

# OS Linux

МОИ ЗАПИСКИ



Last Updated: Mar 27, 2013

License: Free

OS: Windows 7/8/Vista/XP/ 2000/NT

Requirements: No special requirements

Zip Opener

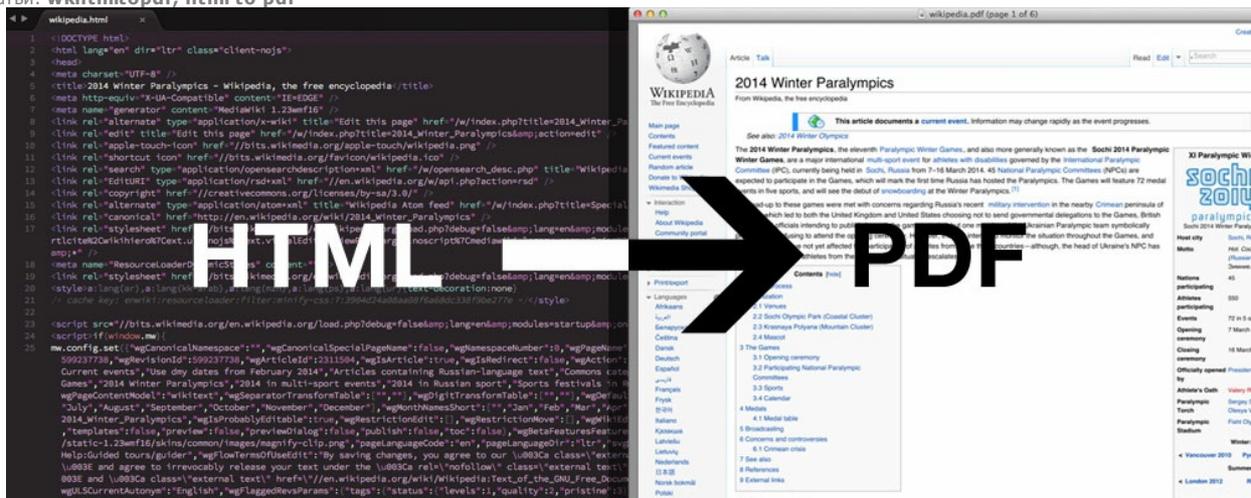
Available to download on our website. Advertisement.

ГЛАВНАЯ СТАТЬИ РУССКИЙ МАН КОНФЕРЕНЦИИ

OS Linux - мои записки » Статьи » PHP » HTML to PDF

## HTML to PDF

Теги статьи: [wkhtmltopdf](#), [html to pdf](#)



Нашел замечательный инструмент для **конвертирования HTML страниц в PDF** и IMG. Раньше, чем только не пытался работать. Это и TcPDF (Долгий и тормознутый) и JASPER REPORTS (тяжело ставить и юзать).

Называется он **wkhtmltopdf**.

Сразу опишу достоинства:

- Open source (LGPL), т.е. бесплатный
- Работает **ОЧЕНЬ** быстро
- Рендер основан на движке WebKit, а значит выполняет JS и всё прочее, как браузер
- Имеет кучу настроек, которые можно передавать параметрами при вызове программы
- Есть версии для Windows, Linux, Mac OS, а так же исходники
- Умеет тянуть страницы **пря**м из Интернет по адресу [http://.....](#)
- Умеет делать из страницы изображение, а не только PDF

Скачать wkhtmltopdf можно [тут](#)

[Вот пример PDF версии данной статьи](#)

Формат использования:

```
wkhtmltopdf что куда
```

Например в консоли Винды

```
C:\Users\Anton\Desktop>"C:\Program Files\wkhtmltopdf\bin\wkhtmltopdf.exe" http://linux26.ru linux.pdf
```

Linux

```
[user@linux26 ~]# wkhtmltopdf http://linux26.ru linux.pdf
```

Как я его юзаю в одном из своих Yii проектов:

```
1 <?php
2
3 // Рендерим HTML файл и кладем его в runtime
4
5 // $page - "<html><head>..."
6 file_put_contents($path.$htmlTemplate.'.html', $page);
7
8 // Так как разработка на винде с XAMPP, то указываем путь к wkhtmltopdf как показано ниже
9 exec('"C:\Program Files\wkhtmltopdf\bin\wkhtmltopdf.exe" '.$path.$htmlTemplate.'.html '.$path.$htmlTemplate.'.pdf');
10
11 // Удаляем html страницу
12 @unlink($path.$htmlTemplate.'.html');
13
14 // Отдаем заголовки и сам PDF файл
15 $file = $path.$htmlTemplate.'.pdf';
16 header("Content-type: application/pdf");
17 header("Content-Disposition: filename=Putevoi_".$model->id);
18 readfile($file);
19 @unlink($file);
20 exit;
21
```

Поделиться 

Автор: **Артёмов Антон**  
Создано: 23 янв 2015  
Обновлено: 23 янв 2015

© 2012 linux26.ru

При копировании материалов с данного ресурса, прямая индексируемая ссылка на [linux26.ru](http://linux26.ru) обязательна!