

Матрица пользователя : barash.rvd

- Заполненных тем 37
- Заполненных навыков 193
- Рейтинг: 4993
- 2024-12-18 07:10:49

Профессиональные навыки

Принципы/методы программирования

ООП

Не знаю	Знаю	Понимаю	SOLID - S
Не знаю	Знаю	Понимаю	SOLID - O
Не знаю	Знаю	Понимаю	SOLID - L
Не знаю	Знаю	Понимаю	SOLID - I

Методы WEB авторизации

Не знаю	Знаю	Понимаю	Cookie/Session
Не знаю	Знаю	Понимаю	Token (Barrier)
Не знаю	Знаю	Понимаю	OpenAuth

Клиент-серверное и межсервисное взаимодействие

Не знаю	Знаю	Понимаю	GraphQL
Не знаю	Знаю	Понимаю	OpenAPI
Не знаю	Знаю	Понимаю	REST(FULL) API

Не знаю	Знаю	Понимаю	WSDL
Не знаю	Знаю	Понимаю	WebRTC
Не знаю	Знаю	Понимаю	gRPC
Не знаю	Знаю	Понимаю	WebSocket

Методологии разработки

Не знаю	Знаю	Понимаю	Agile
Не знаю	Знаю	Понимаю	Канбан
Не знаю	Знаю	Понимаю	V-Model
Не знаю	Знаю	Понимаю	SAFe

Патерны разработки

Основные шаблоны проектирования

Не знаю	Знаю	Понимаю	Абстрактная фабрика
Не знаю	Знаю	Понимаю	Строитель
Не знаю	Знаю	Понимаю	Прототип
Не знаю	Знаю	Понимаю	Адаптер
Не знаю	Знаю	Понимаю	Декоратор
Не знаю	Знаю	Понимаю	Фасад
Не знаю	Знаю	Понимаю	Заместитель
Не знаю	Знаю	Понимаю	Цепочка обязанностей

Не знаю	Знаю	Понимаю	Интерпретатор
Не знаю	Знаю	Понимаю	Посредник
Не знаю	Знаю	Понимаю	Хранитель
Не знаю	Знаю	Понимаю	Состояние
Не знаю	Знаю	Понимаю	Стратегия
Не знаю	Знаю	Понимаю	Шаблонный метод
Не знаю	Знаю	Понимаю	Посетитель
Не знаю	Знаю	Понимаю	Шаблон делегирования
Не знаю	Знаю	Понимаю	Шаблон функционального дизайна
Не знаю	Знаю	Понимаю	Неизменяемый интерфейс
Не знаю	Знаю	Понимаю	Интерфейс
Не знаю	Знаю	Понимаю	Интерфейс-маркер
Не знаю	Знаю	Понимаю	Контейнер свойств
Не знаю	Знаю	Понимаю	Канал событий
Не знаю	Знаю	Понимаю	Отложенная инициализация
Не знаю	Знаю	Понимаю	Мультитон
Не знаю	Знаю	Понимаю	Единая точка входа
Не знаю	Знаю	Понимаю	Null object

Архитектурные паттерны

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	SOA
Не знаю	Знаю	Понимаю		CQRS
Не знаю	Знаю	Понимаю		Onion architecture
Не знаю	Знаю	Понимаю		MVC
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	SSR & SPA
Не знаю	Знаю	Понимаю		Model-View-Presenter
Не знаю	Знаю	Понимаю		Naked objects
Не знаю	Знаю	Понимаю		Локатор служб
Не знаю	Знаю			Health Endpoint Monitoring
Не знаю	Знаю	Понимаю		Saga

ORM

Не знаю	Знаю	Понимаю	DAO (Data Access Object)
Не знаю	Знаю	Понимаю	Data Mapper
Не знаю	Знаю	Понимаю	Lazy Load

Антипаттерны

Архитектурные антипаттерны

Не знаю	Знаю	Инверсия абстракции
Не знаю	Знаю	Большой комок грязи
Не знаю	Знаю	Бензиновая фабрика

Не знаю	Знаю	Перестыковка
Не знаю	Знаю	Дымоход
Не знаю	Знаю	Состояние гонки
Не знаю	Знаю	Членовредительство

Организационные антипаттерны

Не знаю	Знаю	Аналитический паралич
Не знаю	Знаю	Дойная корова

Антипаттерны при написании кода

Не знаю	Знаю	Ненужная сложность
Не знаю	Знаю	Действие на расстоянии
Не знаю	Знаю	Активное ожидание
Не знаю	Знаю	Воняющий подгузник
Не знаю	Знаю	Кодирование путём исключения
Не знаю	Знаю	Мягкое кодирование
Не знаю	Знаю	Мьютексный ад

Антипаттерны в ООП

Не знаю	Знаю	Базовый класс-утилита
Не знаю	Знаю	Вызов предка
Не знаю	Знаю	Божественный объект

Не знаю	Знаю	Объектная клоака
Не знаю	Знаю	Френд-зона
Не знаю	Знаю	Висящие концы
Не знаю	Знаю	Заглушка

Алгоритмы и структуры данных

Основы алгоритмов

Не знаю	Знаю	Понимаю	Асимптотический анализ / Сложность
Не знаю	Знаю	Понимаю	Динамическое программирование
Не знаю	Знаю	Понимаю	Рекурсия
Не знаю	Знаю	Понимаю	Разделяй и властвуй
Не знаю	Знаю	Понимаю	Задача NP-полная (NP-complete problem)

Структуры данных

Не знаю	Знаю	Понимаю	Хэш-таблица (Hash Table)	
Не знаю	Знаю	Понимаю	Стек(Stack)	
Не знаю	Знаю	Понимаю	Очередь (Queue)	
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Граф (Graph)
Не знаю	Знаю	Понимаю	Куча (Heap)	
Не знаю	Знаю	Понимаю	Битовые поля (Bit Arrays)	
Не знаю	Знаю	Понимаю	Двоичное дерево	

Не знаю	Знаю	Понимаю	Дерево двоичного поиска
Не знаю	Знаю	Понимаю	B-дерево
Не знаю	Знаю	Понимаю	R-дерево
Не знаю	Знаю	Понимаю	LSM Дерево

Сортировки массивов

Не знаю	Знаю	Понимаю	Сортировка пузырьком / Bubble sort
Не знаю	Знаю	Понимаю	Сортировка вставками / Insertion sort
Не знаю	Знаю	Понимаю	Сортировка выбором / Selection sort
Не знаю	Знаю	Понимаю	Быстрая сортировка / Quicksort
Не знаю	Знаю	Понимаю	Сортировка слиянием / Merge sort
Не знаю	Знаю	Понимаю	Сортировка кучей

Алгоритмы поиска

Не знаю	Знаю	Понимаю	Двоичный (бинарный) поиск
Не знаю	Знаю	Понимаю	Поиск в ширину (BFS)
Не знаю	Знаю	Понимаю	Алгоритм Дейкстры
Не знаю	Знаю	Понимаю	Сигнатурный (словарный,

полнотекстовый)

Не знаю	Знаю	Понимаю	Алгоритм Беллмана-Форда
Не знаю	Знаю	Понимаю	Алгоритм Прима
Не знаю	Знаю	Понимаю	Задача о рюкзаке

Не знаю	Знаю	Понимаю	Фильтр Блума
Не знаю	Знаю	Понимаю	Count-Min Sketch
Не знаю	Знаю	Понимаю	LogLog
Не знаю	Знаю	Понимаю	HyperLogLog

Алгоритм балансировки нагрузки

Не знаю	Знаю	Понимаю	Round-Robin
Не знаю	Знаю	Понимаю	IP Hash
Не знаю	Знаю	Понимаю	Least Response Time
Не знаю	Знаю	Понимаю	Least Bandwidth

Криптография

Не знаю	Знаю	Понимаю	Симметричное шифрование
Не знаю	Знаю	Понимаю	Цифровые подписи
Не знаю	Знаю	Понимаю	Алгоритм Хаффмана

Методы тестирования

Не знаю	Знаю	Понимаю	Пирамида тестирования	
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Модульные тесты
Не знаю	Знаю	Понимаю	Интеграционные тесты	
Не знаю	Знаю	Понимаю	Функциональные тесты	
Не знаю	Знаю	Понимаю	Приемочное тестирование	

Не знаю	Знаю	Понимаю	Тестирование производительности
Не знаю	Знаю	Понимаю	Контрактное тестирование

CI/CD инструменты

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Gitlab CI/CD
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	TeamCity
Не знаю	Знаю	Понимаю		РАСТ

Docker

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Консольные команды
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Dickerfile - сборка образов
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Multi-Stage build
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Docker-compose

Сервисы и инструменты

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Git
---------	------	------	--------	------------

Базы данных и очередей

Не знаю	Знаю	Понимаю		Mongo
Не знаю	Знаю	Понимаю		Memcache
Не знаю	Знаю	Понимаю		RabbitMQ
Не знаю	Знаю	Понимаю		ClickHouse
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Kafka

Не знаю Зная **Понимаю** **Redis**

Основы проектирования БД

Не знаю Зная **Понимаю** **Виды отношений таблиц**

Не знаю Зная **Понимаю** **Шардирование**

Не знаю Зная **Понимаю** **Партиционирование**

Не знаю Зная **Понимаю** **Внешний ключ**

Не знаю Джун **Мидл** Сеньор **ACID**

Не знаю **Джун** Мидл Сеньор **NOSQL**

Не знаю Джун **Мидл** Сеньор **Join**

Не знаю Джун **Мидл** Сеньор **Нормальная форма**

MySQL

Не знаю Зная **Понимаю** **Движки таблиц**

Не знаю Джун **Мидл** Сеньор **Типы индексов**

PostgreSQL

Не знаю Джун Мидл **Сеньор** **Индексы**

PHP

Библиотеки/Инструменты

Не знаю Джун Мидл **Сеньор** **Composer**

Не знаю **Джун** Мидл Сеньор **PHPUnit**

Не знаю Зная **Понимаю** **PHPStan**

Не знаю **Знаю** Понимаю **GuzzleHttp**

Frontend

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **Транспиляция**

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **Lazy Loading**

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **Tree Shaking**

Не знаю **Знакомо** **Знаю** **Понимаю** **Форматы изображений**

Не знаю **Знаю** **Понимаю и применяю** **SVG**

Javascript

Не знаю **Знаю** **.call и .apply**

Не знаю **Джун** **Мидл** **Сеньор** **cookie, sessionStorage и**

localStorage

Не знаю **Знаю** **let, var и const**

Не знаю **Джун** **Мидл** **Сеньор** **Promise**

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **Fetch**

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **CORS**

Не знаю **Знаю** **Event loop**

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **Cypress**

Webpack

Не знаю **Джун** **Мидл** **Сеньор** **Vite**

Не знаю Джун Мидл **Сеньор** webpack.config

CSS

Не знаю **Знаю** **Нормализация стилей**

Не знаю **Знаю** **animation, transition, transform**

CSS фреймворки

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **LESS**

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **SASS**

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **БЭМ**

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **Foundation**

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **Tailwind**

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **UIKit**

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **Pure**

Linux

Не знаю Джун **Мидл** Сеньор **WSL**

Не знаю **Джун** Мидл Сеньор **Shell/Bash**

Сетевые протоколы (IP, Transport, etc)

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **TCP/IP**

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **HTTP/HTTPS**

Не знаю **Знаю** **Понимаю** **SSH**

Не знаю Знаю **Понимаю** DNS

Мягкие навыки

Не знаю **Джун** Мидл Синьор **Самостоятельность**

Не знаю **Джун** Мидл Синьор **Менторство**

Владение языками

Не знаю A1 A2 **B1** B2 C1 C2 **Английский**

Не знаю **A1** A2 B1 B2 C1 C2 **Немецкий**

Методы достижения целей

Не знаю **Знаю** Понимаю **SMART**

Не знаю **Знаю** Понимаю **Метод Марка Аллена**

Бизнес-анализ

Не знаю Знаю **Понимаю** **Оформление ТЗ.**