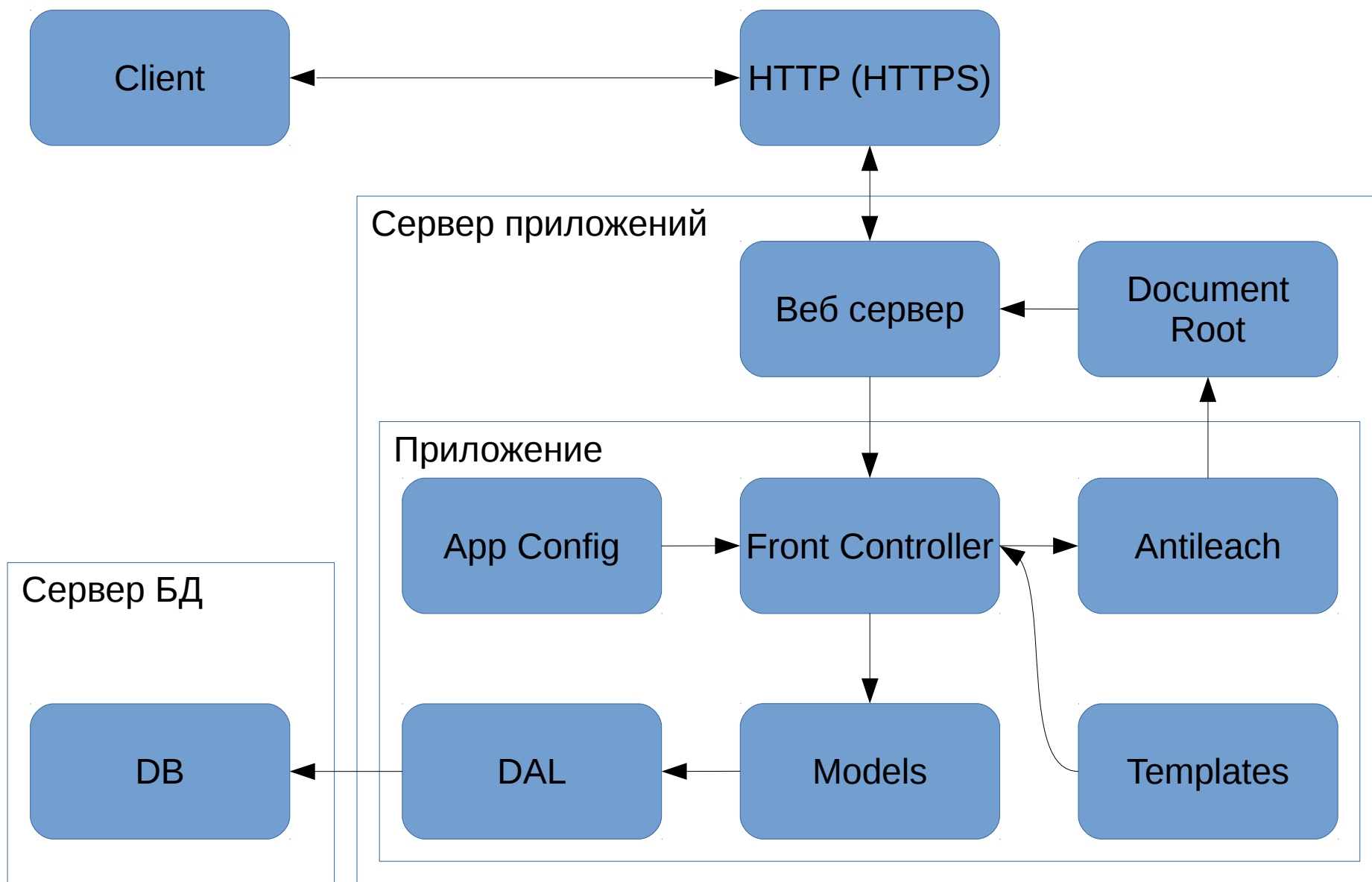


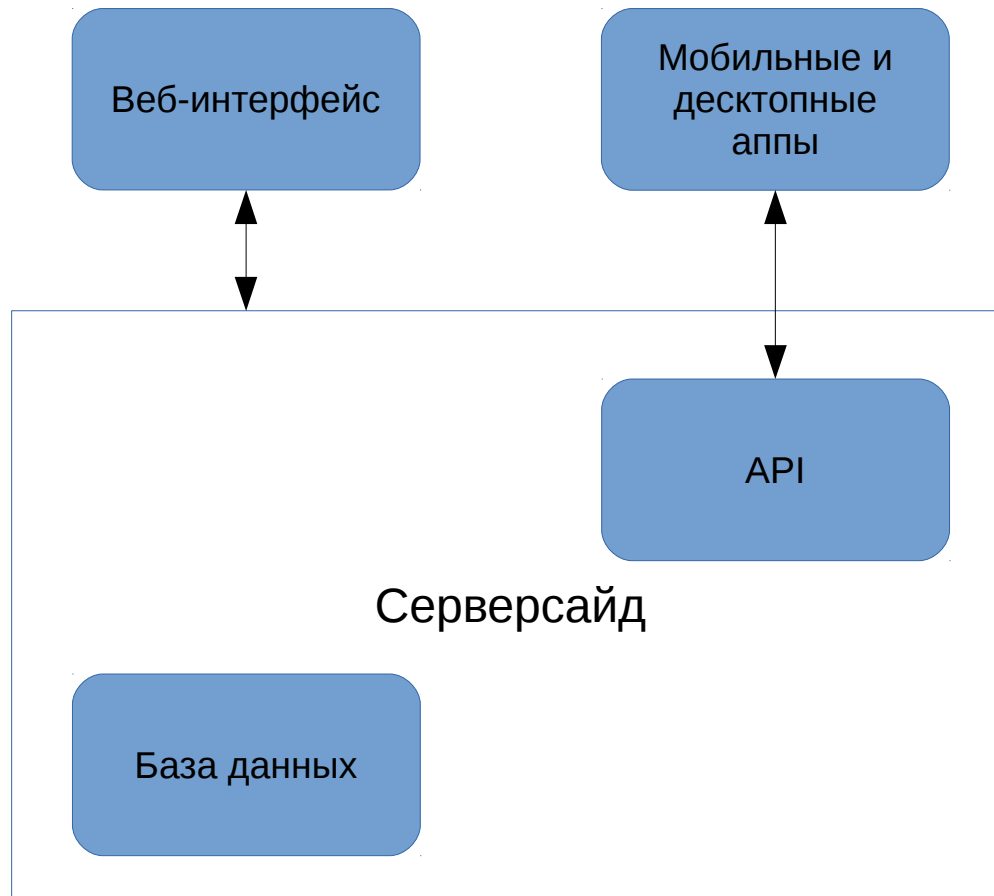
А р и н т

Типовые технические характеристики веб-приложений

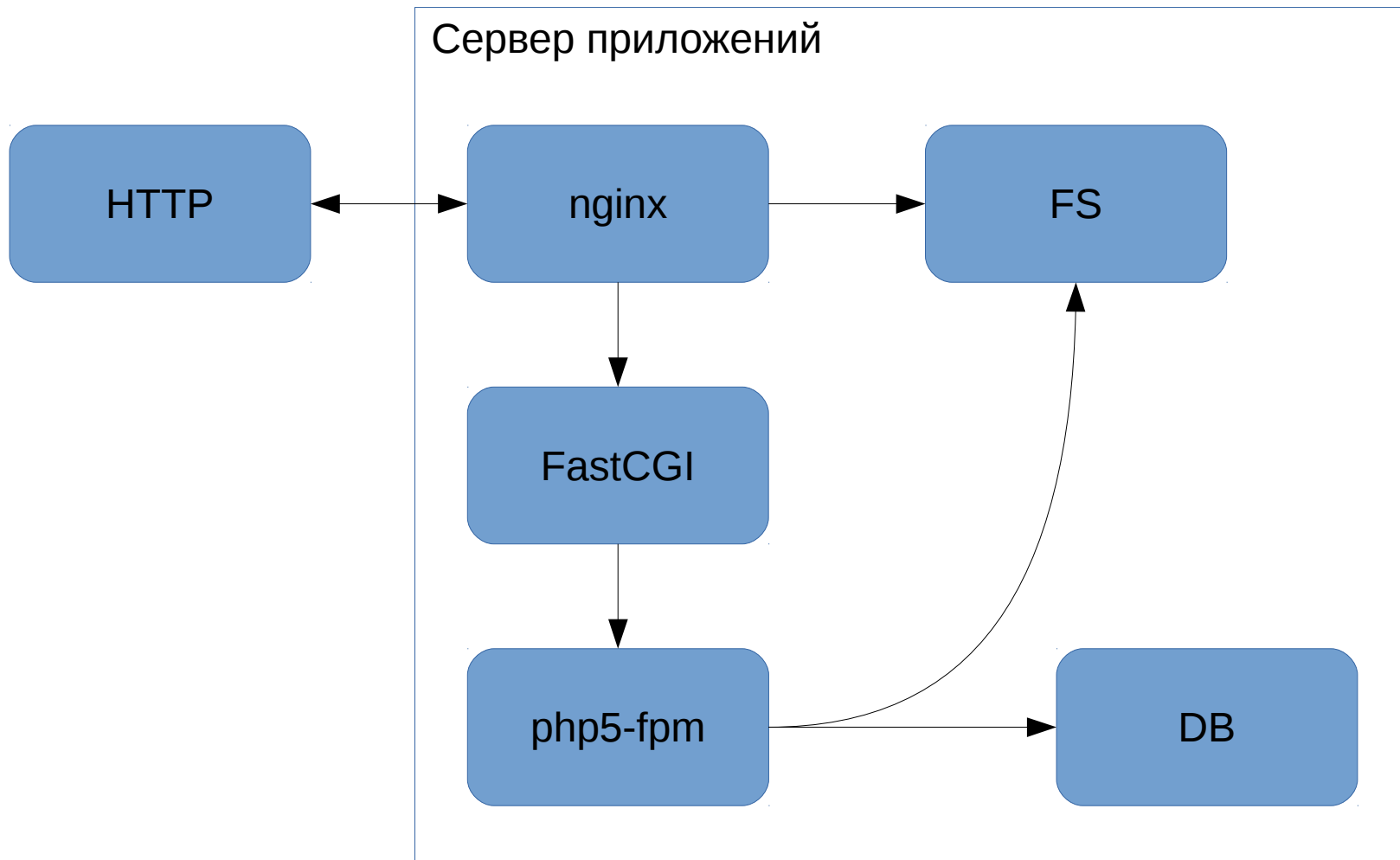
Архитектура веб-приложения



Инфраструктура



Серверная архитектура



СУБД, доступные для ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- MySQL — общее универсальное решение
- Sqlite — для вебприложений с преимущественным режимом readonly
- PostgreSQL — когда использование обосновано
- Oracle — если ваша организация использует это решение
- Другие СУБД — рассматриваются отдельно

Рекомендуемые ОС для серверсайда

ОС	Ubuntu Server	Debian	FreeBSD
Покрытие задач	100%	90%	90%
Лицензионные ограничения компонентов	Отсутствуют	Ограничено использование некоторых компонентов	Ограничено использование некоторых компонентов
Доступность компонентов	Как правило, доступны	Некоторые труднодоступны	Некоторые труднодоступны
Сообщество	Огромное, активное	Большое, активное	Большое, активное
Поддержка	Легко доступна	Доступна	Доступна
Сфера применения	Универсальная	Задачи с повышенными требованиями к безопасности	Специфичные задачи
Стоимость обслуживания	Очень дешево	Средняя	Дорого

Безопасность

- Реализована защита от следующих видов уязвимостей и атак: Register Globals, Error Reporting, Spoofed Form Submissions, Spoofed HTTP Requests, Cross-Site Scripting (ограниченно), Cross-Site Request Forgeries (ограниченно), Exposed Access Credentials, SQL Injection, Session Fixation, Session Hijacking, Exposed Session Data, Browsing the Filesystem
- Бизнес-логика приложения является устойчивой к несанкционированному использованию
- Реализована система контроля доступа
- Если необходимо, может быть реализован «параноидальный» механизм безопасности на вашем сервере — когда программа и ее окружение запрещает по умолчанию любые действия, кроме явно разрешенных в текущей ситуации
- **НЕ реализована защита от неквалифицированных действий системного администратора. Мы максимально обеспечим безопасности на этапе внедрения ПО. Вы обязаны самостоятельно обеспечить безопасность Вашего сервера в режиме нормальной эксплуатации!**
- Защита от атак типа DDOS и Long Pooling выполняются силами организации, обслуживающей ваш сервер. Мы, как разработчики ПО, не можем предоставить средства и гарантии резистентности к такому виду атак
- Способы авторизации и безопасность публичного использования других функций ПО обсуждается отдельно