

Инвариантная самостоятельная работа 2.3

Анализ современных платформ для деплоя статического и динамического контента.

Работу выполняли:

Глебов М.Д.

Мозговой Н.А.

Савостин Е.А.

Название	Стоимость	Совместный доступ	Доступ к БД	Кастомный домен	Контроль низших уровней	Особенности
Github Pages	Бесплатно	Да	Нет	Нет	Нет	Используется для деплоя статических html-страниц

Heroku	1 приложение бесплатно	Да	Да	Да	Нет	Представляет из себя «конструктор» из готовых решений. Достаточно выбрать язык или фреймворк, подключить репозиторий. Все настраивается и подключается через визуальный интерфейс. Доступно автообновление через веб-хук к репозиторию.
Hugo	Бесплатно	Нет	Нет	Нет	Нет	Представляет из себя генератор статических сайтов. Высокая скорость генерации, гибкое управление контентом, шорткоды, встроенные шаблоны. Использует шаблонизаторы Go

Jekyll	Бесплатно	Нет	Не используетс я	Нет	Нет	Генератор статических сайтов. Не использует базы данных и CMS. Не деплоится сам, необходим хостинг по типу Github Pages. Есть встроенный локальный сервер, отслеживающий изменения в файлах и генерирующий HTML, CSS и JavaScript из шаблонов, текстов в Markdown, файлов Sass или CoffeeScript.
--------	-----------	-----	------------------------	-----	-----	--

Netlify	От 0 до 100\$	Нет	Нет	Да	Нет	<p>Сервис для публикации и размещения статических сайтов с большими возможностями. Рабочий процесс «все в одном», который сочетает в себе глобальное развертывание, непрерывную интеграцию и автоматический HTTPS.</p> <p>Специализированная, многооблачная инфраструктура, которая рассчитана на скорость, автоматизированное масштабирование и искробезопасность.</p>
---------	---------------	-----	-----	----	-----	---

Repl.it	Бесплатно	Да	Нет	Нет	Да	Онлайн IDE, поддерживающая множество языков и фреймворков с компиляцией в браузере. Веб-приложения запускаются на отдельном адресе с доступом извне.
---------	-----------	----	-----	-----	----	--