

Матрица пользователя :

[andrey12233393](#)

- Заполненных тем 13
- Заполненных навыков 54
- Рейтинг: 1008
- 2024-12-08 13:18:58

Профессиональные навыки

Принципы/методы программирования

Не знаю	Знаю	YAGNI
Не знаю	Знаю	Понимаю

Императивное 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
Не знаю	Знаю	Понимаю	JWT

Клиент-серверное и межсервисное взаимодействие

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

Патерны разработки

Основные шаблоны проектирования

Не знаю	Знаю	Понимаю	Абстрактная фабрика
Не знаю	Знаю	Понимаю	Строитель
Не знаю	Знаю	Понимаю	Фабричный метод
Не знаю	Знаю	Понимаю	Прототип
Не знаю	Знаю	Понимаю	Одиночка
Не знаю	Знаю	Понимаю	Адаптер
Не знаю	Знаю	Понимаю	Мост
Не знаю	Знаю	Понимаю	Компоновщик
Не знаю	Знаю	Понимаю	Декоратор
Не знаю	Знаю	Понимаю	Фасад
Не знаю	Знаю	Понимаю	Наблюдатель
Не знаю	Знаю	Понимаю	Мультитон

Архитектурные паттерны

Не знаю	Знаю	Понимаю	MVC
Не знаю	Джун	Мидл	Сеньор
Не знаю	Знаю	Понимаю	Model-View-Presenter
Не знаю	Знаю	Понимаю	Model-View-ViewModel

ORM

Не знаю	Знаю	Понимаю	Active Record
Не знаю	Знаю	Понимаю	Data Mapper

Антипаттерны

Антипаттерны при написании кода

Не знаю	Знаю	Ненужная сложность
Не знаю	Знаю	Процедурный код
Не знаю	Знаю	Спагетти-код

Антипаттерны в ООП

Не знаю	Знаю	Одиночество
---------	------	-------------

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	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	Массивы (Arrays)
---------	------	----------------	-------------------------

Сортировки массивов

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	Поиск в глубину (DFS)
---------	-------------	---------	------------------------------