

Парсим xls (excel) на php

Автор: Administrator
16.05.2013 10:20

XLS

Примерно год назад мне необходимо было релизовать на одном из сайтов клиентов загрузку и обновление информации которая бы бралась из xls файла который они загрузили. Если информация под определенным id изменилась то она изменялась и на сайте, если появлялась в эксель файле новая строка с данными то она добавлялась. В итоге должен был получиться скрипт который добавляет торги на сайт из xls файла и в последующем если торги прошли то опять же из свежее загруженного файла он пополнял информацию о победителе торгов и цене.

Пишу этот пост по одной простой причине в те времена когда я это все делал было довольно мало информации о том как на php вытащить информацию из эксель таблицы. Возможно вам все это пригодится и сэкономит вам время.

Для решения задачи я нашел Microsoft Excel Spreadsheets и успешно его использовал. Сегодня расскажу и вам как просто это все дело организовать. Microsoft Excel Spreadsheets состоит из 2 файлов oleread.inc и reader.php.

Кидаем эти файлы в папку с вашим проектом (файлы на всякий случай я приложу).

Далее в исполняем файле необходимо пишем следующий код:

```
require_once ('reader.php'); // подключаем класс
$Excel = new Spreadsheet_Excel_Reader(); // создаем объект
$Excel->setOutputEncoding('utf-8'); // устанавливаем кодировку
$Excel->read('excel.xls'); // открываем файл
$line=$Excel->sheets[0]['cells'];
```

Собственно и все. Переменная \$line будет содержать в себе массив строк и ячеек. К примеру вот так:

```
echo $line[1][1];
```

Парсим xls (exel) на php

Автор: Administrator
16.05.2013 10:20

мы выведем на экран ячейку у которой координата равна $x=1$ $y=1$, хотя скорее всего я ошибаюсь уже сейчас не помню, вот так выведет содержимое ячейки у которой $x=1$ и $y=1$

```
echo $line[0][0];
```

все же это массив и разумно предполагать что он начинается с нуля.

На изобретение такого велосипеда у нас бы с вами явно ушло не меньше недели так как надо знать как строится этот самый xls файл.