Университет ИТМО, факультет программной инженерии и компьютерной техники

Двухнедельная отчётная работа по «Информатике»: аннотация к статье

Дата лекции: 25.10.2022 Дата сдачи: 08.11.2022

Выполнил(а) Тахватулин М.В. , № группы P3107 , оценка студента

Фамилия И.О. не заполнять

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название статьи/главы книги/видеолекции** Yaml vs. Json — что круче? | | |
| **ФИО автора статьи (или e-mail)**  fat32elena | **Дата публикации**  **(не старше 2019 года)**  17.11.2020 | **Размер статьи**  **(от 400 слов)**  730 слов |
| **Прямая полная ссылка на источник и сокращённая ссылка (bit.ly, goo.gl, tr.im и т.п.)**  <https://habr.com/ru/company/rambler_and_co/blog/525498/>  https://clck.ru/YfW4u | | |
| **Теги, ключевые слова или словосочетания**  Теги:  yaml, json, для фронтов  **Хабы:** Блог компании Rambler&Co, Разработка веб-сайтов | | |
| **Перечень фактов, упомянутых в статье**  1. Yaml был создан для упрощения жизни.  2. Yaml – расширенный json.  3. У json-формата есть ряд ограничений, из-за которых yaml и стал популярен.  4. Синтаксис yaml чувствителен к отступам.  5. Список в yaml можно сделать 2 способами.  6. Якорь – специальный механизм yaml’а для создания переменных. | | |
| **Позитивные следствия и/или достоинства описанной в статье технологии (минимум три пункта)**  1. В yaml’е нет таких сильных ограничений, как в json.  2. В yaml можно создавать переменные и ссылки.  3. Можно писать yaml-файл в json-формате.  4. В отличии от json в yaml можно комментировать и создавать строку не только двойными кавычками. | | |
| **Негативные следствия и/или недостатки описанной в статье технологии (минимум три пункта**  1. Нужно расставлять отступы в yaml’е (+ нельзя ставить табы, только пробелы, только хардкор).  2. Для простых конфигов yaml будет бесполезен, лучше использовать json.  3. Хабр не умеет подсвечивать yaml (ну мало минусов у yaml). | | |
| **Ваши замечания, пожелания преподавателю или анекдот о программистах**  Работал в одном банке программист, все было отлично, но в один прекрасный день пропал. День на работе нет, два… Поехали к программисту на дом. Дверь на замки не открывают, но за дверью слышен плеск воды. Решили ломать дверь. Заходят в квартиру – программист в очень жалком виде сидит в ванной: синий, на голове почти нет волос, в руке сжимает бутылку от шампуня. Вырвали у него эту бутылку – на ней “Инструкция по применению шампуня”: Намочить голову. Выдавить небольшое количество шампуня на руку. Растереть шампунь по волосам. Смыть водой. Повторить. | | |