

1С-БИТРИКС

Вводный урок: Понятие CMS, возможности 1C-Битрикс

Что такое CMS



Система управления содержимым (англ. Content management system, CMS, система управления контентом) — информационная система или компьютерная программа, используемая для обеспечения и организации совместного процесса создания, редактирования и управления содержимым, иначе — контентом

Основные функции CMS



- предоставление инструментов для создания содержимого, организация совместной работы над содержимым;
- управление содержимым: хранение, контроль версий, соблюдение режима доступа, управление потоком документов;
- публикация содержимого;
- представление информации в виде, удобном для навигации, поиска.

существующие смѕ



- OpenCart
- WordPress
- Joomla!
- 1С-Битрикс

ПОЧЕМУ 1С-БИТРИКС



- Большое количество готовых решений «из коробки»;
- Широкие возможности по настройке функционала системы;
- Большое количество клиентов, которые используют 1С-Битрикс;
- Удобный справочник для разработчика;
- «Живое» сообщество разработчиков;
- Изначально русский язык поддержки системы;
- Большое количество информации о системе.

Технические требования системы



Минимальные технические требования:

- РНР 7.1 и выше (рекомендуемая версия РНР 7.2);
- Apache 1.3 и выше;
- MySQL 5.6 и выше.

Полезные ресурсы при работе с 1C-Битрикс



- https://dev.1c-bitrix.ru/api_d7/ Документация по ядру системы
- https://github.com/awesomebitrix/awesome-bitrix Статьи
 о настройке и разработке Битрикс
- https://dev.1c-bitrix.ru/ Центр поддержки разработчиков Битрикс