

NUXTJS がもたらす WORDPRESS の新たな可能性

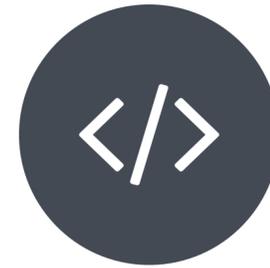
CSS Nite LP64
Coder's High 2019
2019.10.19
Kite (KITERETZ inc.)



KITE



Designer



Programmer



Director



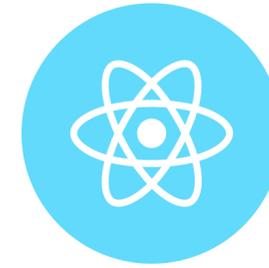
Manager



WordPress
Core Contributor



Ruby on Rails
Contributor



React
Contributor



Vue CLI
Contributor



Wocker
Developer



Bathe
Developer



Frasco
Developer



ViewportScale
Developer

KITERETZ inc. CEO & Founder

f kite.koga

ixkaito

ixkaito

ixkaito

Bē ixkaito

ixkaito



Kite
ixkaito



I'm hungry. I'm foolish.

KITERETZ inc.

Osaka, Japan

<https://kiteretz.com>

Block or report user

Overview

Repositories 114

Projects 0

Stars 85

Followers 92

Following 3

Pinned

[wckr/wocker](#)

Create your WordPress development environment in 3 SECONDS!

Shell ★ 463 47

[frasco](#)

Jekyll starter kit including full setup for gulp, Sass, Autoprefixer, PostCSS, Webpack, imagemin, Browsersync etc.

CSS ★ 112 21

[facebook/react](#)

A declarative, efficient, and flexible JavaScript library for building user interfaces.

JavaScript ★ 138k 26k

[rails/rails](#)

Ruby on Rails

Ruby ★ 44.3k 17.9k

[vuejs/vue-cli](#)

Standard Tooling for Vue.js Development

JavaScript ★ 22.9k 4k

[WordPress/gutenberg](#)

The Block Editor project for WordPress and beyond. Plugin is available from the official repository.

JavaScript ★ 5.2k 1.6k



Overview

Repositories 114

Projects 0

Stars 85

Followers 92

Following 3

Pinned

wckr/wocker

Create your WordPress development environment in 3 SECONDS!

Shell 463 47

frasco

Jekyll starter kit including full setup for gulp, Sass, Autoprefixer, PostCSS, Webpack, imagemin, Browsersync etc.

CSS 112 21

facebook/react

A declarative, efficient, and flexible JavaScript library for building user interfaces.

JavaScript 138k 26k

rails/rails

Ruby on Rails

Ruby 44.3k 17.9k

vuejs/vue-cli

Standard Tooling for Vue.js Development

JavaScript 22.9k 4k

WordPress/gutenberg

The Block Editor project for WordPress and beyond. Plugin is available from the official repository.

JavaScript 5.2k 1.6k



Kite
ixkaito

★ PRO

I'm hungry. I'm foolish.

KITERETZ inc.

Osaka, Japan

https://kiteretz.com

Block or report user



- ・ イベント大好き
- ・ レベル 50 以下でラスボス
- ・ 早くエンディングが見たい
- ・ レベル? なにそれ

	A	B	C	D	E	F
1	サブクエスト		別行動		討伐依頼	
2	1*		1*		1*	
3	2*		2*		2*	
4	3*		3		3*	
5	4*		4*		4*	
6	5*		5*		5*	
7	6*		6		6*	
8	7*		7*		7*	
9	8*		8*		8*	
10	9*		9*		9*	
11	10*		10*		10*	
12	11				11*	
13	12				12*	
14	13				13*	
15	14				14*	
16	15				15*	
17	16*				16*	
18	17*				17*	
19	18*				18*	
20	19*				19*	
21	20*				20*	
22	21*				21*	
23	22*				22*	
24	23*				23*	
25	24*				24*	
26	25*				25*	
27	26*				26*	
28	27*				27*	
29	28*				28*	
30	29*				29*	
31	30*				30*	
32	31*				31*	
33	32*				32*	
34	33*				33*	
35	34*				34*	
36	35				35	
37	36				36*	



極端



極端

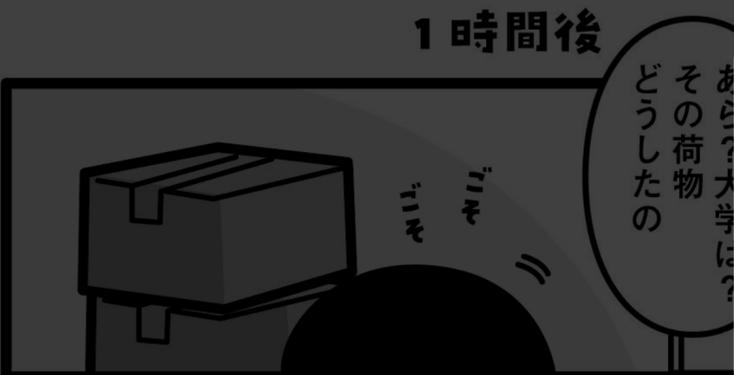
※梅田の紀伊国屋は待ち合わせの定番



わたし

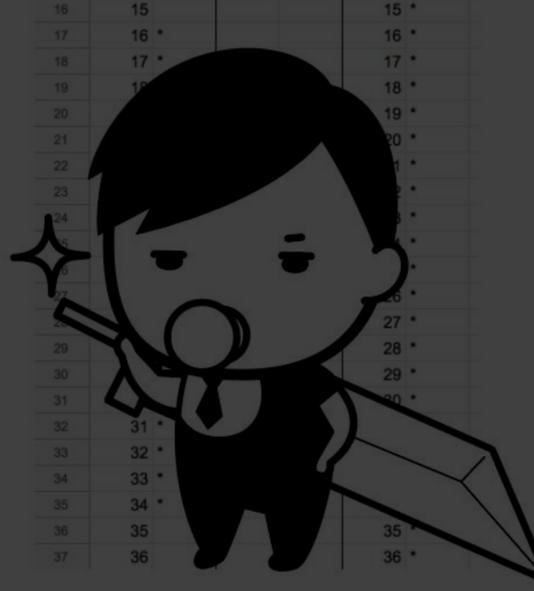
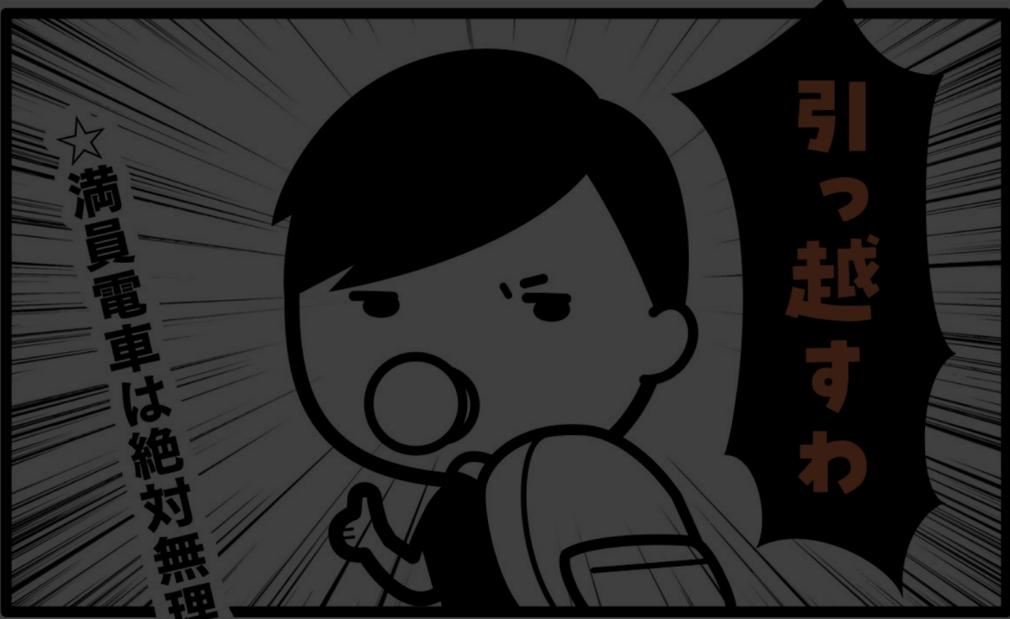


社長



おしゃぶり社長 = バブバブカイト

	A	B	C	D	E	F
1	サブクエスト		別行動		討伐依頼	
2	1*		1*		1*	
3	2*		2*		2*	
4	3*		3		3*	
5	4*		4*		4*	
6	5*		5*		5*	
7	6*		6		6*	
8	7*		7*		7*	



極端

極端

※梅田の紀伊国屋は待ち合わせの定番



最近は Notion にハマっています！

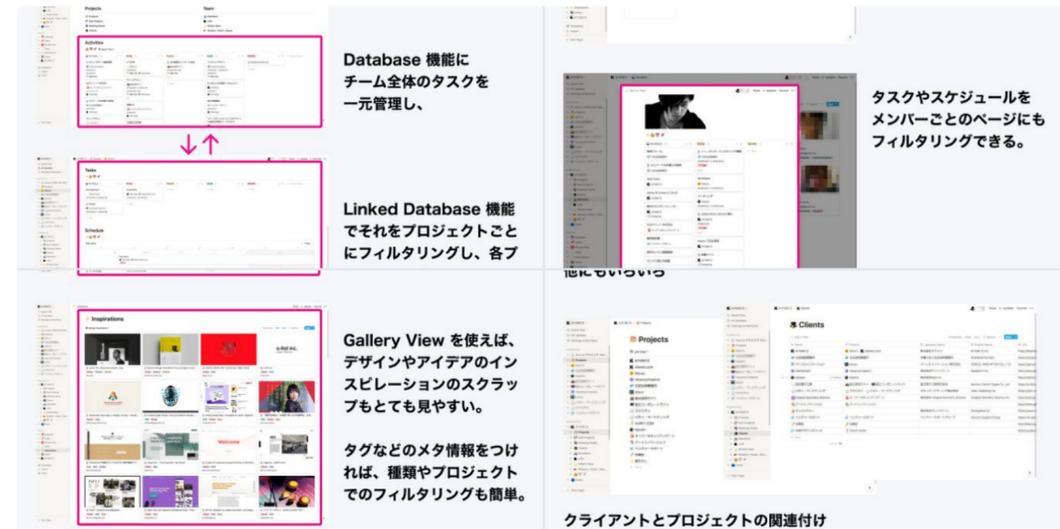


Kite
@ixkaito



Notion をチームに取り入れて、この辺が超絶便利や、キテレッズでの活用法を軽く紹介します。

使ってみたくなった方は、ぜひ下記のリンクからアカウント登録してください。そうするとなんと10ドルのクレジットが入ります！そして僕には5ドルが入ります！notion.so/?r=5d0448b83ca...



♡ 115 2:14 PM - Oct 17, 2019



💬 28 people are talking about this



世界一わかりやすい

WordPress

安藤篤史、岡本秀高、古賀海人、深沢幸治郎 著

導入と サイト制作の 教科書



ワードプレスによるサイト制作の
基本の「き」が
身につきます!

15レッスンで
基礎から
一歩ずつ
応用まで

レッスン後に
成果を試せる
練習問題つき

レッスンデータを
ダウンロードして
操作を实践

技術評論社

権利 クリエイター のための の本

著作権トラブル解決のバイブル!



現場でトラブルになりがちな権利の問題について

- ✓ クリエイターとしてやってはいけないこと
- ✓ 権利を侵害された時の具体的な対処法

を、わかりやすくまとめたクリエイターのためのバイブル



著 大串 肇 北村 崇 木村 剛大 古賀 海人 齋木 弘樹 角田 綾佳 染谷 昌利



Wocker

Docker-based rapid WordPress development environment.

IT TAKES JUST 3 SECONDS TO CREATE EVERY FRESH WORDPRESS ENVIRONMENT!

Version 1.4



[Star](#) 463 [Fork](#) 47 [Follow @ixkaito](#) [Like](#) [Share](#) [Tweet](#) [Follow @ixkaito](#) [Pocket](#) 10

What is Wocker?

Wocker is a local WordPress development environment. Since it's based on Docker, it takes just 3 seconds to create every new installation of WordPress.

Get Started

1. Install Vagrant

<http://www.vagrantup.com/>

2. Install VirtualBox

Top

[What is Wocker?](#)

[Get Started](#)

[Credentials and Such](#)

[Run a New Wocker Container \(3 SECONDS\)](#)

[Restart a Stopped Wocker Container \(1 SECOND\)](#)

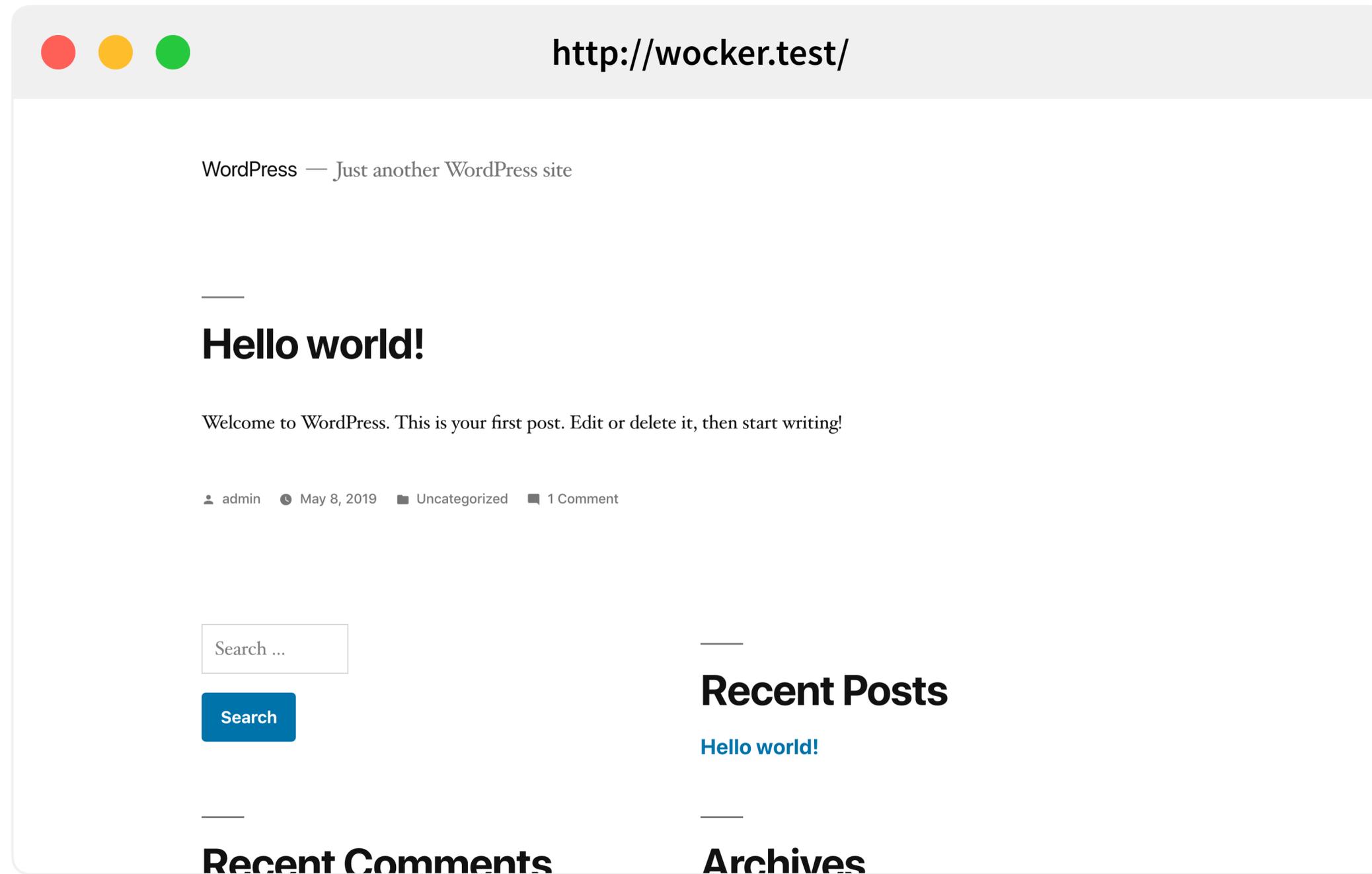
[Shut down Wocker](#)

[Restart Wocker](#)

! Issues

- Enable ssh forward, for

```
wocker ~ $ wocker run --name cssnite
```



Wocker

Docker-based rapid WordPress development environment.

IT TAKES JUST 3 SECONDS TO CREATE EVERY FRESH WORDPRESS ENVIRONMENT!

Version 1.4



Star 463

★ **Star 463**

What is

Wocker is a local WordPress development environment that takes just 3 seconds to create every new installation of WordPress.

Get Started

1. Install Vagrant

<http://www.vagrantup.com/>

2. Install VirtualBox

rocket 10

What is Wocker?

Get Started

Credentials and Such

Run a New Wocker Container (3 SECONDS)

Restart a Stopped Wocker Container (1 SECOND)

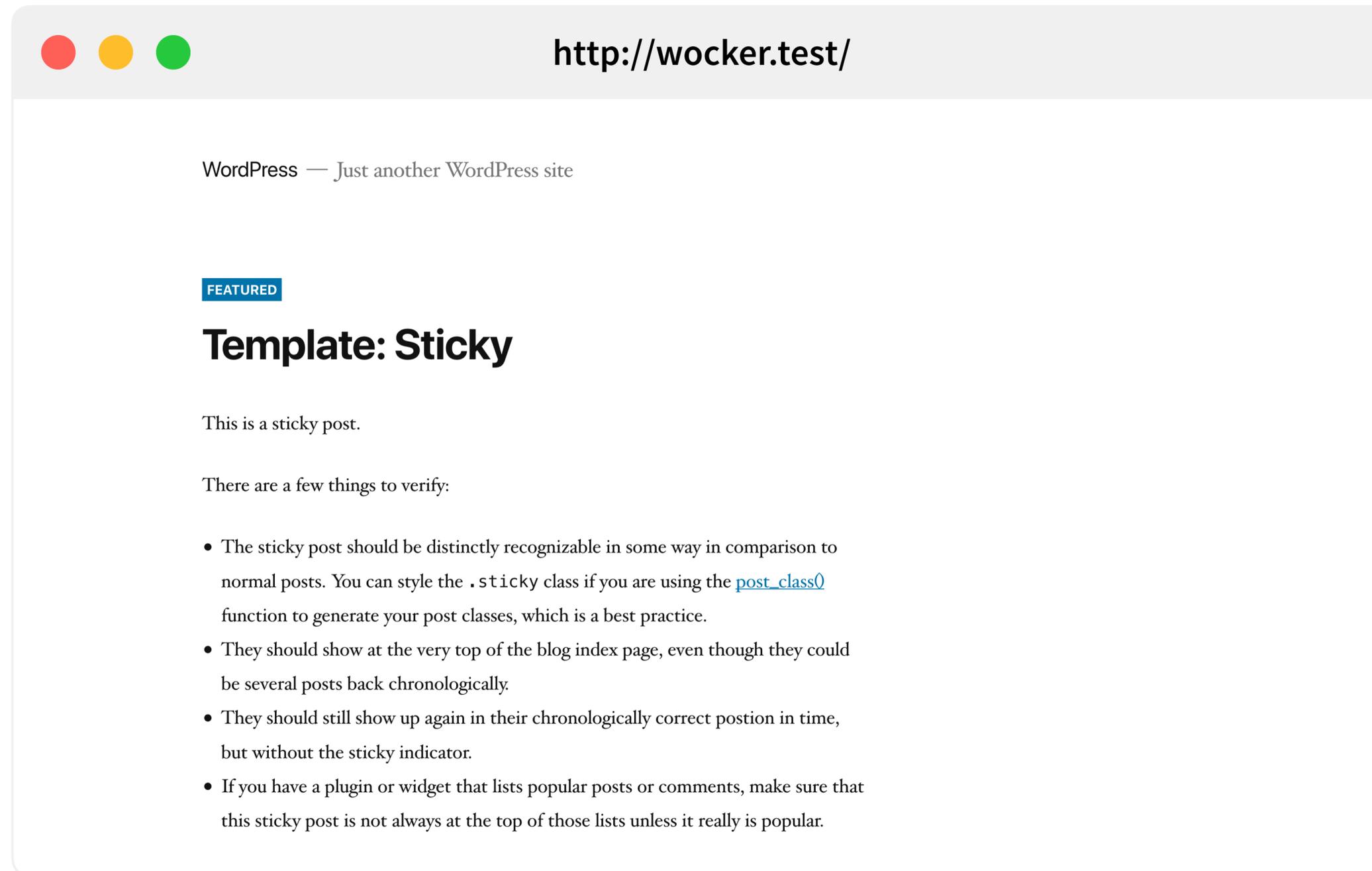
Shut down Wocker

Restart Wocker

! Issues

- Enable ssh forward, for

```
wocker ~ $ wocker theme-test
```



Agenda

- ① モダンなウェブ開発についての用語解説
- ② 使用ツールの解説と採用理由
- ③ デモによる体験
- ④ 問題点と課題点

技術選定する際の参考になれば

What is

JAMSTACK

モダンなウェブ開発アーキテクチャ

A modern architecture —

Create fast and secure sites and dynamic apps with JavaScript, APIs, and prerendered Markup, served without web servers.

What is

JAMSTACK



JavaScript (クライアントサイド)



APIs



Markup

Why

JAMSTACK

- パフォーマンスがいい = 高速
- セキュリティが高い
- コストが低い
- スケールしやすい
- 開発の役割分担がしやすい

What is

headless  CMS

フロントエンド (ヘッド) がない (レス)

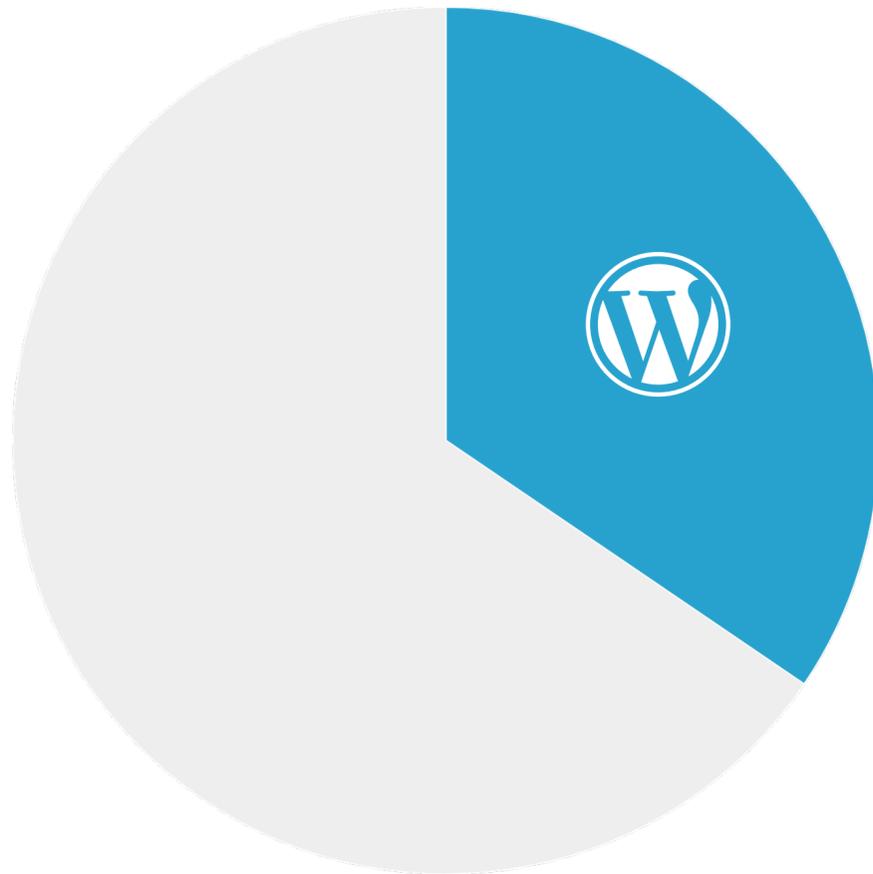
= バックエンドのみの CMS

Why
headless CMS

- GUI によるコンテンツ管理が可能
- JAMstack アーキテクチャの API の部分を担える

What is

WORDPRESS



- **CMS** (コンテンツマネジメントシステム)
- 全世界の**3分の1以上**のウェブサイト
で利用されている

Why

WORDPRESS

- REST API がある
- 成熟安定期
- 使っている、あるいは使ったことがある
- Gutenberg (新エディタ、多機能で操作が直感的)
- 開発の自由度が高い & プラグインが多い
- ほとんどのレンタルサーバーでサポートされている
(サーバーを借りずに無料から使えるサービス WordPress.com もある)

What is

NUXTJS

- Vue.js のフレームワーク (Vue.js + プリセット + 規約)
- レンダリングモードを選ぶ
 - SSR (サーバーサイドレンダリング)
 - SPA (シングルページアプリケーション)
 - 静的ファイルの生成 (スタティックサイトジェネレーター)

Why

NUXTJS

- Vue.js のメリットを得られる
- ベストプラクティスが詰まっている
- 環境や用途に応じて利用できる
- 規約によって開発に秩序が生まれる

Use Cases of

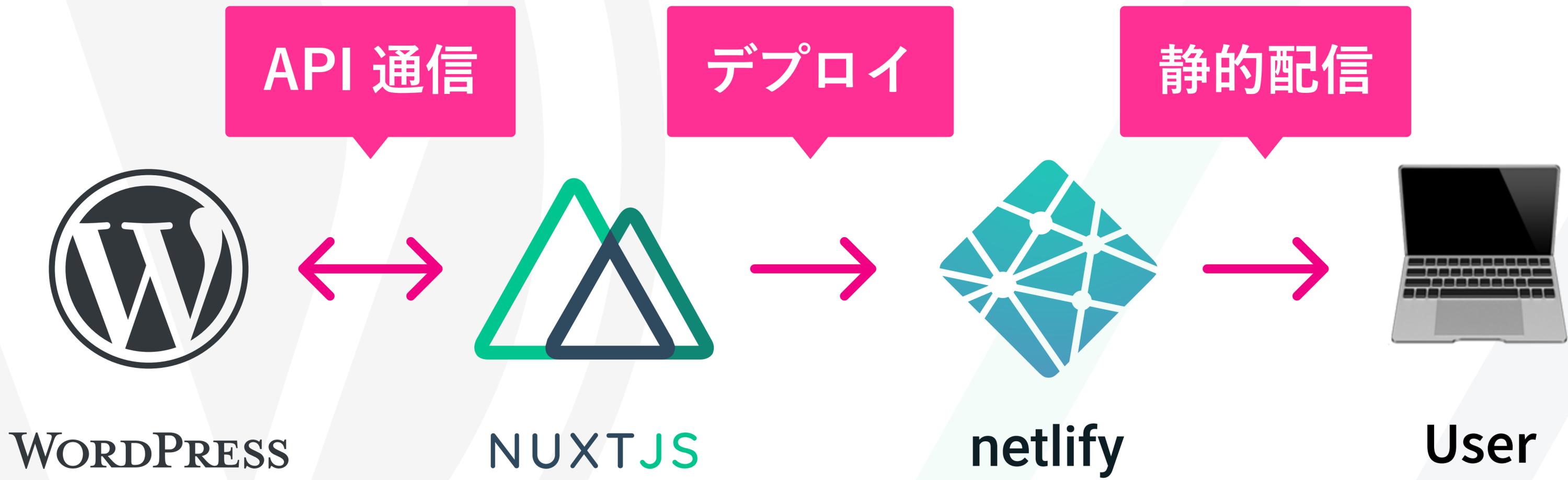
WORDPRESS × NUXTJS

- **WordPress サイトのリニューアル**
(旧サイトの既存機能はそのまま使える)
- **WordPress サイトの静的化**
- **JAMstack な構成で開発したいが、
管理画面と REST API を作るのが手間な場合**

WORDPRESS × NUXTJS

もっともシンプルなサンプルを見ていきましょう

<https://github.com/ixkaito/wp-nuxt>



```
$ npx create-nuxt-app <project-name>
```

or

```
$ yarn create nuxt-app <project-name>
```

`nuxt.config.js`

Nuxt.js のカスタム設定を記述します。

`layouts`

アプリケーションのレイアウトを含みます。レイアウトはページの外観を変更するために使用されます（例えばサイドバーなど）。

`pages`

アプリケーションのビュー及びルーティングファイルを入れます。Nuxt.js フレームワークはこのディレクトリ内のすべての `.vue` ファイルを読み込み、アプリケーションのルーターを作成します。

components

Vue.js のコンポーネントファイルを入れます。

store

Vuex ストア のファイルを入れます。Vuex ストアは Nuxt.js に付属していますが、デフォルトでは無効になっています。このディレクトリに `index.js` ファイルを作成するとストアが有効になります。

components/SiteHeader.vue

```
<template>
  <header>
    <h1>WordPress + Nuxt.js</h1>
    <nav>
      <n-link to="/">Home</n-link>
      <n-link to="/about/">About</n-link>
    </nav>
  </header>
</template>

<style scoped>
header {
  align-items: center;
  display: flex;
  justify-content: space-between;
}
</style>
```

layouts/default.vue

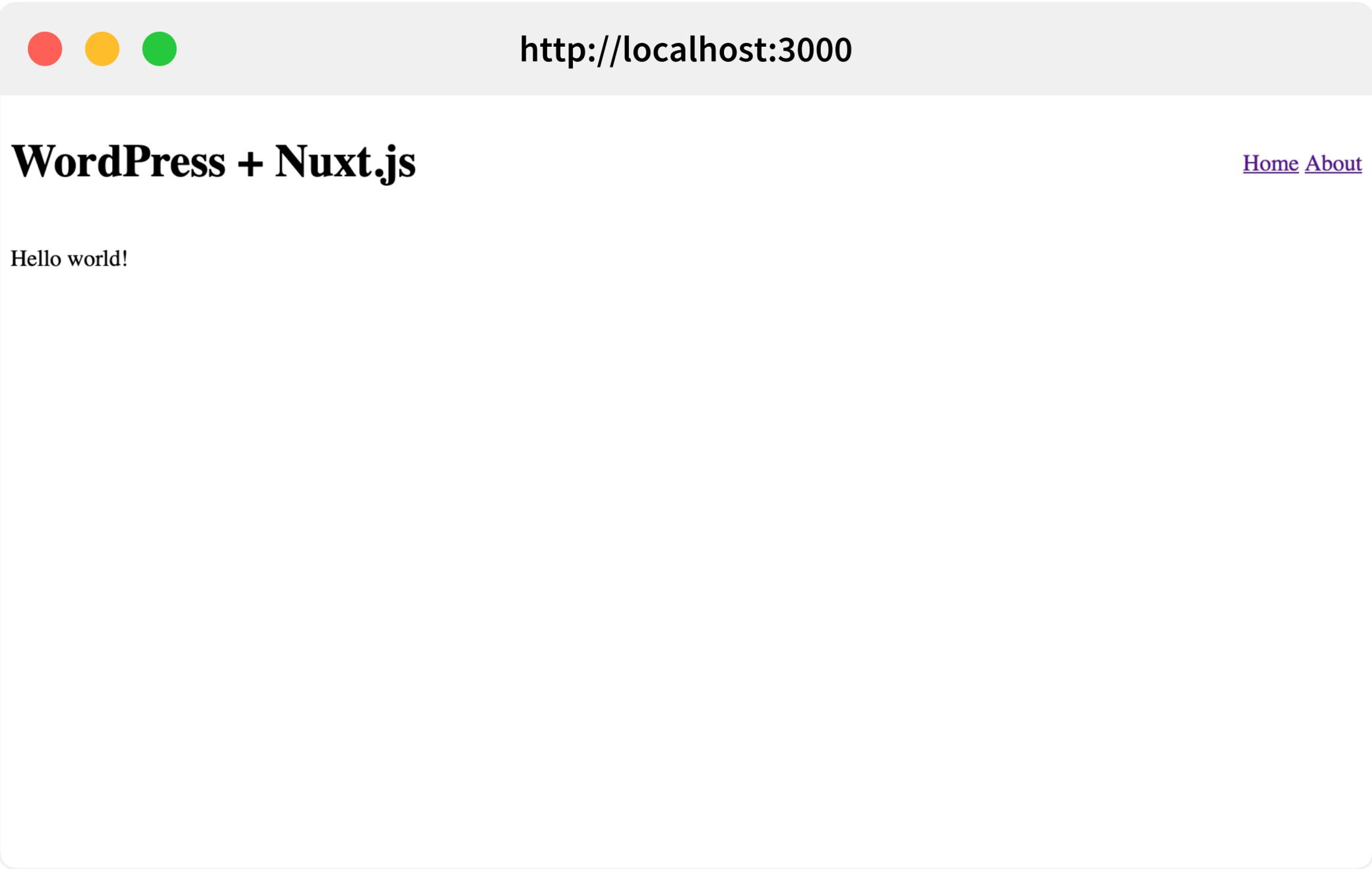
```
<template>
  <div>
    <SiteHeader />
    <nuxt />
  </div>
</template>

<script>
import SiteHeader from '~/components/SiteHeader.vue'

export default {
  components: {
    SiteHeader
  }
}
</script>
```

pages/index.vue

```
<template>
  <div>
    <p>Hello world!</p>
  </div>
</template>
```



- Dashboard
- Posts
- Media
- Pages
- Comments
- Appearance
- Plugins
- Users
- Tools
- Settings**
- General
- Writing
- Reading
- Discussion
- Media
- Permalinks**
- Privacy
- Collapse menu

Permalink Settings

WordPress offers you the ability to create a custom URL structure for your permalinks and archives. Custom URL structures can improve the aesthetics, usability, and forward-compatibility of your links. A [number of tags are available](#), and here are some examples to get you started.

Common Settings

Plain `http://wocker.test/?p=123`

Day and name `http://wocker.test/2019/08/16/sample-post/`

Month and

Numeric

Post name

Custom Structure `http://wocker.test /%post_id%/`

Available tags:

- `%year%`
- `%monthnum%`
- `%day%`
- `%hour%`
- `%minute%`
- `%second%`
- `%post_id%`
- `%postname%`
- `%category%`
- `%author%`

WordPress のパーマリンク設定は
投稿IDがおすすめ

WP REST API から固定ページを取得

The screenshot shows a web browser window with the URL `http://wocker.test/wp-json/wp/v2/`. The browser's developer tools are open, displaying the JSON response. The JSON is structured as follows:

```
namespace: "wp/v2"
routes:
  /wp/v2:
    namespace: "wp/v2"
    methods:
      0: "GET"
    endpoints:
      0:
        methods:
          0: "GET"
        args:
          namespace:
            required: false
            default: "wp/v2"
          context:
            required: false
            default: "view"
        _links:
          self: "http://wocker.test/wp-json/wp/v2/"
    /wp/v2/posts:
      namespace: "wp/v2"
      methods:
        0: "GET"
        1: "POST"
```

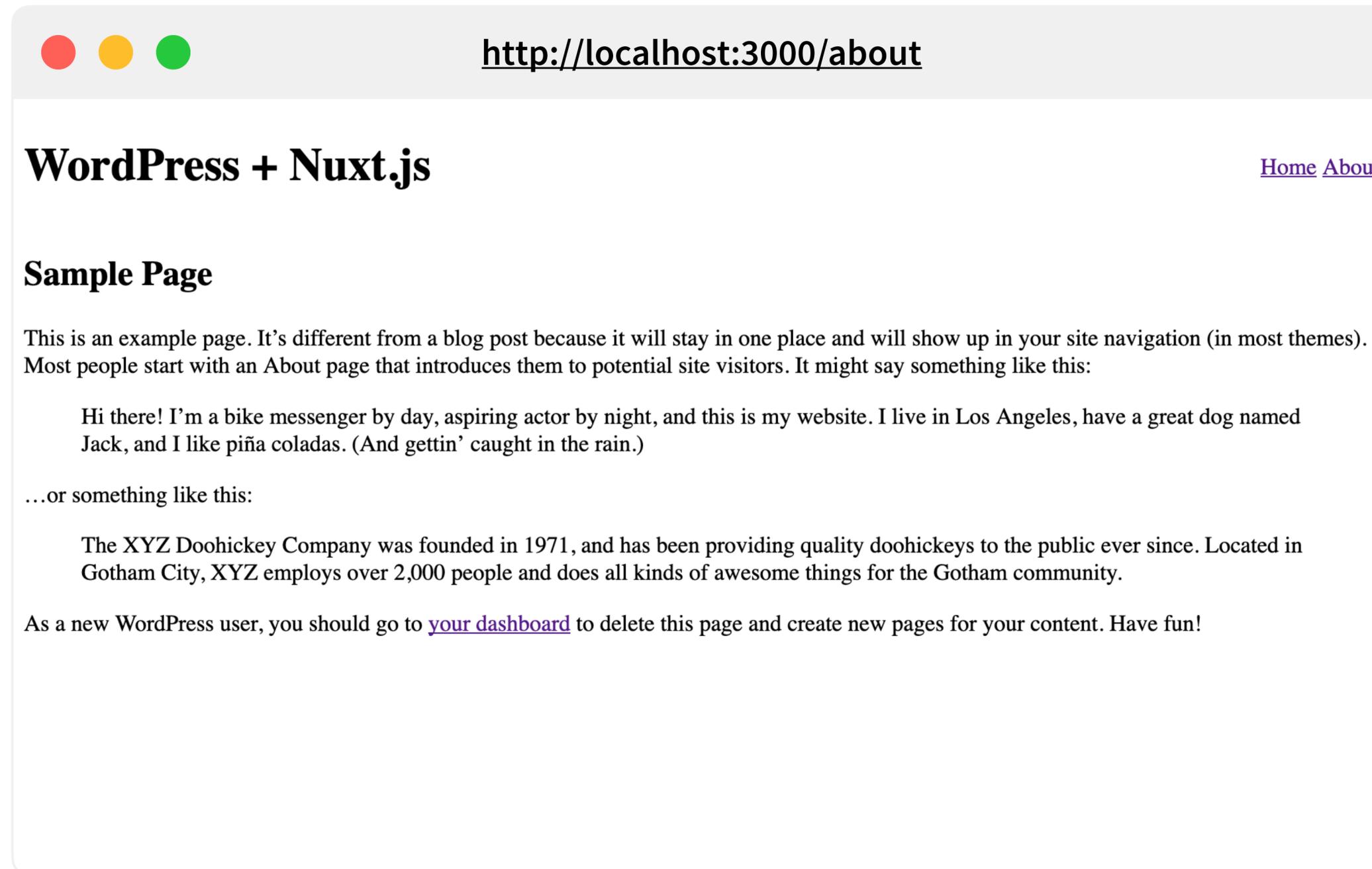
nuxt.config.js

```
export default {  
  ...  
  axios: {  
    baseURL: 'http://wocker.test/wp-json/wp/v2'  
  },  
  ...  
}
```

pages/about.vue

```
<template>
  <div>
    <h2>{{ post.title.rendered }}</h2>
    <div v-html="post.content.rendered"></div>
  </div>
</template>

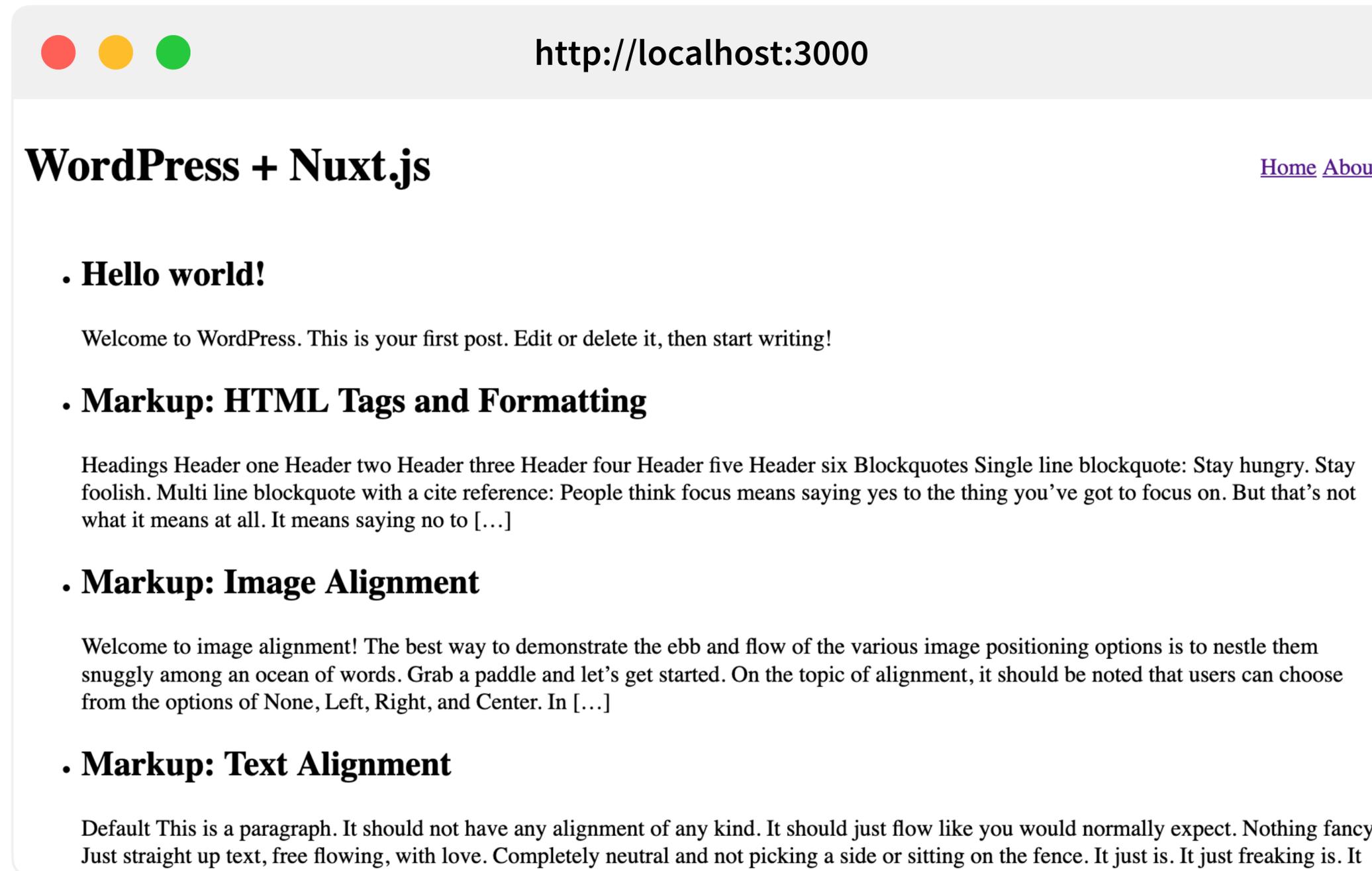
<script>
export default {
  async asyncData({ $axios }) {
    const { data } = await $axios.get('/pages/2')
    return { post: data }
  }
}
</script>
```



pages/index.vue

```
<template>
  <div>
    <ul>
      <li v-for="post in posts">
        <h2>{{ post.title.rendered }}</h2>
        <div v-html="post.excerpt.rendered"></div>
      </li>
    </ul>
  </div>
</template>

<script>
export default {
  async asyncData({ $axios }) {
    const { data } = await $axios.get('/posts')
    return { posts: data }
  }
}
</script>
```



http://localhost:3000

WordPress + Nuxt.js

[Home](#) [About](#)

- **Hello world!**

Welcome to WordPress. This is your first post. Edit or delete it, then start writing!
- **Markup: HTML Tags and Formatting**

Headings Header one Header two Header three Header four Header five Header six Blockquotes Single line blockquote: Stay hungry. Stay foolish. Multi line blockquote with a cite reference: People think focus means saying yes to the thing you've got to focus on. But that's not what it means at all. It means saying no to [...]
- **Markup: Image Alignment**

Welcome to image alignment! The best way to demonstrate the ebb and flow of the various image positioning options is to nestle them snugly among an ocean of words. Grab a paddle and let's get started. On the topic of alignment, it should be noted that users can choose from the options of None, Left, Right, and Center. In [...]
- **Markup: Text Alignment**

Default This is a paragraph. It should not have any alignment of any kind. It should just flow like you would normally expect. Nothing fancy. Just straight up text, free flowing, with love. Completely neutral and not picking a side or sitting on the fence. It just is. It just freaking is. It

pages/index.vue

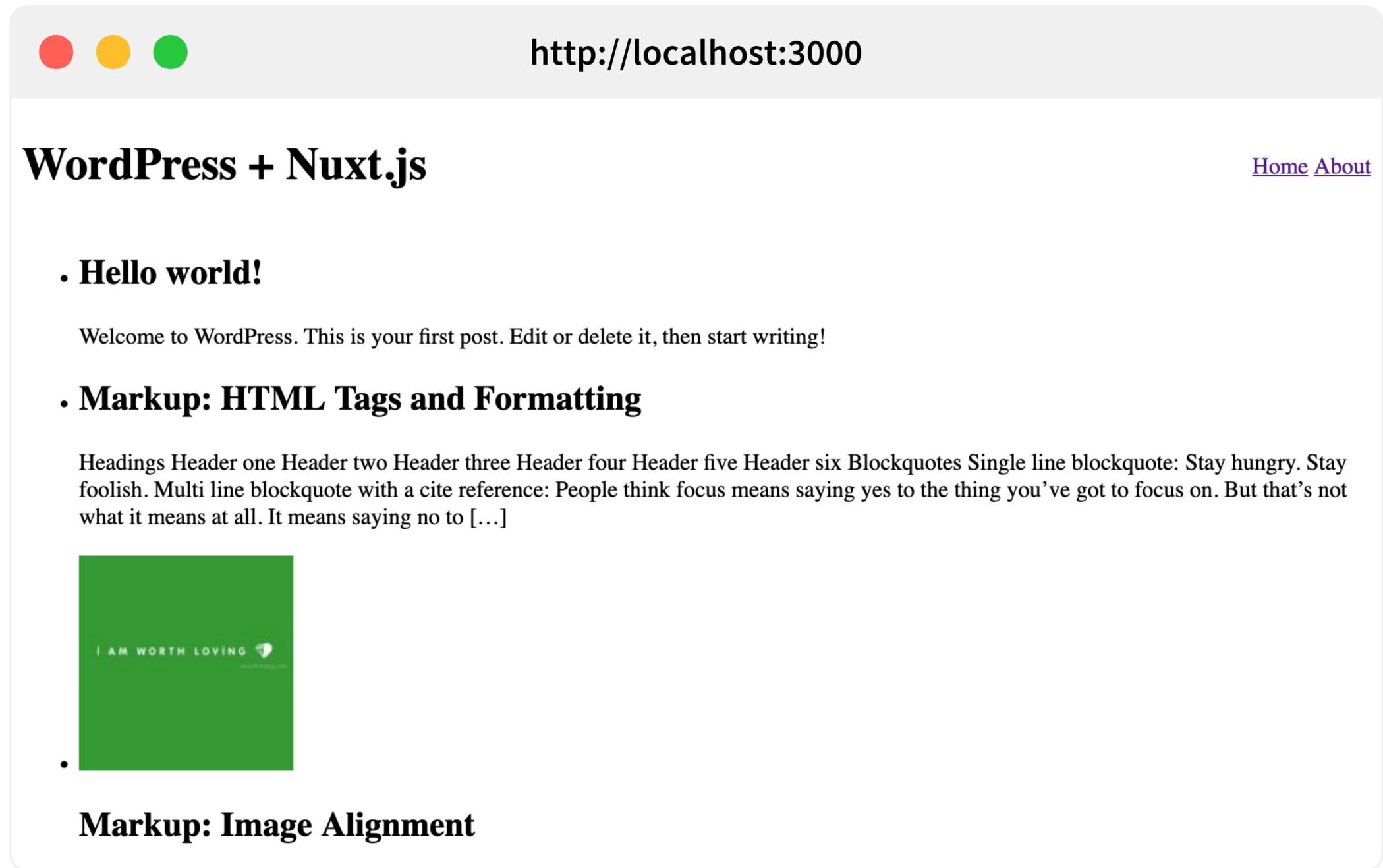
```
<template>
  <div>
    <ul>
      <li v-for="post in posts">
        
        <h2>{{ post.title.rendered }}</h2>
        <div v-html="post.excerpt.rendered"></div>
      </li>
    </ul>
  </div>
</template>

<script>
...
</script>
```

pages/index.vue

```
<template>
...
</template>

<script>
export default {
  async asyncData({ $axios }) {
    const { data } = await $axios.get('/posts?_embed')
    return { posts: data }
  }
}
</script>
```



```
$ npm run generate
```

or

```
$ yarn generate
```

静的ファイルの生成

```
1 <!doctype html>
2 <html data-n-head-ssr data-n-head="">
3   <head data-n-head="">
4     <title data-n-head="true">wp-nuxt</title><meta data-n-head="
      true" charset="utf-8"><meta data-n-head="true" name="
      viewport" content="width=device-width,initial-scale=1"><meta
      data-n-head="true" data-hid="description" name="description
      " content="My fantabulous Nuxt.js project"><link data-n-head
      ="true" rel="icon" type="image/x-icon" href="/favicon.ico"><
      link rel="preload" href="/_nuxt/eaaf78deadbd64b30323.js" as=
      "script"><link rel="preload" href="/_nuxt/
      cd134c09d2a646a1f6ee.js" as="script"><link rel="preload"
      href="/_nuxt/9810405b045f55023d63.js" as="script"><link rel=
      "preload" href="/_nuxt/8177f7a95bd5552c4236.js" as="script">
5     <style data-vue-ssr-id="17cfdfa9:0 3eb20b60:0">.
      nuxt-progress{position:fixed;top:0;left:0;right:0;height:2
      px;width:0;opacity:1;transition:width .1s,opacity .4s;
      background-color:#fff;z-index:999999}.nuxt-progress.
      nuxt-progress-notransition{transition:none}.
      nuxt-progress-failed{background-color:red}header[
      data-v-68205562]{align-items:center;display:flex;
      justify-content:space-between}</style>
6   </head>
7   <body data-n-head="">
      <div data-server-rendered="true" id="__nuxt"><!--><div id=
```

store/index.js

```
export const state = () => ({
  posts: []
})

export const mutations = {
  setPosts(state, posts) {
    state.posts = posts
  }
}

export const actions = {
  async getPosts({ commit }) {
    const { data } = await this.$axios.get('/posts?_embed')
    commit('setPosts', data)
  }
}
```

pages/index.vue

```
<template>
  ...
</template>

<script>
export default {
  async fetch({ store }) {
    await store.dispatch('getPosts')
  },
  computed: {
    posts() {
      return this.$store.state.posts
    }
  }
}
</script>
```

pages/_id.vue

```
<template>
  <div>
    
    <h2>{{ post.title.rendered }}</h2>
    <div v-html="post.content.rendered"></div>
  </div>
</template>

<script>
export default {
  async asyncData({ $axios, params }) {
    const { data } = await $axios.get(`/posts/${params.id}?_embed`)
    return { post: data }
  }
}
</script>
```

`.nuxt/router.js`

```
...  
  
  routes: [{  
    path: "/about",  
    component: _4db849a2,  
    name: "about"  
  }, {  
    path: "/",  
    component: _0e489418,  
    name: "index"  
  }, {  
    path: "/:id",  
    component: _9ff2b548,  
    name: "id"  
  }],  
  
...
```

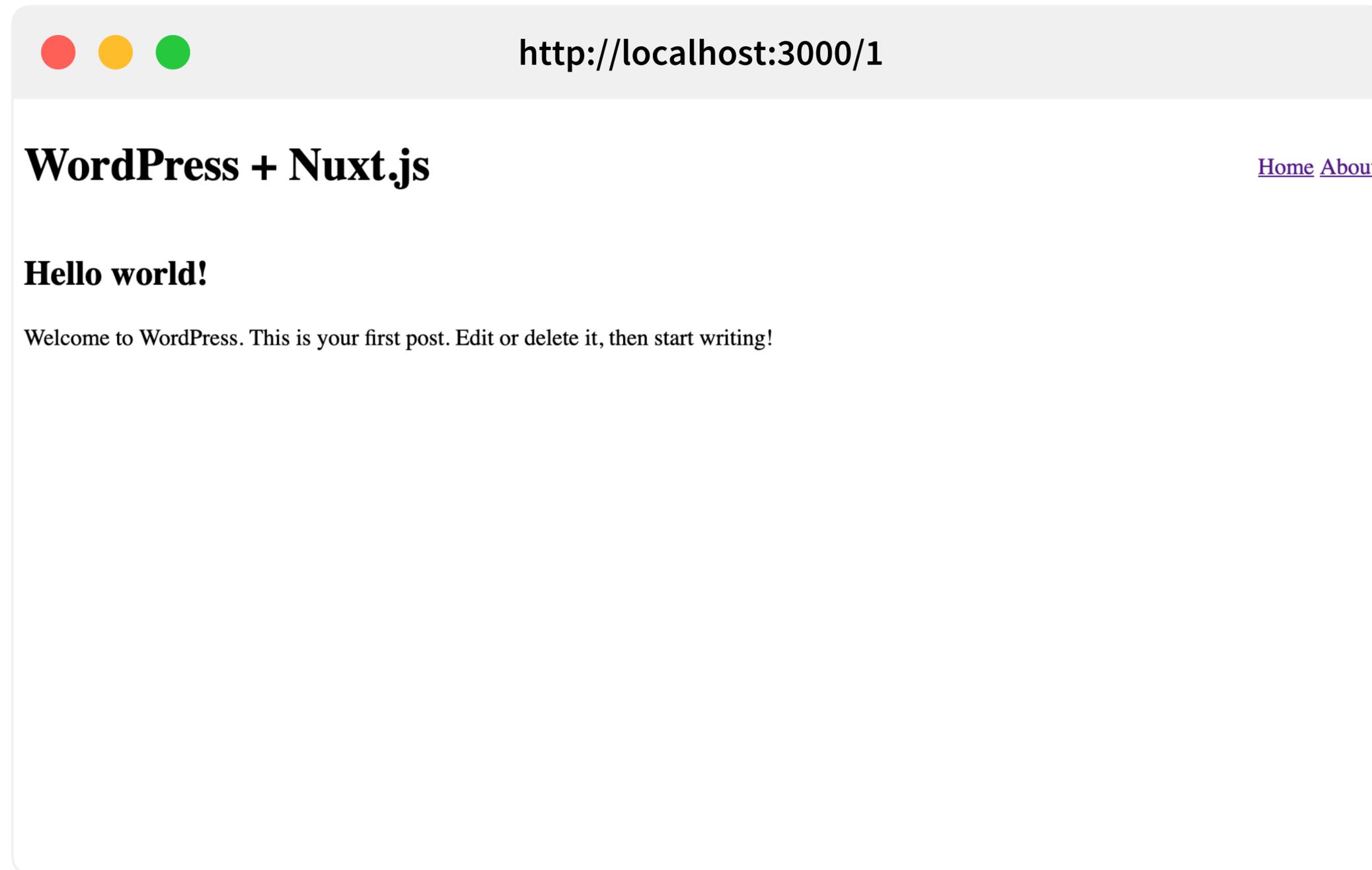
自動的に生成される

pages/index.vue

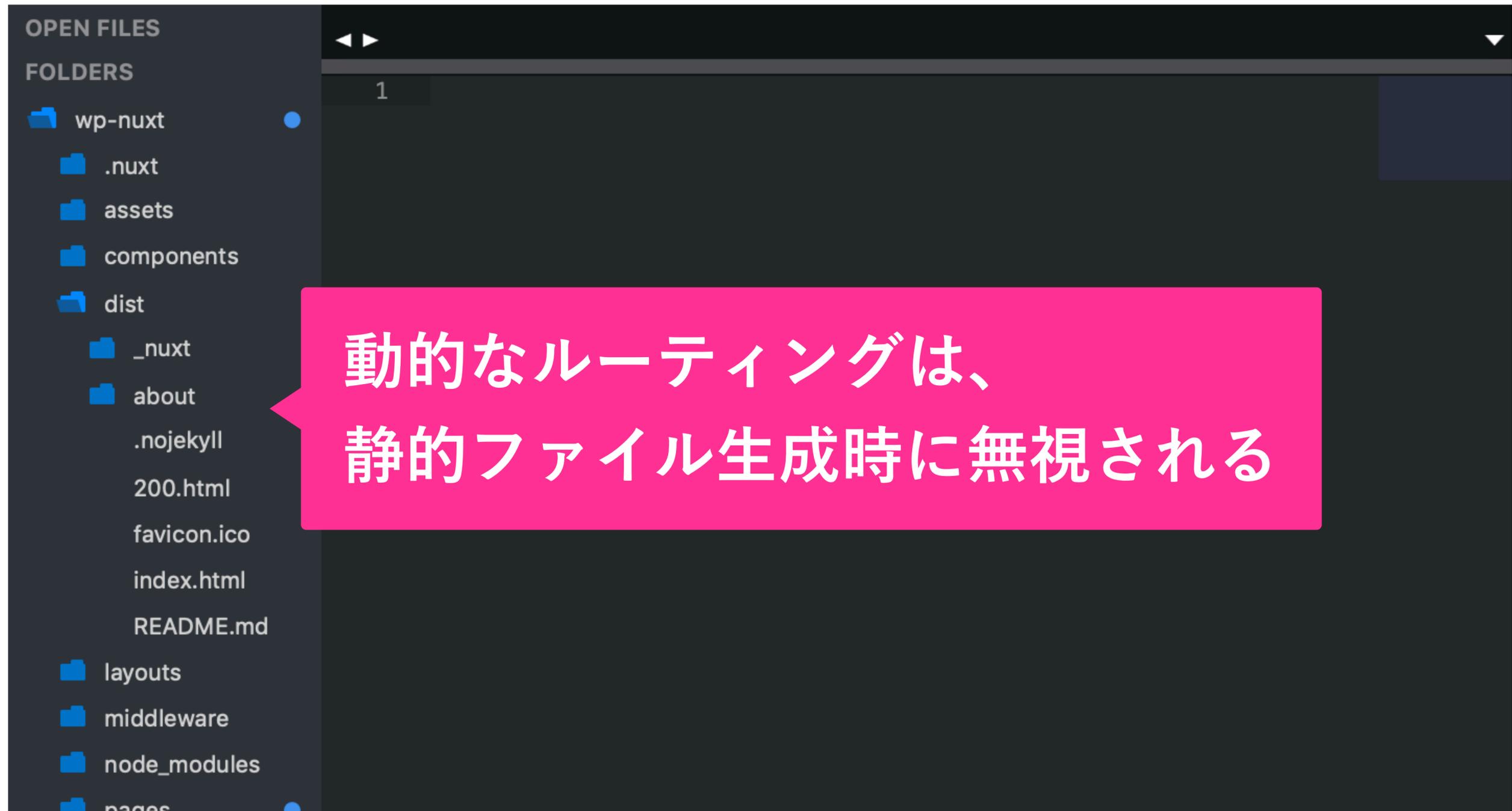
```
<template>
  <div>
    <ul>
      <li v-for="post in posts">
        ...
        <n-link :to="{name: 'id', params: { id: post.id } }">
          Read more
        </n-link>
      </li>
    </ul>
  </div>
</template>

<script>
  ...
</script>
```





WP REST API から動的に個別投稿ページを取得



nuxt.config.js

```
import axios from 'axios'
const apiUrl = process.env.API_URL || 'http://woccker.test/wp-json/wp/v2'
export default {
  ...
  axios: {
    baseURL: apiUrl
  },
  generate: {
    routes: async () => {
      const { data } = await axios.get(`${apiUrl}/posts?_embed`)
      return data.map(post => {
        return {
          route: `${post.id}`,
          payload: post
        }
      })
    }
  },
  ...
}
```

pages/_id.vue

```
<template>
  ...
</template>

<script>
export default {
  async asyncData({ $axios, params, payload }) {
    if (payload) {
      return { post: payload }
    } else {
      const { data } = await $axios.get(`/posts/${params.id}?_embed`)
      return { post: data }
    }
  }
}
</script>
```

動的ルーティングの静的ファイル生成

```
index.html
1 <!doctype html>
2 <html data-n-head-ssr data-n-head="">
3   <head data-n-head="">
4     <title data-n-head="true">wp-nuxt</title><meta data-n-head="
      true" charset="utf-8"><meta data-n-head="true" name="
      viewport" content="width=device-width,initial-scale=1"><meta
      data-n-head="true" data-hid="description" name="description
      " content="My fantabulous Nuxt.js project"><link data-n-head
      ="true" rel="icon" type="image/x-icon" href="/favicon.ico"><
      link rel="preload" href="/_nuxt/ad60f981853085f71afb.js" as=
      "script"><link rel="preload" href="
      /_nuxt/3fa9afe77cbcf0e9005d.js" as="script"><link rel="
      preload" href="/_nuxt/6482f0aa62b07021205e.js" as="script"><
      link rel="preload" href="/_nuxt/e85346f54247161cc4eb.js" as=
      "script"><style data-vue-ssr-id="17cfdfa9:0 3eb20b60:0">.
      nuxt-progress{position:fixed;top:0;left:0;right:0;height:2
      px;width:0;opacity:1;transition:width .1s,opacity .4s;
      background-color:#fff;z-index:999999}.nuxt-progress.
      nuxt-progress-notransition{transition:none}.
      nuxt-progress-failed{background-color:red}header[
      data-v-68205562]{align-items:center;display:flex;
      justify-content:space-between}</style>
5   </head>
6   <body data-n-head="">
7     <div data-server-rendered="true" id="__nuxt"><!--><div id=
```

nuxt.config.js

```
import axios from 'axios'  
  
const apiUrl = process.env.API_URL || 'http://wocker.test/wp-json/wp/v2'
```

Netlify へ自動的にデプロイするためには、
インターネット上に公開されている API にする必要がある

ここを変更する or

後述ビルドコマンドに API_URL という環境変数を渡す

ixkaito / wp-nuxt

Unwatch 1 Star 0 Fork 0

Code Issues 0 Pull requests 0 Projects 0 Wiki Security Insights Settings

No description, website, or topics provided.

Edit

Manage topics

12 commits

2 branches

0 releases

1 contributor

Branch: master

download

GitHub などのリモートリポジトリに
上げておく

ixkaito U		3 hours ago
assets		yesterday
compon		2 days ago
layouts		2 days ago
middleware	Initial commit	2 days ago
pages	Update media	23 hours ago
plugins	Initial commit	2 days ago
static	Initial commit	2 days ago
store	Use vuex store	2 days ago
.gitignore	Initial commit	2 days ago
README.md	Initial commit	2 days ago
nuxt.config.js	Add global css	yesterday
package.json	Initial commit	2 days ago

New site from Git



Want to deploy a new site without connecting to Git?
Drag and drop your site folder here

Create a new site

From zero to hero, three easy steps to get your site on Netlify.

1. Connect to Git provider

2. Pick a repository

3. Build options, and deploy!

Continuous Deployment

Choose the Git provider where your site's source code is hosted. When you push to Git, we run your build tool of choice on our servers and deploy the result.

 GitHub

 GitLab

 Bitbucket

Create a new site

From zero to hero, three easy steps to get your site on Netlify.

1. Connect to Git provider

2. Pick a repository

3. Build options, and deploy!

Continuous Deployment: GitHub App

Choose the repository you want to link to your site on Netlify. When you push to Git, we run your build tool of choice on our servers and deploy the result.

 ixkaito ▾

 ixkaito/wp-nuxt ➤

Can't see your repo here? [Configure the Netlify app on GitHub.](#)

Deploy settings for ixkaito/wp-nuxt

Get more control over how Netlify builds and deploys your site with these settings.

Owner

Kite's team

環境変数 API_URL を指定する場合は下記のようにする：
API_URL=https://example.com/wp-json/wp/v2 npm run generate

If you're using a static site generator or build tool, we'll need these settings to build your site.

[Learn more in the docs](#)

Build command

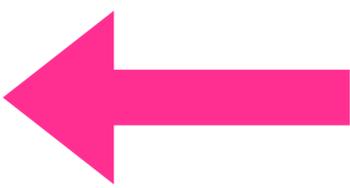
npm run generate

Publish directory

dist

Show advanced

Deploy site



Settings for sharp-golick-3c90cf

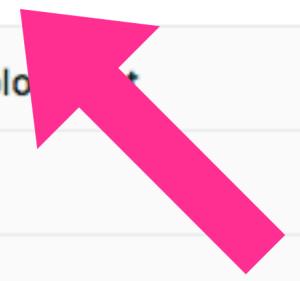
sharp-golick-3c90cf.netlify.com

Deploys from [GitHub](#). Owned by [Kite's team](#).

Last update at 2:08 AM (3 minutes ago)



- General
- Build & deploy**
- Continuous Deployment
- Environment
- Post processing
- Deploy notifications
- Domain management
- Analytics



Continuous Deployment

Settings for Continuous Deployment from a Git repository

Build settings

Repository: github.com/ixkaito/wp-nuxt

Base directory: Not set

Build command: `npm run generate`

Publish directory: `dist`

- General
- Build & deploy**
- Continuous Deployment
- Environment
- Post processing
- Deploy notifications
- Domain management
- Analytics
- Functions
- Identity
- Forms
- Large Media
- Access control

Build hooks

Build hooks give you a unique URL you can use to trigger a build.

[Learn more about build hooks in the docs](#) ↗

Add build hook ←

Build image selection Beta

Select a different build image to change the operating system and supported software versions in the environment where our buildbot builds your site.

Build image: **Ubuntu Xenial 16.04 (default)**

[Learn more about build image selection in the docs](#) ↗

Edit settings

Environment

WordPress の新規投稿や更新で、Netlify で静的ファイルを再生成

- General
- Build & deploy**
- Continuous Deployment
- Environment
- Post processing
- Deploy notifications
- Domain management
- Analytics
- Functions
- Identity
- Forms
- Large Media
- Access control

Build hooks

Build hooks give you a unique URL you can use to trigger a build.

Build hook name

Branch to build

[Learn more about build hooks in the docs](#)

Build image selection Beta

Select a different build image to change the operating system and supported software versions in the environment where our buildbot builds your site.

Build image: **Ubuntu Xenial 16.04 (default)**

wp-config.php

```
<?php
...
define('NETLIFY_WEBHOOK', 'https://api.netlify.com/build_hooks/xxxxxxxx');
...
```

NETLIFY_WEBHOOK という定数を定義して、
値に先程コピーした URL をペースト

functions.php

```
<?php
...
function ktrz_netlify_webhook( $post_id, $post, $update ) {
    if ( defined( 'NETLIFY_WEBHOOK' ) ) {
        wp_remote_post( NETLIFY_WEBHOOK );
    }
}
add_action( 'save_post', 'ktrz_netlify_webhook', 10, 3 );
```

WordPress の新規投稿や更新で、Netlify で静的ファイルを再生成

Demo

Issues

多くのプラグインが使えなくなる

そもそもカルーセルやライトボックスのような
サイトの表示を制御するようなプラグインを
あまり使っていないのでそこまで困らない

Issues

WordPress と Nuxt.js での二重作業や不一致

がんばる、運用でカバー

Issues

API と公開サイトのドメインが異なる場合
WordPress 投稿内などのサイト内リンク問題

WordPress のフィルタフックで改造する

Issues

API と公開サイトのドメインが同一の場合
静的ファイルのデプロイをどうするか

シェルスクリプトなどでがんばる

Issues

記事プレビュー

Gutenberg をサイトデザインに合わせる

or

**別サーバ SSR で API 認証を行い、
下書きを見れるようにする**

まとめ

Summary

JAMstack 開発をしたい

JavaScript + Markup + API

JS フレームワーク
(Nuxt.js おすすめですよ)

Summary

JAMstack で作られたウェブサイトの更新をしたい

JavaScript + Markup + API

Headless CMS の出番

Summary

Headless CMS はどれがいいの？

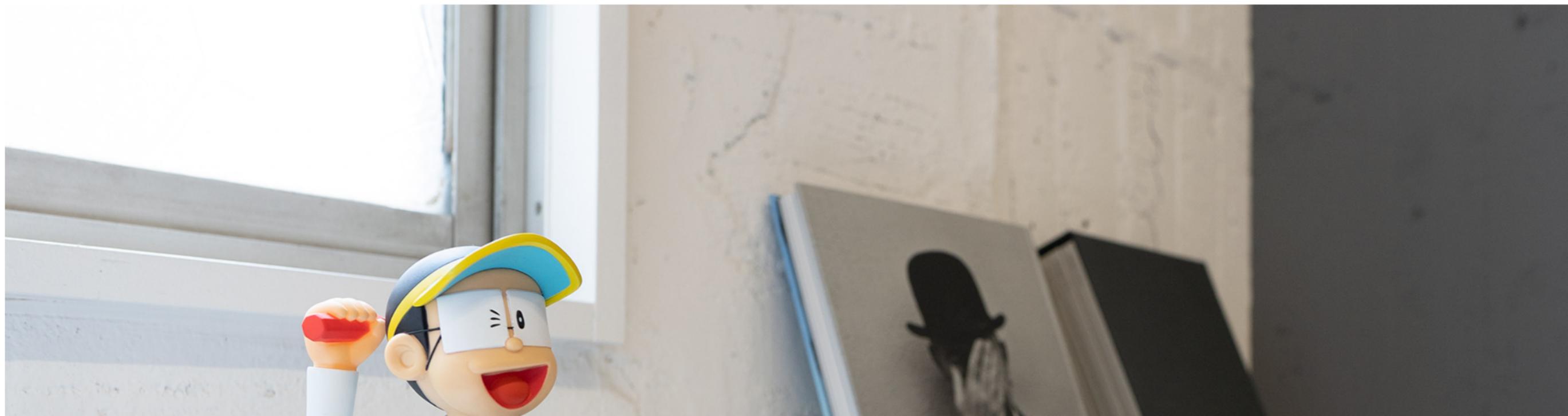
みなさんがよく知っている WordPress も
Headless CMS として使えますよ



JOIN OUR TEAM

株式会社キテレッツでは、ディレクター、エンジニア、デザイナーを募集しております。

SHARE





THANK YOU