

WooCommerceによるECサイト構築
～WordPressを使った商品情報発信
の新しいカタチ～

WordCampTokyo2015

2015年10月31日

目次

- ・ 自己紹介 & WooCommerceとは
- ・ 導入に関する話
- ・ WooCommerce導入事例
- ・ 運用に関する話
- ・ WooCommerceの技術的な話
- ・ FAQ
- ・ 質問タイム

自己紹介

田中 昌平

- ・ 職人工房 合同会社
兵庫県明石市在住
ぼっち社長
- ・ 2013年からWooCommerceの
日本語対応の開発等を行う。
- ・ 現在、WooCommerceのコアコ
ントリビューター、日本語編集
者、WordPress本体も？
- ・ 謎の3D事業者



自己紹介

楠木 大三郎

- ・ プライム・ストラテジー株式会社
WordPressマネージドサーバ事業部
バックエンドエンジニア
- ・ 超高速WordPress仮想マシン
『KUSANAGI』を開発する部署
- ・ さくらのクラウドリリース担当
昨日KUSANAGI for AWSリリース
- ・ 草薙 沙耶のプロデュース！



WooCommerceとは

- ・ WordPress上で動くECプラグイン
- ・ コア開発のWooThemesをAutomatticが買収
- ・ 現在、10,483,704ダウンロード(10月30日時点)
- ・ magentoを抜いて世界で一番利用されているECシステム
- ・ 世界では現在月商数万ドル（数億円）以上の売上を上げているサイトも稼働している



The story on the introduction
～導入に関する話～

ユーザ管理

- ・ WooCommerceで作成されるユーザはWordPressユーザ
- ・ 商品発送のためには個人情報の登録が必須



プラグインの選定

- ・ 2年アップデートされていないプラグインの使用は避ける



ユーザの履歴画面

- ・ ユーザの購入履歴画面が作成される
- ・ ログインユーザでなくても作られる
- ・ ログインしていなくても見れるようにするためパスワード等の制限がない
- ・ ログインするように制御する（アカウント作成）
- ・ 難しいようであれば履歴を表示させない等

サーバの問題

- ・ WordPressはページが動的生成
- ・ キャッシュが使えない状況
 - ・ 在庫数を表示している
 - ・ ユーザがログインして履歴等を確認できる
 - ・ 決済画面（カート）
- ・ 表示の遅延 = ユーザの離脱

サーバの選定

- ・ 共用サーバはお勧めできない
- ・ 最低でもVPS
- ・ できればクラウドサービス
- ・ VPSやクラウドは構築のハードルが高い
- ・ 運用やセキュリティ対策なども結構大変

超高速WordPress仮想マシン

『KUSANAGI』

- ・ さまざまなパブリッククラウドで無償で使用可能
- ・ システムは yum でアップデートできる
- ・ KUSANAGI コマンドで簡単操作
- ・ キャッシュを使用しなくても高速
- ・ もちろんキャッシュを使うと爆速

使用可能なクラウドサービス



WooCommerce導入事例

Striiipes

- ・ オリジナル革製品
- ・ 商品ページのコンテンツがしっかりしている
- ・ 商品のストーリー性



GREEN TEXTURED LEATHER CARDHOLDER
44.00€



We have less and less cards (credit cards, business cards, phone cards...) to haul around.
We wanted to design a simple cardholder that would hold the cards we still need.
A good mix of colors, with the green textured leather and the cyan dye on the edges.
Ideal for slipping into your pocket or a pouch, this slim cardholder has two front slots and an open center.

Crafted from green textured leather
2 front pockets, 1 inner pocket
Can hold 6 cards and more
Striped cotton lining

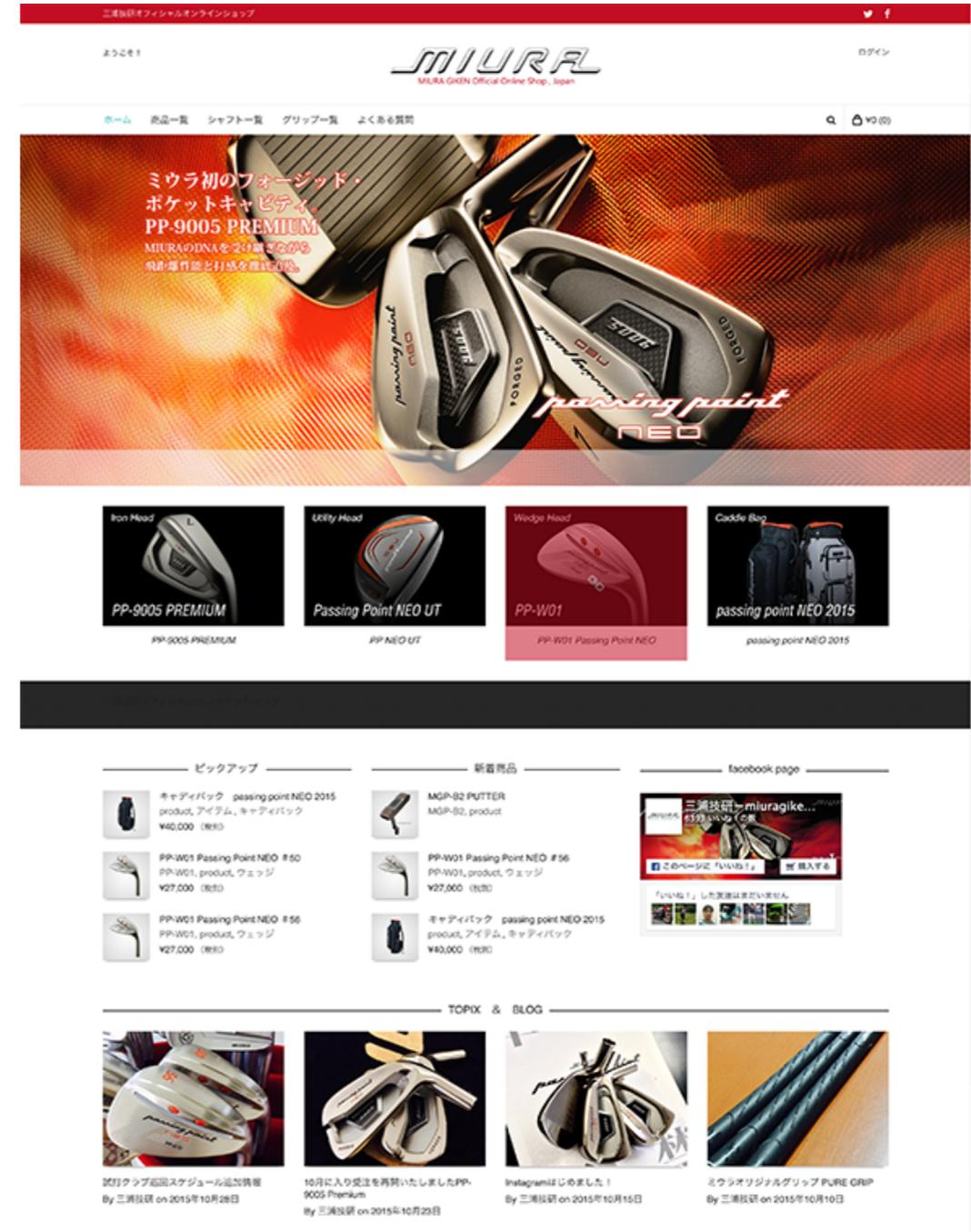
WooCommerce導入事例



・ ゴルフクラブ販売店

・ ブログと商品の連携

・ 今後、多言語化及び多通貨決済導入予定





Operation

～運用に関する話～

コンテンツECの可能性

- ・ WordPress + WooCommerce
- ・ WordPressのコンテンツ作成機能が加わることによる相乗効果
- ・ 商品詳細ページ
 - ・ 機能や性能
 - ・ 使い方等
- ・ 商品レビューページ
 - ・ 実際に使ってみた使用感などの感想
 - ・ ユーザからのコメント等

構築の工夫

商品詳細ページ

商品名：とても美味しいジュース
金額：\$5,000-
サイズ：150mm



商品レビュー

今日は[商品名]をご紹介します！
容量は[サイズ]でなんと[金額]で手に入るんです。
今すぐGETしましょう！

WooCommerceの技術的な話

- ・ WooCommerceに準拠したテーマを作成もしくはは利用
- ・ Extentionを利用して、機能を充実させる
- ・ 独自のプラグインを開発する
- ・ Action and Filter Hook, API, webhook

WooCommerceの技術的な話

WooCommerceに準拠したテーマを作成もしくはは利用

- ・ WooCommerce標準のテーマ
Storefrontでほぼほぼ作れる。
充実の子テーマとExtention
- ・ WooCommerceに準拠したテーマの作成
Third party / custom / non-WC theme compatibility
Theme内にpluginのtemplateフォルダをwoocommerceフォルダとして変更デザインファイルをコピー

WooCommerceの技術的な話

Extentionを利用して、機能を充実させる

- ・ WordPress公式プラグインで公開されている WooThemesのプラグイン
- ・ WooThemesで公開されているプラグイン
- ・ サードパーティーが公開しているプラグイン

WooCommerceの技術的な話

独自のプラグインを開発する

- ・ Codexを読みふける！

Action and Filter Hook, API, webhook

- ・ Action and Filter Hook Reference
- ・ WooCommerce Overview

FAQ

- ・ 日本向け決済システムの充実は？
- ・ WooCommerceの日本でのコミュニティ形成は？
- ・ Extentionの日本語対応は？
- ・ 日本語ドキュメントの充実は？

質問タイム