

Установка конфигурации EasyHome на iOS

Конфигурация интерфейса EasyHome состоит из файлов *.xml с описанием интерфейса и картинками *.png. Ниже описан процесс портирования интерфейса с Windows на iOS (iPad и iPhone).

1. Сначала необходимо подготовить архив. Скопируйте в отдельную папку файлы *.xml и папки с картинками *.png. Обратите внимание на то, что все пути в картинкам в файлах xml должны быть написаны через прямой слэш (/), а не через обратный (\). Также регистр букв в путях должен соответствовать регистру в именах папок и файлов.

2. Назовите папку с файлами [имя].ehp

Имя должно содержать только латинские символы.

3. Любым архиватором заархивируйте папку в архив с расширением zip.

4. Поменяйте имя архива и его расширение на [имя].ehpa

Имя архива должно быть таким же, как и имя заархивированной папки до “.ehpa”

Например: копируем файлы xml и папки с картинками в папку config.ehp

Архивируем папку, получаем файл config.ehp.zip

Переименовываем архив в config.ehpa

5. Установить на устройство программу EasyHome последней версии по ссылке:

<https://itunes.apple.com/ru/app/easyhome/id683160308?mt=8>

6. Необходимо переместить файл конфигурации на устройство iOS. Для этого можно использовать хостинг, ftp или http сервер.

Удобно использовать программу Hfs. Её можно загрузить по ссылке <http://www.rejetto.com/hfs/?f=d1>

Разместите своё iOS устройство и компьютер в одной сети (подключите к одной Wi-Fi точке доступа).

Запустите программу Hfs. Нажмите Menu, затем Add files. Выберите файл конфигурации [имя].ehpa. Файл появится в окне в левой части программы. Если выбрать его мышью, то в строке адреса отобразится путь к этому файлу в локальной сети. Например, если адрес вашего компьютера 192.168.1.10, то путь может выглядеть так:

<http://192.168.1.10:8080/config.ehpa>

7. Запустить программу EasyHome на iOS

8. Нажать кнопку OPEN PROJECT

9. Нажать кнопку Add (нижний правый угол)

10. Ввести в строку адреса путь к нашему файлу

11. В списке конфигураций появится [имя].ehp. Выбираем его и нажимаем Open

12. Загрузится конфигурация.

Если в интерфейсе вместо каких-то картинок мы видим белый кружок с надписью no image, значит, что программа не находит картинку по указанному в xml пути. Это может быть из-за несовпадения регистра букв в ссылке и в имени файла, из-за использования \ в путях вместо / или из-за отсутствия файла картинки.

Программа на iOS будет запускаться быстрее если удалить из конфигурации неиспользуемые картинки или уменьшить их размер, а также удалить неиспользуемые файлы xml.