

Open Source

И как его готовить



Будем знакомы!

Рубен Арутюнян

Руководитель IT-департамента
SHL в России и Центральной Азии
(ООО «Бизнес Психологи», SHLTOOLS)



Что мы делаем?

- Веб сервис для оценки персонала
- Открытый API для интеграции с системами заказчиков
- (Быстрый) генератор красивых отчетов
- Периодический (и иногда непредсказуемый) high load

Что используем?

Back

- Django
- Django Rest Framework
- Celery
- Pandas

Front

- Vue
- Nuxt
- Vuetify
- apexcharts

Infrastructure

- Docker
- nginx
- Postgres
- HAProxy
- Redis

Какие плюсы?

- Не пишем лишний код
- Можем посмотреть чужой код (и улучшить?)
- Можем сделать форк, если нам что-то не нравится
- Популярность обусловлена качеством, а не маркетингом
- Вокруг больших проектов растет экосистема

Какие сложности?

- Ненадежные разработчики открытых компонентов
- Иногда сложно уходить от проприетарных стандартов (PDF -> HTML)
- Необходимо постоянно мониторить уязвимости
- Open Source идет as is

Что сделали бы иначе?

- Готовые комбайны (Supabase и пр.)
- Инфраструктура как сервис



Спасибо за внимание!



Телеграм канал SHL HR Club



Телеграм канал SHLTOOLS



Страница VK



Блог ЯндексДзен

ООО «Бизнес Психологи» | SHLTOOLS