

РЕЦЕНЗИЯ

на статью “REST API BEST PRACTICES”, автор Кришна Шринивасан

Стремительное развитие веб программирования, а также повышение сложности задач привело к появлению множества шаблонов проектирования. Шаблон REST API является наиболее популярным, за счет своей гибкости и простоты использования. Однако, он не имеет строго стандарта, что вызывает проблемы совместимости.

Автор сатьи провел анализ существующих практик для имплементирования архитектуры REST API и систематизировал их в виде рекомендаций. Выбор практик аргументирован сравнением с другими вариантами решений.

Актуальность настоящего исследования заключается в том, что в нем представлены основные характеристики и требования к реализации модели REST серверной части веб приложения.

Исследователь на примере конкретного приложения демонстрирует наилучшие решение задачи, которое подкреплено сравнительным анализом.

К положительным сторонам работы можно отнести:

- краткость, точность и выразительность практических примеров;
- демонстрация применения принципов в контексте реального приложения;
- наличие сравнительного анализа рекомендуемых подходов.

К недостаткам работы можно отнести:

- свободный стиль повествования;
- отсутствие достаточного количества ссылок на сторонние материалы.

Всё содержание статьи взаимосвязано, а цепочка повествования логична.

Работа содержит четко аргументированный и подкрепленный примерами набор подходов к проектированию REST API, а также вывод обобщающий все приведенные доводы и оставляет возможность дополнения работы будущим исследователям.

Статья Кришна Шринивасан “REST API BEST PRACTICES” соответствует всем требованиям, предъявляемым к работам такого рода и может быть рекомендована к печати.

Рецензент, Михай Валентин, мастеранд

Дата 09.11.2021 Подпись _____