

# 1С-Битрикс: Управление сайтом

Организация продажи mp3 файлов





## Введение

В данном документе приводится пример организации продажи файлов (на примере mp3 файлов), а также организации продаж со статических страниц (без формирования каталога средствами модулей **Информационные блоки** и **Торговый каталог**).

Суть продажи файлов состоит в предоставлении покупателям временного доступа на скачивание приобретаемых файлов. Оплата производится с внутреннего счета покупателя. Перед покупкой файлов покупатели должны занести на свой внутренний счет некоторую сумму денег, в пределах которой и осуществляется приобретение товара.

## Установка

- ▶ Убедитесь, что в вашей системе установлен модуль **Интернет-магазин**;
- ▶ Скопируйте файлы, которые собираетесь продавать, в любую публичную папку на сайте (например, в корне сайта можно создать папку с именем **mp3**). Далее будем называть эту папку **MP3-папкой**;
- ▶ Создайте файл **/bitrix/php\_interface/init.php**, если его еще нет. Вставьте в этот файл (вновь созданный или уже существующий) следующий код:

```
<?
include_once ($_SERVER ["DOCUMENT_ROOT"]."/mp3/init_vars.php");
?>
```

При этом измените путь к файлу **init\_vars.php** на реальный (файл **init\_vars.php** находится в MP3-папке).

- ▶ Если необходимо, настройте переменные, находящиеся в начале файла **init\_vars.php**:
  - \$mp3Price – стоимость одной композиции (файла);
  - \$mp3Currency – валюта, в которой указана стоимость одной композиции (файла);
  - \$mp3AccessTimeLength – величина периода времени, в течение которого композиция (файл) доступна для скачивания после приобретения;
  - \$mp3AccessTimeType – единица измерения периода времени, в течение которого композиция (файл) доступна для скачивания. Возможны следующие значения параметра:
    - I – минута;
    - H – час;
    - D – день;

- W – неделя;
  - M – месяц;
  - Q – квартал;
  - S – полугодие;
  - Y – год.
- \$arMP3Sums - массив возможных сумм для занесения на счет покупателем. Имеет вид:

```
array (
    код_товара => array (
        "PRICE" => вносимая_сумма,
        "CURRENCY" => валюта_вносимой_суммы),
    ...)
```

Каждая сумма является для системы отдельным товаром.

- ▶ Поменяйте в файле **.htaccess**, расположенном в MP3-папке, путь к файлу **download\_private.php** на правильный. Например, если MP3-папкой является папка **/mp3/** (относительно корня сайта), то в файле **.htaccess** в MP3-папке должна быть указана строка:

```
ErrorDocument 404 /mp3/download_private.php
```

- ▶ Если Вы не используете в магазине физическую доставку, убедитесь, что у заказа нет свойств с флагом **Использовать как местоположение**. Это упростит процедуру заказа. Наличие только одного типа плательщика для данного сайта также упростит процедуру заказа.
- ▶ Поместите в каталог **/original/files/** (путь указан относительно MP3-папки) продаваемые mp3 файлы.
- ▶ Откройте MP3-папку в браузере.

## Описание

Список файлов формируется автоматически при посещении страницы, на которой предусмотрен вывод данного списка. Скрипт сканирует каталог, в котором лежат файлы (по умолчанию каталог **/original/files/** относительно MP3-папки). Параметры файлов извлекаются из стандартных тегов mp3 файлов.

Таким образом, для добавления файла на продажу достаточно скопировать его в указанный выше каталог. При этом рекомендуется убедиться, что в файле присутствуют все необходимые теги. В противном случае отображаемая посетителям информация о файле будет не полной.



Данный пример полнофункционален, за исключением следующих ограничений:

- пример настроен на продажу именно **mp3** файлов. Для продажи файлов других типов потребуется небольшая модификация исходного кода скриптов;
- все файлы имеют одну и ту же стоимость;
- **mp3** файлы не делятся по категориям и представляют собой единый список. В случае необходимости деления файлов по категориям возможно расширение функциональности сканирования каталога, в котором лежат файлы таким образом, чтобы оно нужным образом обрабатывало подкаталоги.

Занесение денег на внутренний счет покупателя осуществляется путем покупки одной из сумм, заданных в массиве **\$arMP3Sums** (настраивается на 4 шаге установки). Покупка осуществляется стандартным для системы образом, т.е. создается соответствующая запись в корзине и пользователь перенаправляется на процедуру оформления заказа.

Если для сайта задан только один тип плательщика и на одно из свойств заказа не имеет установленного флага **Использовать как местоположение** (что логично, так как физическая доставка не осуществляется и рассчитывать ее стоимость не надо), то процедура заказа будет состоять только из трех шагов (верно только для стандартной, некастомизированной, процедуры оформления заказа):

- заполнение свойств заказа;
- выбор платежной системы;
- подтверждение заказа.

Фактическое занесение средств на внутренний счет покупателя осуществляется при разрешении доставки заказа (установке флага "Доставка разрешена").