

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ  
«**Pixcraft Builder**»

Листов 5

© PIXCRAFT, 2024

г. Рязань 2024 г.

# Функциональные характеристики

## Краткое описание

PixCraft Builder представляет собой платформу для создания и поддержки электронных писем в визуальном формате. Платформа включает в себя блочный редактор, который позволяет создавать письма путем перетаскивания блоков из библиотеки в рабочую область с возможностью дальнейшего редактирования текстов, изображений и параметров оформления. В интерфейсе программы предусмотрены инструменты для тестирования полученного результата - имитация отображения электронного письма на различных устройствах и в различных режимах. Платформа позволяет собирать статистику по взаимодействию с электронным письмом и обеспечивает работу AMP-компонентов - amp-форм, amp-list и другие amp-механики. Также платформа предусматривает возможность экспорта полученного результата в виде архива, html-документа или в одну из поддерживаемых ESP-платформ.

## Эксплуатационное назначение

Программа предназначена для следующих конечных пользователей:

- маркетолог;
- CRM-менеджер.

## Функциональные возможности

### Визуальный редактор

- редактор писем с возможностью выгрузить html код, отвечающий ряду требований.
  - email-html
  - amp-html
- визуальный редактор ссылок
- инструмент тестирования отображения
  - имитация отображения на экране мобильного устройства

- имитация отображения на устройствах с включенной "темной темой"
- инструмент отслеживания размера полученного html-кода
- библиотека готовых блоков и инструменты работы с ней

## Модуль экспорта

- Экспорт в различные ESP, используя API-интерфейс;
  - Altcraft;
  - Sendsay;
  - Unisender;
  - enKod;
  - Dashamail;
  - Mailganer;
  - Unsender;
  - и другие.
- экспорт результата в виде zip-архива;
- экспорт в виде html-документа;
- экспорт в виде eml-документа (только html версия).

## Модуль работы с AMP-компонентами

Позволяет создавать и обеспечивает работу AMP-компонентов следующих типов:

- AMP-формы. Для сбора данных внутри письма;
  - сбор статистики с возможностью выгрузки в CSV.
- AMP-list. Для подтягивания контента в письмо в режиме реального времени;
- Forward link. Для создания конфирм-кнопок внутри письма без перехода на сайт;
- "Живая лента". Для организации живого чата в письме.

## Функциональные требования

Требования, предъявляемые к коду электронных писем:

- email-html
  - Корректное отображение в веб интерфейсах:

- yandex-почта
- mail.ru-почта
- gmail
- yahoo-почта
- rambler-почта
- Outlook
- Корректное отображение в мобильных приложениях для операционных систем iOS и Android:
  - yandex-почта
  - Почта mail.ru
  - Gmail
  - Рамблер/почта
  - Yahoo почта
  - Outlook
  - Почта (iOS)
- Корректное отображение в десктопных почтовых клиентах
  - Mozilla Thunderbird
  - Apple Mail
  - Outlook Office 365
  - Outlook 2013/2016/2019, режим 120dpi
- amp-html
  - Корректное отображение в веб-интерфейсах:
    - mail.ru-почта
    - gmail
    - yahoo-почта
  - Корректное отображение в мобильных приложениях для операционных систем iOS и Android:
    - Почта mail.ru
    - Gmail
    - Yahoo почта

## Интерфейс

Для работы с платформой пользователю необходимо устройство(персональный компьютер, планшетный компьютер) с браузером. Подробности работы с интерфейсом платформы можно найти в «Документации».

## Технические требования

### Требования к ПК пользователя

#### Операционные системы

- Windows Vista/7/8/10/11
- Mac OS X 10.5 - 11.x
- Linux, любая ОС из семейства

#### Браузеры

- Google Chrome, версии 87 и выше
- Firefox, версии 83 и выше
- Microsoft Edge, версии 79 и выше
- Opera, версии 58 и выше