Node.js developer

Обо мне

Полное имя: Шайтанов Александр Игоревич

Год рождения: 27 ноября 1991

Место проживания: Симферополь

Образование:

НАПКС, Промышленное и гражданское строительство, магистр (2014)

Опыт программирования: 2 года 2 месяца

Навыки

Ключевые навыки:

Языки программирования: JavaScript (Node.js, DOM, ES6)

Библиотеки, фреймворки, технологии:

Express, Mongoose, небольшой опыт работы с React, Redux

Базы данных: MySQL, SQLite, MongoDB, Redis

VCS: Git

Также разбираюсь:

Linux (Ubuntu), есть небольшой опыт shell-скриптинга, модель OSI, TCP/IP, алгоритмы и структуры данных, интересуюсь функциональным программированием, горизонтальное масштабирование, HTML, CSS, jQuery, Mocha, Chai, QUnit.

Опыт работы в большой команде инженеров - 30-40 человек.

Языки: Английский (Технический)

Прочие навыки:

Языки программирования, библиотеки, фреймворки: Java, Lisp, C++, STL, JavaFX, ApachePOI, Maven, SFML

Опыт

Основное:

nora.js

Utility-модуль для работы с асинхронным javascript. Предоставляет очередь с приоритетами и обычную очередь для хранения асинхронных тасков, которые позволяют выбрать один из алгоритмов выполнения – parallel, prallelLimited, series, и вызывают заданный callback после завершения. Написан

1 of 2 7/29/17, 6:22 PM

на чистом Node.js. Примеры и краткая документация доступны на github

skb

RESTful API базы знаний. Используется express, mongo, redis, cluster. Позволяет строить рекурсивно вложенную структуру каталогов, создавать статьи, аттачить каталоги других пользователей со всем вложенным содержимым, в том числе и рекурсивно вложенные каталоги. Разработка в процессе.

cli-postman

Консольное приложение для отправки почты. Использует nodemailer и sqlite3 для хранения отправленных писем. Написан на Node.js, just for fun :)

alc

Асинхронный рекурсивный счетчик строк в каталоге, использующий в своей основе Promises и работающий из командной строки. Может распечатывать результаты в ASCII-таблицу. Написан на Node.js.

bnfparser

Распознающий недетерминированный конечный автомат с магазинной памятью, позволяющий читать цепочки, порожденные языком КС-грамматики и настраиваемый с помощью нотации Бэкуса-Науэра. Написан на чистой Java.

sdcp

Десктопная программа для рассчета судостроительных спецификаций, способная "обходить" человеческие ошибки. Использует граф для построения структуры файловой системы, спроектирована в виде отдельных модулей. Использованные технологии: Java, JavaFX, ApachPOI, SQLite.

Деятельность

Текущееs место работы: CNGS Engineering, последние 3 года Профиль фирмы, должность, обязанности:

Проектирование и строительство нефтяных платформ. Инженер-конструктор. Проектирование и конструирование несущих конструкций платформы (построение 3д моделей и чертежей), выполнение конечноэлементных рассчетов и тесное сотрудничество с инженерами смежных проектных подразделений.

Контакты

VK: https://vk.com/lastgunslinger Github: https://github.com/Dischain

Email: rdischain@yandex.ru Моб. телефон: +7 978 789 0475

2 of 2 7/29/17, 6:22 PM