

Добро пожаловать

на курс по Backend фреймворку

Django



Beket Samaluly



*Сентябрь 2020 – по настоящее время 9 месяцев Smart Remont Алматы, smartremont.kz ЖКХ...
Показать еще Backend python dev Разработка внутреннего продукта для сотрудников компании SmartRemont. Разработка API, с соединением бизнес процессов в Camunda Modeler. Автоматизация тасков для улучшение производительности процессов работников и трекинга работ онлайн сотрудников, начиная с сотрудников с Отдела продаж до Инженеров и людей из Call-center.*

*Август 2020 – август 2020 1 месяц Codebusters Алматы Информационные технологии, системная интеграция, интернет... Показать еще Backend Python dev Разработка разных проектов (Заказы).
Проекты: Сайты E-commerce SMARTKOMIR.KZ (<https://smartkomir.kz>). Разработка мобильных приложений (Конфиденциально) на framework FastAPI. Работал с такими технологиями как: Celery, Redis, SQLAlchemy, Elasticsearch, FastAPI, DjangoDRF.*

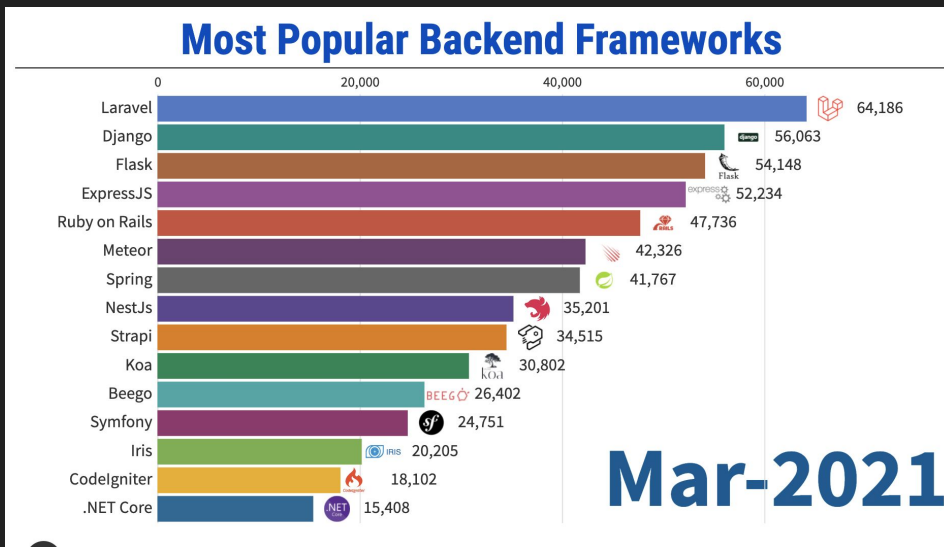
Июнь 2020 – июль 2020 2 месяца DAR Алматы, dar.io/ru Информационные технологии, системная интеграция, интернет... Показать еще Программист-стажер Разработка проектов на языке программирования Scala, работа с framework Akka. Глубокое изучение "высоконагруженных" систем, с реальными кейсами. Проектные работы с командой.

Май 2020 – июнь 2020 2 месяца Kit Systems Алматы Информационные технологии, системная интеграция, интернет... Показать еще Backend Developer Разработка CRM системы, собственного приложения компании KIT Systems.



Почему я пишу backend на Django

Django описывают как «веб-фреймворк для перфекционистов с дедлайнами». Его создали, чтобы переходить от прототипов к готовым сервисам как можно быстрее. Фреймворк поможет разработать CRUD приложение под ключ. С Django не придется изобретать велосипед. Он работает из коробки и позволит сосредоточиться на бизнес-логике и продуктах для обычных людей.



План на сегодня:

1: Refactor текущий проект

- Распределяем template
- Доработаем Формы

2: Авторизация и аутентификация

- Добавляем Login template
 - Login model
 - Login Form
 - Login view
-
- Registration
 - Logout

Распределение Templates

Bootstrap

Extends

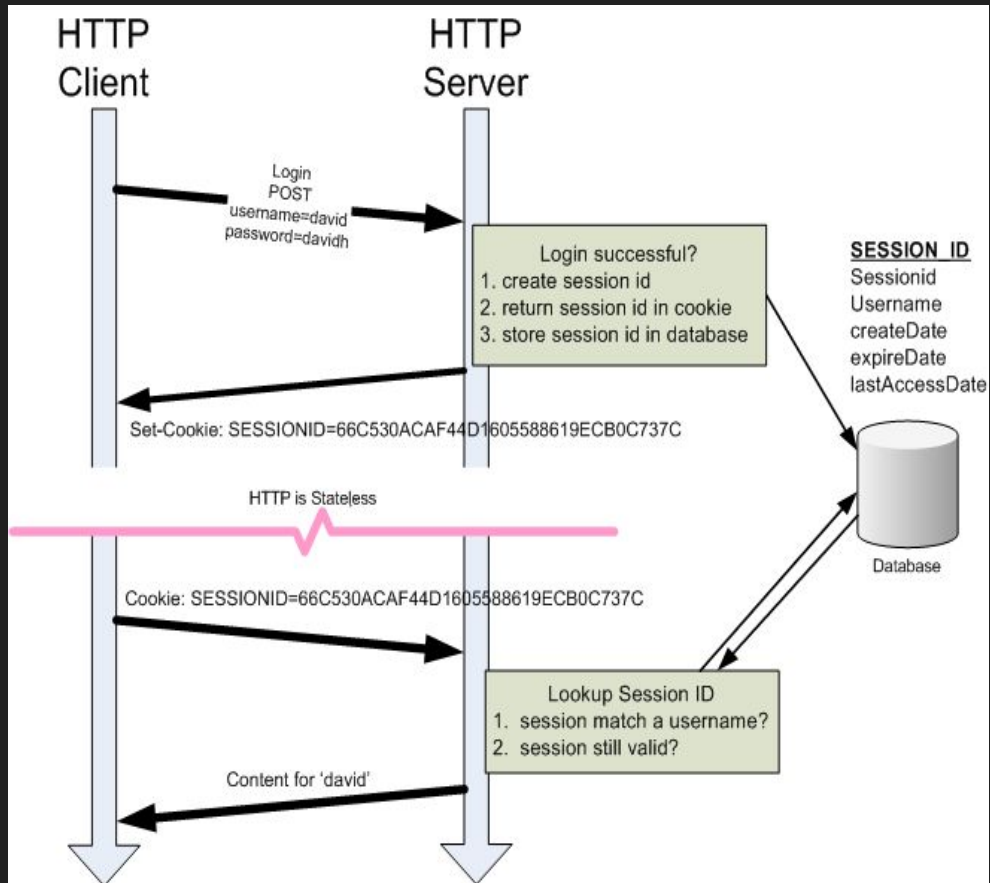
Include

Авторизация и Аутентификация

- Сессия
- Что такое Авторизация
- Что такое Аутентификация
- Создаем форму, Создаем views, Создаем template
- Login, Register, Logout + Custom Logout

Сессии

Определение «сессия» (англ. Session) Обычно под сессией понимается «последовательность запросов, сделанных одним конечным пользователем во время посещения определённого сайта».



Авторизация и Аутентификация

Идентификация -- процесс распознавания пользователя по его идентификатору

Аутентификация -- используется для подтверждения личности зарегистрированного пользователя. Проверка подлинности – это процесс проверки учетных данных: идентификатора пользователя (имени, адреса электронной почты, номера телефона) и пароля.

Авторизация -- Происходит после того, как личность пользователя успешно аутентифицируется системой. Процесс авторизации определяет, имеет ли прошедший проверку человек доступ к определенным ресурсам: информации, файлам, базе данных. Факторы проверки подлинности, необходимые для авторизации, могут различаться в зависимости от уровня безопасности.



Вопросы?