

Матрица пользователя : [longvalery](#)

- Заполненных тем 33
- Заполненных навыков 108
- Рейтинг: 3014
- 2024-12-09 14:08:58

Профессиональные навыки

Принципы/методы программирования

Не знаю	Знаю	Понимаю	TDD
Не знаю	Знаю	Понимаю	Императивное программирование
Не знаю	Знаю	Понимаю	Функциональное программирование
Не знаю	Знаю	Понимаю	Структурное программирование

ООП

Не знаю	Джун	Мидл	Синьор	Принципы 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
Не знаю	Знаю	Понимаю		SOLID - D

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	REST(FULL) API
Не знаю	Знаю	Понимаю	SOAP
Не знаю	Знаю	Понимаю	WebSocket

Методологии разработки

Не знаю	Знаю	Понимаю	Agile
Не знаю	Знаю	Понимаю	RAD
Не знаю	Знаю	Понимаю	Инкрементная разработка
Не знаю	Знаю	Понимаю	Итеративная разработка
Не знаю	Знаю	Понимаю	Каскадная модель

Патерны разработки

Основные шаблоны проектирования

Не знаю	Знаю	Понимаю	Декоратор
Не знаю	Знаю	Понимаю	Шаблон функционального дизайна

Архитектурные патерны

Не знаю	Знаю	Понимаю	MVC
---------	------	---------	------------

ORM

Не знаю	Знаю	Понимаю	DAO (Data Access Object)
---------	------	---------	---------------------------------

Не знаю

Знаю

Понимаю

Repository/Хранилище.

Алгоритмы и структуры данных

Основы алгоритмов

Не знаю

Знаю

Понимаю

Рекурсия

Не знаю

Знаю

Понимаю

Разделяй и властвуй

Не знаю

Знаю

Понимаю

Жадный алгоритм

Структуры данных

Не знаю

Знаю

Понимаю

Хэш-таблица (Hash Table)

Не знаю

Знаю

Понимаю

Стэк(Stack)

Не знаю

Знаю

Понимаю

Очередь (Queue)

Не знаю

Знаю

Понимаю

Связанный список (Linked List)

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

Массивы (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

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

Алгоритмы поиска

Не знаю	Знаю	Понимаю	Двоичный (бинарный) поиск
---------	-------------	---------	----------------------------------

Алгоритм балансировки нагрузки

Не знаю	Знаю	Понимаю	Round-Robin
Не знаю	Знаю	Понимаю	Random

Криптография

Не знаю	Знаю	Понимаю	Симметричное шифрование
Не знаю	Знаю	Понимаю	Асимметричное шифрование
Не знаю	Знаю	Понимаю	Цифровые подписи
Не знаю	Знаю	Понимаю	Хеширование/Соль

Методы тестирования

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

Не знаю	Знаю	Понимаю	Приемочное тестирование
Не знаю	Знаю	Понимаю	Тестирование производительности
Не знаю	Знаю	Понимаю	АВ-тесты

CI/CD инструменты

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Github CI/CD
---------	------	------	---------------	---------------------

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

Kubernetes

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Основы Kubernetes
---------	-------------	------	--------	--------------------------

Сервисы и инструменты

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Zabbix
---------	-------------	------	--------	---------------

Базы данных и очередей

Не знаю	Знаю	Понимаю	Redis
---------	-------------	---------	--------------

Основы проектирования БД

Не знаю	Знаю	Понимаю	Виды отношений таблиц
Не знаю	Знаю	Понимаю	Репликация

Не знаю	Знаю	Понимаю		Партицирование
Не знаю	Знаю	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

Транзакции

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Уровни изоляции транзакций
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Взаимная блокировка

MySQL

Не знаю	Знаю	Понимаю		Движки таблиц
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Типы индексов

PHP

Не знаю	Знаю	Понимаю		Типы данных PHP
Не знаю	Знаю			Тернарный оператор
Не знаю	Знаю	Понимаю		PDO

Библиотеки/Инструменты

Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Composer
---------	------	------	--------	-----------------

Frontend

Не знаю	Знаю	Понимаю	Lazy Loading
Не знаю	Знакомо	Знаю	Понимаю
Не знаю	Знаю	Понимаю и применяю	
			SVG

JavaScript

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

localStorage

Не знаю	Знаю	let, var и const		
Не знаю	Знаю	Обработка ошибок и исключений		
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор	Promise
Не знаю	Знаю	Понимаю	Fetch	
Не знаю	Знаю	NaN		
Не знаю	Знаю	Event loop		

CSS

Не знаю	Знаю	Медиазапросы
---------	------	--------------

Сетевые протоколы (IP, Transport, etc)

Не знаю	Знаю	Понимаю	TCP/IP
Не знаю	Знаю	Понимаю	UDP
Не знаю	Знаю	Понимаю	HTTP/HTTPS
Не знаю	Знаю	Понимаю	IMAP/POP3
Не знаю	Знаю	Понимаю	SSH

Не знаю	Знаю	Понимаю	DNS
Не знаю	Знаю	Понимаю	
			Сетевая безопасность

Мягкие навыки

Не знаю	Базовые понятия	Применяете методики		Таим менеджмент
Управляете временем				
Не знаю	Джун	Мидл	Синьор	Самостоятельность
Не знаю	Джун	Мидл	Синьор	Менторство

Навыки общения и социализации

Не знаю	Начальный уровень	Средний уровень	Высокий уровень
Коммуникации			

Владение языками

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

Бизнес-анализ

Не знаю	Знаю	Понимаю	Оформление ТЗ.
Не знаю	Знаю	Понимаю	Планирование