**Image Randomizer v1.0**

**By Alexus Lab**

**Что это и для чего оно нужно?**

Это скрипт рандомизации изображений (уникализации), который пользоволяет из одной картинки сделать множество уникальных с точки зрения роботов. Это могут быть почтовые сервисы, поисковые роботы и другие схожие применения. Скрипт подойдет для СЕО мастеров и Web мастеров производящих почтовые рассылки и делающих сделать каждое письмо немного уникальным.

**Как уникализировать картинку?**

Картинку требуется загрузить в папку "images", после чего ее имя вписать в большое текстовое поле с левой строны. В блоке с правой стороны выберите необходимые методы уникализации. Результат можно увидеть нажав на кнопку "Предпросмотр" в нижнем блоке. Нажмите "Скачать результат" для загрузки уникализированной картинки.

**Как уникализировать множество картинок сразу?**

Способ 1. Загрузите в папку "images" несколько картинок. Пропишите их имена посточно в левом блоке. В нижнем поле левого блока укажите выходну папку, например "result/" и нажмите "Рандомизировать". Уникальные изображения окажутся в папке "images/result/".   
Способ 2. Загрузить в папку "images" папку с вашими картинками. В левом блоке пропишите имя вашей папки, например "my\_folder/". В нижнем поле левого блока укажите выходну папку, например "result/" и нажмите "Рандомизировать". Уникальные изображения окажутся в папке "images/result/".   
Способы 1 и 2 можно совмещать.

**Как интегрировать рандомизатор с другим софтом?**

В режиме работы с одиночной картинкой в нижнем левом блоке генерируется строка для API к рандомизатору. Введите в левый блок имя изображения, в правом выберите необходимые опции. Полученую ссылку можно использовать для интеграции с другим ПО. Формат отдачи "Изображение" возвращает просто результирующую картинку. Иные форматы работают по другому:   
Тег <img>. Картинка генерируется и сохраняется в папку cache, а рандомизатор возвращает полностью сформированный img тэг, пригодный для использования на сайте или в письме.   
Атрибут background+style. Картинка генерируется и сохраняется в папку cache, а рандомизатор возвращает атрибут background и css в котором указаны размеры результирующего изображения и другие особенности. Для метода "сдвиг", так же возвращается css код компенсирующий этот сдвиг и отображающий картинку в человеческом виде.

**Какие права на файлы требуются для работы Image Randomizer?**

Для простой работы прав на чтение достаточно. Для массовой рандомизации требуются права на целевую папку. Для работы через API требуются права на запись в папку cache.

**Какие серверные требования у Image Randomizer?**

Для работы Image Randomizer требуется PHP 5+, разные методы требуют разных версий, по версию 5.5 включительно, чем новее используемая версия PHP тем больше методов будет доступно. Используемую версию PHP можно посмотреть в самодиагностике на странице настроек.