

Web интерфейс для упаковщика для Андроид планшета

### **Технические требования**

Нужно создать WEB интерфейс для упаковщика интернет магазина. Он должен работать стоковым браузером android 4.0.4. Соответственно интерфейс должен быть заточен под touch управление. Но корректно работать и при использовании мыши с обычного компьютера.

Это должен быть просто URL открываемый в браузере, НЕ нативное приложение. Все описанные в документах урлы API - существуют и работают. От вас требуется создать только HTML/JS/CSS часть.

Основное разрешение приложения должно быть 480x745, портретная ориентация. То есть ширина экрана - 480px Но верстка должна быть резиновой и корректно работать на более широком экране вплоть до 1024px

Особой красоты не надо, но какой то дизайн должен быть. Какой нить bootstrap или дефолтная тема jquery mobile - вполне подойдут.

При вызове урлов, используйте относительный адрес без домена.

Использование библиотек и фремворков - только приветствуется. Авторизация - не нужна.

Я смогу вам предоставить либо SCP доступ в каталог, либо php файл который будет подгружать ваш контент с указанного урла. FTP - предоставить не смогу. Учитывайте это при заявке.

### **Общие требования**

Интерфейс должен решать две проблемы:

- Если упаковщик забыл как выглядит какой то продукт из заказа, он может быстро посмотреть фотографии продукта
- Учет корректности сборки заказа. Сборщик отмечает что и сколько уже положил в корзину. Интерфейс показывает какие позиции в заказе еще не обработаны

Интерфейс состоит из двух экранов.

- Список заказов
- Список продуктов заказа

### **Список заказов**

Данные получаются по адресу (точный урл предоставляю исполнителю)

[http://bestfromthai.ru/shop/.../mobile.php?action=orders\\_list&offset=0&row\\_count=50](http://bestfromthai.ru/shop/.../mobile.php?action=orders_list&offset=0&row_count=50)

Пример ответа в JSON <http://pastebin.com/964fUK4c>

Каждая строка состоит из (в скобках поле в JSON)

- номер заказа (id)

- информацию о заказе (info)

Если **important = true** то строка должны быть выделена жирным шрифтом, плюс рядом с номером должны быть иконка, что нить вроде восклицательного знака в треугольнике.

В списке должно отображаться 50 заказов.

Должна быть возможность перейти на предыдущие 50 заказов - ссылка "Previous 50" На странице отличной от первой появляется ссылка "Next 50" для движения вперед. Список страниц (57,56,56.....2,1) НЕ нужен.

Получение данных нужно страницы осуществляется за счет GET параметров **offset** и **row\_count**

## Форма заказа

### Общие описание

Получив задание на обработку заказа, упаковщик открывает данную форму и идет на склад. Найдя нужный товар и упаковав его, он отмечает это в форме. Указывая сколько конкретно единиц он подготовил.

Если упаковщик забыл как выглядит продукт - он может посмотреть несколько фотографий, большого размера и информацию по продукту.

Когда заказа собран корректно - форма показывает соответствующий статус для всего заказа.

### Детальные требования

Данные получают по адресу (точный урл предоставлю исполнителю)

[http://bestfromthai.test/shop/.../mobile.php?action=order\\_info&order\\_id=6463](http://bestfromthai.test/shop/.../mobile.php?action=order_info&order_id=6463)

Пример ответа в JSON <http://pastebin.com/ftFgdtfW>

Над списком товаров - заголовок. Состоит из полей

- номер (id)
- информация о заказа (info)
- статус готовности заказа (готов / не готов). Может быть в виде цвета заголовка или/и иконок

Заказ считается готовым если для всех товарных строк, количество товара в заказе (order\_quantity) == количеству подготовленного товара (real\_quantity). Статус готовности должен меняться по мере редактирования документа. Поэтому он не приходит с сервера, а всегда должен высчитываться на клиенте.

Далее идет список товаров в заказе. Каждая строка товаров состоит из нескольких элементов. В скобках поле JSON.

- артикул товара (id)
- картинка (image\_mini)
- название (product\_name)
- количество товара в заказе (order\_quantity) Не меняется

- количество подготовленного товара (real\_quantity) Имеется ввиду товар, который упаковщик уже отложил и упаковал. Будет меняться упаковщиком по мере упаковки заказа
- элементы управления для увеличения/уменьшения значения real\_quantity

При изменении значения real\_quantity эта информация должна отсылаться на сервер по адресу (точный url предоставлю исполнителю)

[http://bestfromthai.test/shop/.../mobile.php?action=change\\_amount&order\\_id=6463&product\\_id=463&amount=3](http://bestfromthai.test/shop/.../mobile.php?action=change_amount&order_id=6463&product_id=463&amount=3)

amount может быть со знаком минус. Если упаковщик отложил 3 единицы, то amount=3

Если убрал 2 единицы из заказа, то amount=-2

Строки в которых order\_quantity == real\_quantity, должны как то выделяться (например цветом), показывая что эта позиция уже готова для отправки.

Должна быть удобная возможность (например дабл тап по картинке) вызвать lightbox с картинками товара в большем расширении. Картинки берутся из массива images. Для каждой картинки отображается название товара и информация о нем ( product\_name, info)

Должна быть удобная возможность прокрутить список, с учетом touch интерфейса. То есть область за которую можно “зацепить” список для прокрутки, должна быть достаточно большой для комфортной работы