor» да
- 2020-07-29 «Hogfather» да

## Примечания

- В «пригодном для использования» шаблоне над примечанием имеется слишком много пробелов. Я смог решить эту проблему, закоментировав «clear: Both;» в «style.css». Ваш пробег может отличаться.
- С шаблоном «DokuCMS» и с «clear: Both;» в «style.css» примечания «смещаются» полем оглавления, а не перекрываются с ним [откровенный]

## 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

Когда он у вас установлен, используйте это:

```
<note>
This is my note! Remember it!!
</note>
```

```
<note important>
Warning! You're about to lose your mind ;-)
```

</note>

<note tip>

The clues are in the images.

</note>

<note warning>

Beware of the cat when you open the door!!

</note>



Bonjour, ceci est une note sur 1 ligne.



Encore une note, mais en multi-ligne. J'essaie de la remplir de texte pour que celui-ci prenne plus de place en hauteur que l'icone + les paddings.

Qu'est-ce que vous en pensez ? Ça rend plutôt bien, non ?



Cette note est là pour vous aider, merci de bien vouloir vous donner la peine de la lire. Pour faire une note, c'est vraiment simple !



Ceci est une note critique. Ne faites rien avant de l'avoir lue !!

Вы

можете использовать ключевые слова примечаний important и warning. tip Или некоторые французские синонимы: importante(важно), bloquante, critique(предупреждение), tuuau, idée(совет), classique(классический). Добавлять новые типы заметок довольно легко, если вы немного разбираетесь в PHP и CSS .

## Ограничения

Плагин не будет работать внутри нумерованного списка

Похоже, что он также не работает в сложенном разделе при использовании плагина « Fold ».

Исправление: Синтаксис следующий:

```
=== Note ===
```

```
++++Note dans un Folded|
<note critique>
Ça fonctionne seulement avec le //div// pas le //span//.
</note>
++++
```

## Модификация

Основной файл внешнего вида плагина, это style.php. Отредактировано:

- Количество заметок увеличено до 9 шт.
- Убраны иконки.
- Добавлена цветовая полоса слева.
- Уменьшено скругление углов.
- Увеличена ширина на длину страницы.

### style.php

```
.plugin_note {
  margin: 2em auto; /*Отступ от левого края элемента*/
  max-width: 100%; /* Максимальная ширина страницы в процентах */
  min-height: 10px; /* Минимальная высота */
  text-align: justify; /*горизонтальное выравнивание текста в пределах
элемента (justify - по ширине)*/
  vertical-align: middle; /*Выравнивание средней точки элемента по базовой
линии родителя плюс половина высоты родительского элемента.*/
  border-collapse: collapse; /* отображать границы вокруг ячеек таблицы*/
  padding: 12px 17px 12px 27px; /*Устанавливает значение полей вокруг
содержимого элемента*/
  /*background-position: 20px 50%;*/
  background-repeat: no-repeat; /*Определяет, как будет повторяться фоновое
изображение (no-repeat
Устанавливает одно фоновое изображение)*/
  -moz-border-radius: 3px; /*Устанавливает набор цветов для нижней границы
элемента*/
  -khtml-border-radius: 3px;
  border-radius: 3px;
  color: black;
  overflow: hidden;
}

.plugin_note .li {
  color: black !important;
}

.noteclassic {
  /*серый grey #708090 #dcdcdc*/ /*набор цветов*/
  /*background-image: url(images/note.png);*/ /*путь к иконкам - не
используется*/
```

```
background: linear-gradient(
    to right,
    #708090 0%,
    #708090 1%,
    #dcdcdc 1%,
    #dcdcdc 100%
);

}

.noteblue {
    /*синий blue #0000ff #eeeeff*/
    /*background-image: url(images/note.png);*/
    background: linear-gradient(
        to right,
        blue 0%,
        blue 1%,
        #eeeeff 1%,
        #eeeeff 100%
    );
}

.noteyellow {
    /*желтый yellow #ffff00 #ffffcc*/
    /*background-image: url(images/important.png);*/
    background: linear-gradient(
        to right,
        #ffff00 0%,
        #ffff00 1%,
        #ffffcc 1%,
        #ffffcc 100%
    );
}

.notegreen {
    /*зеленый green #008000 #ddffdd*/
    /*background-image: url(images/warning.png);*/
    background: linear-gradient(
        to right,
        #008000 0%,
        #008000 1%,
        #ddffdd 1%,
        #ddffdd 100%
    );
}

.notedred {
    /*красный red #ff0000* #ffdddd/
    /*background-image: url(images/tip.png);*/
    background: linear-gradient(
        to right,
```

```
        #ff0000 0%,
        #ff0000 1%,
        #ffdddd 1%,
        #ffdddd 100%
    );
}

.noteorange {
    /*оранжевый orange #ff8c00 #ffe2bd*/
    /*background-image: url(images/tip.png);*/
    background: linear-gradient(
        to right,
        #ff8c00 0%,
        #ff8c00 1%,
        #ffe2bd 1%,
        #ffe2bd 100%
    );
}

.notepurple {
    /*фиолетовый purple #800080 #ebc7eb*/
    /*background-image: url(images/tip.png);*/
    background: linear-gradient(
        to right,
        #800080 0%,
        #800080 1%,
        #ebc7eb 1%,
        #ebc7eb 100%
    );
}

.notebrown {
    /*коричневый brown #805c38 #f0d698*/
    /*background-image: url(images/tip.png);*/
    background: linear-gradient(
        to right,
        #805c38 0%,
        #805c38 1%,
        #f0d698 1%,
        #f0d698 100%
    );
}

.noteblack {
    /*черный black #000000 d3d3d3*/
    /*background-image: url(images/tip.png);*/
    background: linear-gradient(
        to right,
        black 0%,
        black 1%,
        #d3d3d3 1%,

```

```

        #d3d3d3 100%
    );
}

/*серый grey #708090 #dcdcdc*/
/*синий blue #0000ff #eeeeff*/
/*желтый yellow #ffff00 #ffffcc*/
/*зеленый green #008000 #ddffdd*/
/*красный red #ff0000* #ffdddd/
/*оранжевый orange #ffda99 #ffe2bd*/
/*фиолетовый purple #800080 #ebc7eb*/
/*коричневый brown #805c38 #e8b37d*/
/*черный black #000000 e6e8e6*/

```

Основной файл меню выбора заметок плагина, это action.php. Отредактировано:

- Количество кнопок заметок увеличено до 9 шт.
- Заменены иконки кнопок по цветовой схеме.

#### action.php

```

<?php
/**
 * @license    GPL 2 (http://www.gnu.org/licenses/gpl.html)
 */

class action_plugin_note extends DokuWiki_Action_Plugin
{

    /**
     * register the eventhandlers
     *
     * @author Andreas Gohr <andi@splitbrain.org>
     */
    function register(Doku_Event_Handler $controller)
    {
        $controller->register_hook('TOOLBAR_DEFINE', 'AFTER', $this,
        'handle_toolbar', array());
    }

    function handle_toolbar(&$event, $param)
    {
        $event->data[] = array(
            'type' => 'picker',
            'title' => $this->getLang('note_picker'),
            'icon' => '../..../plugins/note/images/note_picker.png',
            'list' => array(
                array(
                    'type' => 'format',

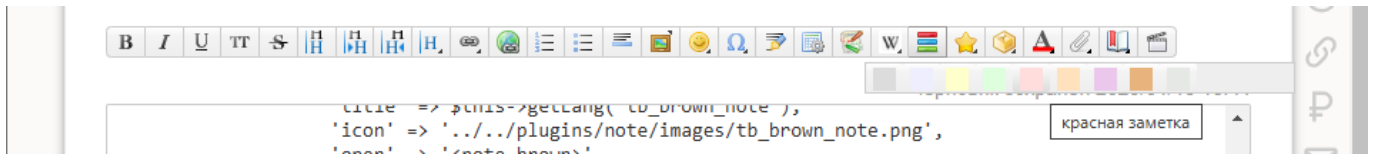
```

```
        'title' => $this->getLang('tb_grey_note'),
        'icon' =>
'../../../../plugins/note/images/tb_grey_note.png',
        'open' => '<note>',
        'close' => '</note>',
    ),
    array(
        'type' => 'format',
        'title' => $this->getLang('tb_blue_note'),
        'icon' =>
'../../../../plugins/note/images/tb_blue_note.png',
        'open' => '<note blue>',
        'close' => '</note>',
    ),
    array(
        'type' => 'format',
        'title' => $this->getLang('tb_yellow_note'),
        'icon' =>
'../../../../plugins/note/images/tb_yellow_note.png',
        'open' => '<note yellow>',
        'close' => '</note>',
    ),
    array(
        'type' => 'format',
        'title' => $this->getLang('tb_green_note'),
        'icon' =>
'../../../../plugins/note/images/tb_green_note.png',
        'open' => '<note green>',
        'close' => '</note>',
    ),
    array(
        'type' => 'format',
        'title' => $this->getLang('tb_red_note'),
        'icon' =>
'../../../../plugins/note/images/tb_red_note.png',
        'open' => '<note red>',
        'close' => '</note>',
    ),
    array(
        'type' => 'format',
        'title' => $this->getLang('tb_orange_note'),
        'icon' =>
'../../../../plugins/note/images/tb_orange_note.png',
        'open' => '<note orange>',
        'close' => '</note>',
    ),
    array(
        'type' => 'format',
        'title' => $this->getLang('tb_purple_note'),
        'icon' =>
'../../../../plugins/note/images/tb_purple_note.png',
```

```

        'open' => '<note purple>',
        'close' => '</note>',
    ),
    array(
        'type' => 'format',
        'title' => $this->getLang('tb_brown_note'),
        'icon' =>
'../../plugins/note/images/tb_brown_note.png',
        'open' => '<note brown>',
        'close' => '</note>',
    ),
    array(
        'type' => 'format',
        'title' => $this->getLang('tb_black_note'),
        'icon' =>
'../../plugins/note/images/tb_black_note.png',
        'open' => '<note black>',
        'close' => '</note>',
    ),
);
}

```



Основной файл исполняемого кода, это syntax.php. Отредактировано (стр.40-50):

- Количество заметок увеличено до 9 шт.
- Заменены названия заметок по цветовой схеме.

### [syntax.php](#)

```

<?php
/**
 * Add Note capability to dokuwiki
 *
 * <note>This is note</note>
 * <note classic>This is note</note>
 * <note important>This is an important note</note>
 * <note warning>This is a big warning</note>
 * <note tip>This is a tip</note>
 *
 * by Olivier Cortès <olive@deep-ocean.net>
 * under the terms of the GNU GPL v2.
 *
 * Originally derived from the work of :

```

```
* Stephane Chamberland <stephane.chamberland@ec.gc.ca> (Side Notes
Plugin)
* Carl-Christian Salvesen <calle@ioslo.net> (Graphviz plugin)
*
* Contributions by Eric Hameleers <alien [at] slackware [dot] com> :
* use <div> instead of <table>,
* contain the images and stylesheet inside the plugin,
* permit nesting of notes,
*
* Contributed by Christopher Smith <chris [at] jalakai [dot] co [dot]
uk>
* fix some parsing problems and a security hole.
* make note types case independent
* simplify code reading
* modernise the plugin for changes/fixes/improvements to the
underlying Dokuwiki plugin class,
* improve efficiency.
*
* Contributed by Aurélien Bompard <aurelien [at] bompard [dot] org>
* support for the ODT output format.
*
* @license    GNU_GPL_v2
* @author     Olivier Cortes <olive@deep-ocean.net>
*/
```

```
class syntax_plugin_note extends DokuWiki_Syntax_Plugin
{

    protected $notes = array(
        'noteblue' => array('blue', 'bleue'),
        'noteyellow' => array('yellow', 'jaune'),
        'notegreen' => array('green', 'verte'),
        'notered' => array('red', 'rouge'),
        'noteorange' => array('orange', 'orange'),
        'notepurple' => array('purple', 'violette'),
        'notebrown' => array('brown', 'marron'),
        'noteblack' => array('black', 'noire'),
        'noteclassic' => array('', 'classic', 'classique')
    );

    protected $default = 'plugin_note noteclassic';

    function getType()
    {
        return 'container';
    }

    function getPType()
    {
        return 'block';
    }
}
```

```
function getAllowedTypes()
{
    return array('container', 'substitution', 'protected',
'disabled', 'formatting', 'paragraphs');
}

function getSort()
{
    return 195;
}

// override default accepts() method to allow nesting
// - ie, to get the plugin accepts its own entry syntax
function accepts($mode)
{
    if ($mode == substr(get_class($this), 7)) {
        return true;
    }
    return parent::accepts($mode);
}

function connectTo($mode)
{
    $this->Lexer->addEntryPattern('<note.*?>(?.*?</note>)', $mode,
'plugin_note');
}

function postConnect()
{
    $this->Lexer->addExitPattern('</note>', 'plugin_note');
}

function handle($match, $state, $pos, Doku_Handler $handler)
{
    switch ($state) {
        case DOKU_LEXER_ENTER:
            $note = strtolower(trim(substr($match, 5, -1)));

            foreach ($this->notes as $class => $names) {
                if (in_array($note, $names)) {
                    return array($state, $class);
                }
            }
            return array($state, $this->default);

        case DOKU_LEXER_UNMATCHED:
            return array($state, $match);

        default:
            return array($state, null);
    }
}
```

```
    }
}

function render($format, Doku_Renderer $renderer, $indata)
{
    if ($format == 'xhtml') {
        list($state, $data) = $indata;

        switch ($state) {
            case DOKU_LEXER_ENTER :
                $renderer->doc .= '<div class="plugin_note ' .
htmlspecialchars($data) . '">';
                break;

            case DOKU_LEXER_UNMATCHED :
                $renderer->doc .= $renderer->_xmlEntities($data);
                break;

            case DOKU_LEXER_EXIT :
                $renderer->doc .= "\n</div>";
                break;
        }
        return true;
    } elseif ($format == 'odt') {
        list($state, $data) = $indata;

        $this->render_odt($renderer, $state, $data);
        return true;
    }

    // unsupported $mode
    return false;
}

protected function render_odt($renderer, $state, $data)
{
    static $first = true;
    static $new;

    if ($first == true) {
        $new = method_exists($renderer,
'getODTPropertiesFromElement');
        $first = false;
    }

    if (!$new) {
        // Render with older ODT plugin version.
        $this->render_odt_old($renderer, $state, $data);
    } else {
        // Render with newer ODT plugin version.
        $this->render_odt_new($renderer, $state, $data);
    }
}
```

```
    }  
  }  
  
  protected function render_odt_old($renderer, $state, $data)  
  {  
    switch ($state) {  
      case DOKU_LEXER_ENTER:  
        $type = substr($data, 4);  
        if ($type == 'classic') {  
          // The icon for classic notes is named note.png  
          $type = 'note';  
        }  
        $colors = array('note' => '#eeeeff', 'warning' =>  
          '#ffdddd', 'important' => '#ffffcc', 'tip' => '#ddffdd');  
  
        // Content  
        $properties = array();  
        $properties ['width'] = '100%';  
        $properties ['align'] = 'center';  
        $properties ['shadow'] = '#808080 0.18cm 0.18cm';  
        $renderer->_odtTableOpenUseProperties($properties);  
  
        $properties = array();  
        $properties ['width'] = '1.5cm';  
        $renderer->_odtTableAddColumnUseProperties($properties);  
  
        $properties = array();  
        $properties ['width'] = '13.5cm';  
        $renderer->_odtTableAddColumnUseProperties($properties);  
  
        $renderer->tablerow_open();  
  
        $properties = array();  
        $properties ['vertical-align'] = 'middle';  
        $properties ['text-align'] = 'center';  
        $properties ['padding'] = '0.1cm';  
        $properties ['border'] = '0.002cm solid #000000';  
        $properties ['background-color'] = $colors[$type];  
        $renderer->_odtTableCellOpenUseProperties($properties);  
  
        $src = DOKU_PLUGIN . 'note/images/' . $type . '.png';  
        $renderer->_odtAddImage($src);  
  
        $renderer->tablecell_close();  
  
        $properties = array();  
        $properties ['vertical-align'] = 'middle';  
        $properties ['padding'] = '0.3cm';  
        $properties ['border'] = '0.002cm solid #000000';  
        $properties ['background-color'] = $colors[$type];  
        $renderer->_odtTableCellOpenUseProperties($properties);  
    }  
  }  
}
```

```
        break;

    case DOKU_LEXER_UNMATCHED :
        $renderer->cdata($data);
        break;

    case DOKU_LEXER_EXIT :
        $renderer->tablecell_close();
        $renderer->tablerow_close();
        $renderer->_odtTableClose();
        $renderer->p_open();
        break;
    }
}

/**
 * ODT rendering for new versions of the ODT plugin.
 *
 * @param $renderer the renderer to use
 * @param $state    the current state
 * @param $data     data from handle()
 * @author LarsDW223
 */
protected function render_odt_new($renderer, $state, $data)
{
    switch ($state) {
        case DOKU_LEXER_ENTER:
            $css_properties = array();

            // Get CSS properties for ODT export.
            $renderer->getODTPropertiesNew($css_properties, 'div',
            'class="' . $data . "'", null, true);

            // Create Content
            // (We only use the CSS parameters that are meaningful
            for creating the ODT table)
            $properties = array();
            $properties ['width'] = '100%';
            $properties ['align'] = 'center';
            $properties ['shadow'] = '#808080 0.18cm 0.18cm';
            $renderer->_odtTableOpenUseProperties($properties);

            $properties = array();
            $properties ['width'] = '1.5cm';
            $renderer->_odtTableAddColumnUseProperties($properties);

            $properties = array();
            $properties ['width'] = '13.5cm';
            $renderer->_odtTableAddColumnUseProperties($properties);

            $renderer->tablerow_open();
```

```
        $properties = array();
        $properties ['vertical-align'] = $css_properties
['vertical-align'];
        $properties ['text-align'] = 'center';
        $properties ['padding'] = '0.1cm';
        $properties ['border'] = '0.002cm solid #000000';
        $properties ['background-color'] = $css_properties
['background-color'];
        $renderer->_odtTableCellOpenUseProperties($properties);

        if ($css_properties ['background-image']) {
            $renderer->_odtAddImage($css_properties
['background-image']);
        }

        $renderer->tablecell_close();

        $properties = array();
        $properties ['vertical-align'] = $css_properties
['vertical-align'];
        $properties ['text-align'] = $css_properties ['text-
align'];
        $properties ['padding'] = '0.3cm';
        $properties ['border'] = '0.002cm solid #000000';
        $properties ['background-color'] = $css_properties
['background-color'];
        $renderer->_odtTableCellOpenUseProperties($properties);
        break;

    case DOKU_LEXER_UNMATCHED :
        $renderer->cdata($data);
        break;

    case DOKU_LEXER_EXIT :
        $renderer->tablecell_close();
        $renderer->tablerow_close();
        $renderer->_odtTableClose();
        $renderer->p_open();
        break;
    }
}
}
```

Основной файл перевода, это lang.php. Отредактированно :

- Файл «en»
- Файл «fr»
- Файл «ru»
- Количество заметок увеличено до 9 шт.

- Заменены названия заметок по цветовой схеме.

## lang.php

```
<?php
/**
 * English language file
 */

$lang['note_picker'] = 'Notes';

$lang['tb_grey_note'] = 'grey note';
$lang['tb_blue_note'] = 'blue note';
$lang['tb_yellow_note'] = 'yellow note';
$lang['tb_green_note'] = 'green note';
$lang['tb_red_note'] = 'red note';
$lang['tb_orange_note'] = 'orange note';
$lang['tb_purple_note'] = 'purple note';
$lang['tb_brown_note'] = 'brown note';
$lang['tb_black_note'] = 'black note';
```

## lang.php

```
<?php
/**
 * Russian language file
 */

$lang['note_picker'] = 'Заметки';

$lang['tb_grey_note'] = 'серая заметка';
$lang['tb_blue_note'] = 'синяя заметка';
$lang['tb_yellow_note'] = 'желтая заметка';
$lang['tb_green_note'] = 'зеленая заметка';
$lang['tb_red_note'] = 'красная заметка';
$lang['tb_orange_note'] = 'оранжевая заметка';
$lang['tb_purple_note'] = 'фиолетовая заметка';
$lang['tb_brown_note'] = 'коричневая заметка';
$lang['tb_black_note'] = 'черная заметка';
```

## Пример № 1 отображения ссылок отредактированного плагина в русской локализации

Свойства CSS margin используются для создания пространства вокруг элементов за пределами определенных границ. С CSS у вас есть полный контроль над полями. Существуют свойства для установки полей для каждой стороны элемента (сверху, справа, снизу и слева).

Свойства CSS margin используются для создания пространства вокруг элементов за пределами определенных границ. С CSS у вас есть полный контроль над полями. Существуют свойства для установки полей для каждой стороны элемента (сверху, справа, снизу и слева).

Свойства CSS margin используются для создания пространства вокруг элементов за пределами определенных границ. С CSS у вас есть полный контроль над полями. Существуют свойства для установки полей для каждой стороны элемента (сверху, справа, снизу и слева).

Свойства CSS margin используются для создания пространства вокруг элементов за пределами определенных границ. С CSS у вас есть полный контроль над полями. Существуют свойства для установки полей для каждой стороны элемента (сверху, справа, снизу и слева).

Свойства CSS margin используются для создания пространства вокруг элементов за пределами определенных границ. С CSS у вас есть полный контроль над полями. Существуют свойства для установки полей для каждой стороны элемента (сверху, справа, снизу и слева).

Свойства CSS margin используются для создания пространства вокруг элементов за пределами определенных границ. С CSS у вас есть полный контроль над полями. Существуют свойства для установки полей для каждой стороны элемента (сверху, справа, снизу и слева).

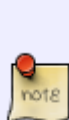
Свойства CSS margin используются для создания пространства вокруг элементов за пределами определенных границ. С CSS у вас есть полный контроль над полями. Существуют свойства для установки полей для каждой стороны элемента (сверху, справа, снизу и слева).

Свойства CSS margin используются для создания пространства вокруг элементов за пределами определенных границ. С CSS у вас есть полный контроль над полями. Существуют свойства для установки полей для каждой стороны элемента (сверху, справа, снизу и слева).

## Пример № 2 отображения ссылок отредактированного плагина в русской локализации

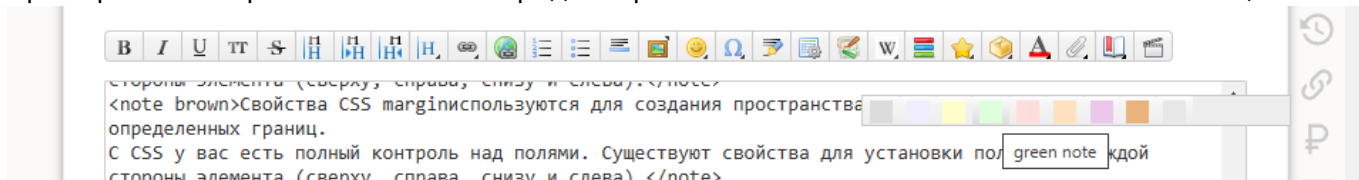
зеленая заметка

оранжевая заметка



Свойства CSS margin используются для создания пространства вокруг элементов за пределами определенных границ. С CSS у вас есть полный контроль над полями. Существуют свойства для установки полей для каждой стороны элемента (сверху, справа, снизу и слева)

Пример № 3 отображения ссылок отредактированного плагина в английской локализации



yellow note

orange note

black note

## Обновление

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

## Файл для загрузки

- plugin note
- plugin note mode

## Лицензия

- **Author:** [Anael Mobilia](#)
- **License:** [GNU GPL v2](#)

From:  
<http://git.wwooss.ru/> - worldwide open-source software

Permanent link:  
<http://git.wwooss.ru/doku.php?id=wiki:plugin:note&rev=1736773272>

Last update: 2025/01/13 16:01

