

Жизнь за пределами Битрикса

Павел Гусев,
директор направления IT-решения и веб-разработка

Андрей Жмурин,
зам. директора направления IT-решения и веб-разработка



PHP:

- Для веб
- Активно развивается
- 76.8% сайтов написано на PHP



Python:

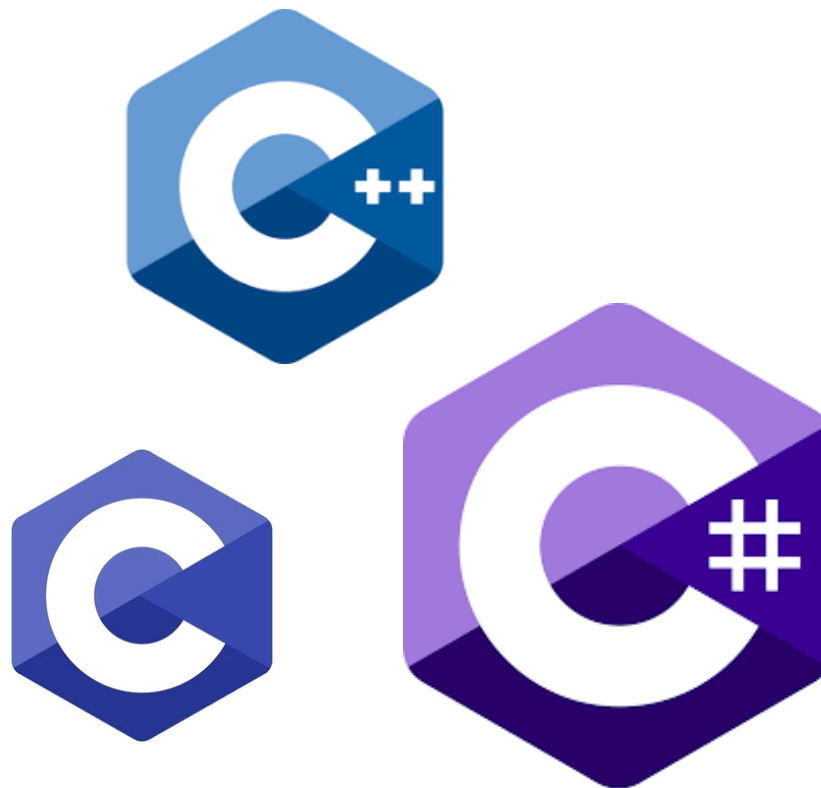
- Для веб
- Для автоматизации
- Для вычислений и научных исследований
- Для ИИ



Языки программирования

C/C++/C#:

- Для системного программирования
- Для прикладных программ
- Для веб - C#



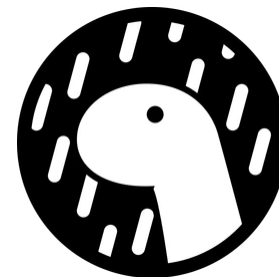
Java/Kotlin:

- Для крупных и сложных решений
- Для мобильной разработки (Android)



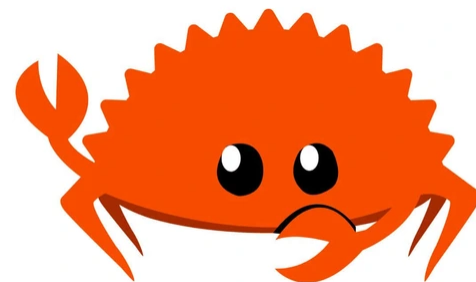
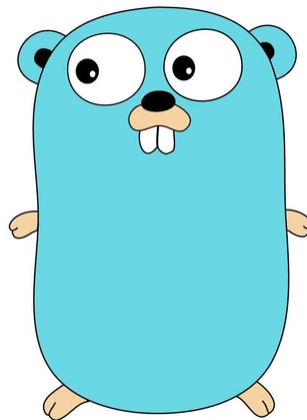
JavaScript / TypeScript / Node.js / Deno:

- Изначально - для фронтенда
- Активно развиваются
- В последнее время - для бекенда
- Для автоматизации



Go/Rust:

- Активно развиваются
- Для системного программирования
- Для веб-приложений



Языки программирования

Ruby/Perl:

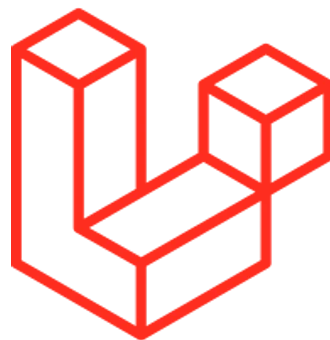
- Для веб
- Для автоматизации
- В последнее время не популярны



CMS, фреймворки и библиотеки

Бекенд:

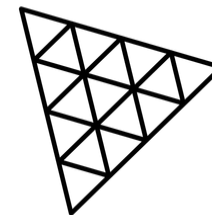
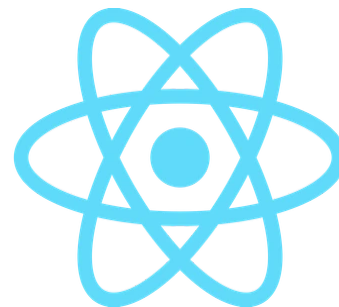
- Laravel
- Symfony
- Yii
- Flask



CMS, фреймворки и библиотеки

Фронтенд:

- jQuery
- React
- Vue
- Angular
- WebGL / Three.JS / Babylon.JS



CMS, фреймворки и библиотеки

CMS:



- Бесплатная
- Самая популярная (60% в мире, 35% в России)
- Изначально предназначалась для блогов и новостных сайтов

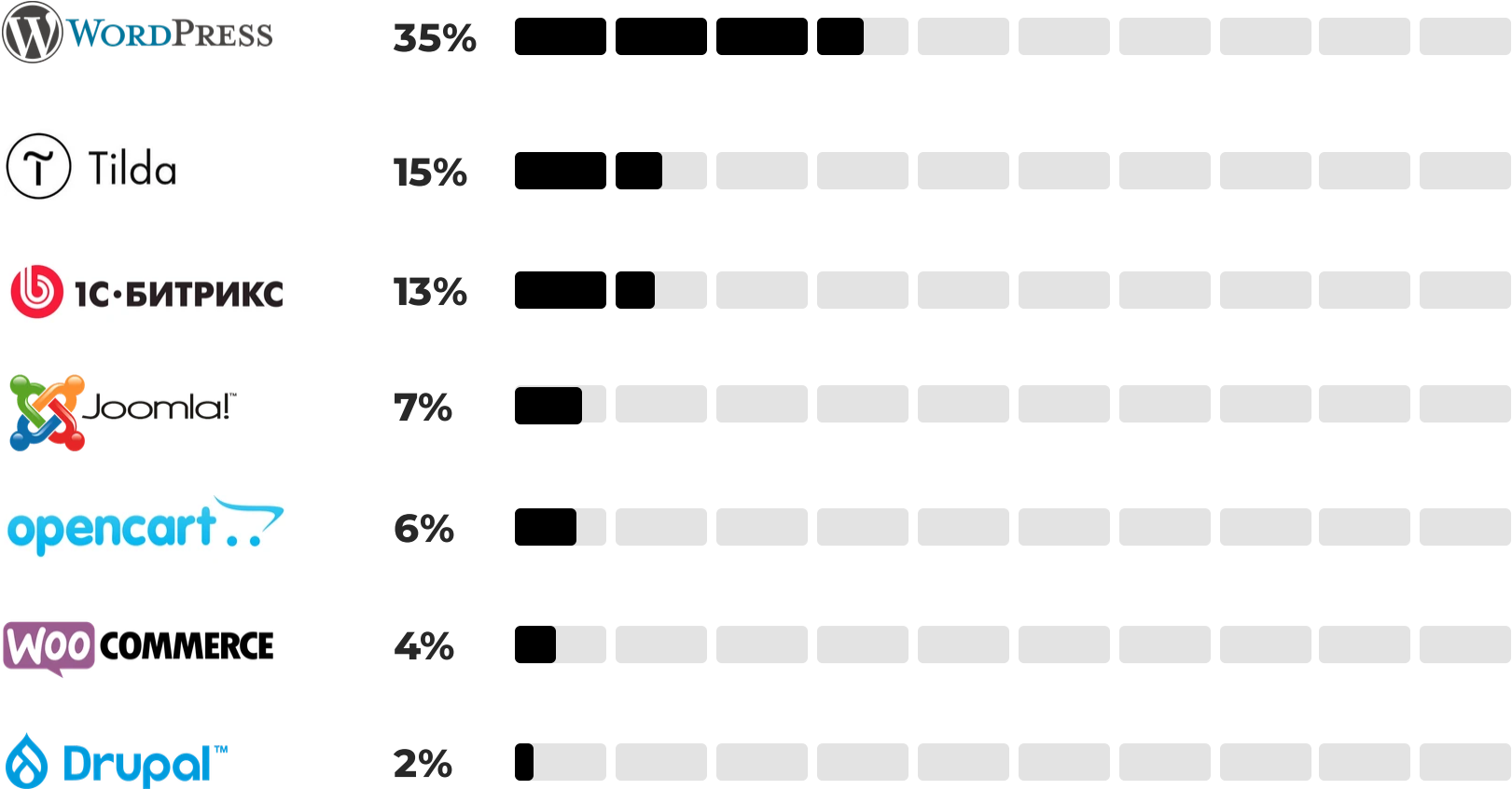


- Платная
- Популярная для интернет-магазинов и крупных сайтов

Прочие:

- Joomla
- OpenCart
- WooCommerce
- ModX
- Drupal
- Django

Использование CMS в зоне .RU



Сравнение платформ

	Bitrix	Wordpress	Joomla	Drupal	Laravel	Symfony	Yii
Новостная лента, списки	Green	Green	Green	Green	Yellow	Red	Yellow
Формы обратной связи	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow
Поиск	Green	Green	Green	Yellow	Red	Red	Red
Форум, блог, комментарии	Green	Green	Green	Green	Red	Red	Red
Каталог товаров	Green	Yellow	Yellow	Yellow	Red	Red	Red
Интернет-магазин	Green	Yellow	Yellow	Yellow	Red	Red	Red
Интеграция со сторонними сервисами	Green	Yellow	Yellow	Yellow	Red	Red	Red
SEO-оптимизация	Green	Yellow	Yellow	Red	Yellow	Red	Yellow

Сравнение платформ

	Bitrix	Wordpress	Joomla	Drupal	Laravel	Symfony	Yii
Современность архитектуры	Red	Green	Red	Red	Green	Green	Yellow
Простота изучения	Green	Yellow	Yellow	Yellow	Green	Red	Green
Разработка функционала с нуля	Yellow	Yellow	Red	Red	Green	Green	Green
Длительное развитие сайта	Yellow	Yellow	Red	Red	Green	Green	Green
Удобство интерфейса	Yellow	Green	Yellow	Red			
Безопасность	Red	Red	Yellow	Yellow	Green	Green	Green
Производительность	Yellow	Yellow	Yellow	Red	Green	Green	Green
Простота разработки	Yellow	Yellow	Yellow	Red	Green	Red	Green
Комьюнити	Green	Yellow	Yellow	Red	Yellow	Red	Yellow

Как выбрать платформу?

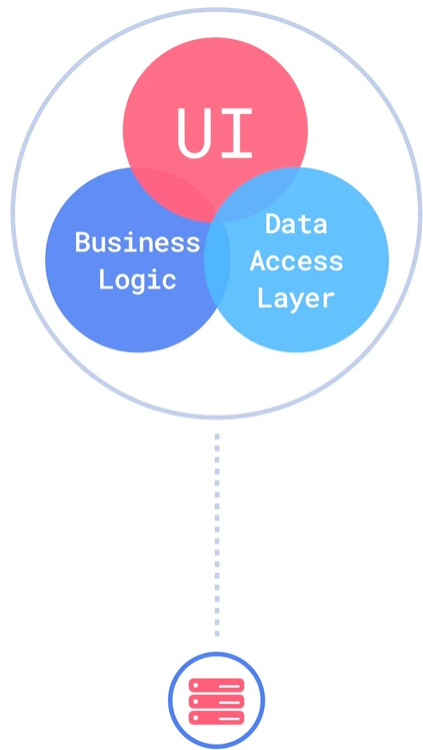
- Если сайт простой, то по удобству интерфейса.
- Если сайт сложный, то выбирайте CMS по имеющемуся готовому функционалу под вашу задачу.
- Если выбрали CMS, то старайтесь в дальнейшем не выходить за рамки готового функционала.
- Дешевле поменять задачу под готовый функционал, чем дорабатывать функционал под задачу.
- Для кастомных решений — фреймворки.

Возможно ли поменять платформу?



Монолит vs Микросервисы

Монолит



Микросервисы





Павел Гусев

директор направления
«IT-решения и веб-разработка»

gusev@techart.ru



Андрей Жмурин

зам. директора направления
«IT-решения и веб-разработка»

zhmurin@techart.ru

Релевантные услуги «Текарт»:

- [Создание веб-сайтов и управленческих интранет- и экстранет решений](#)
- [Low-code и no-code разработка](#)
- [Реанимация и поддержка сайтов](#)
- [Тестирование](#)

+7 495 790 75 91

techart.ru

info@techart.ru

Интегрированный маркетинг и PR

promo.techart.ru

Аналитика и бизнес-планирование

research.techart.ru

Дизайн-бюро

design.techart.ru

IT-решения и веб-разработка

web.techart.ru

Фотоагентство

photo.techart.ru

Работа в «Текарт»

hr.techart.ru

