

超高速WordPress仮想マシン

「KUSANAGI」

速さのヒミツ！





大曲 仁

Hitoshi Omagari



@twitter jim0912



facebook hitoshi.omagari

プライム・ストラテジー執行役員CTO

PS Auto Sitemap ほか、プラグインをWordPress.org プラグインディレクトリで公開

WordCamp Yokohama 2010 実行委員長、WordPress 日本語フォーラム世話役などWordPressコミュニティでも活動中。

プライム・ストラテジー株式会社

2002年12月創業。社員30名。

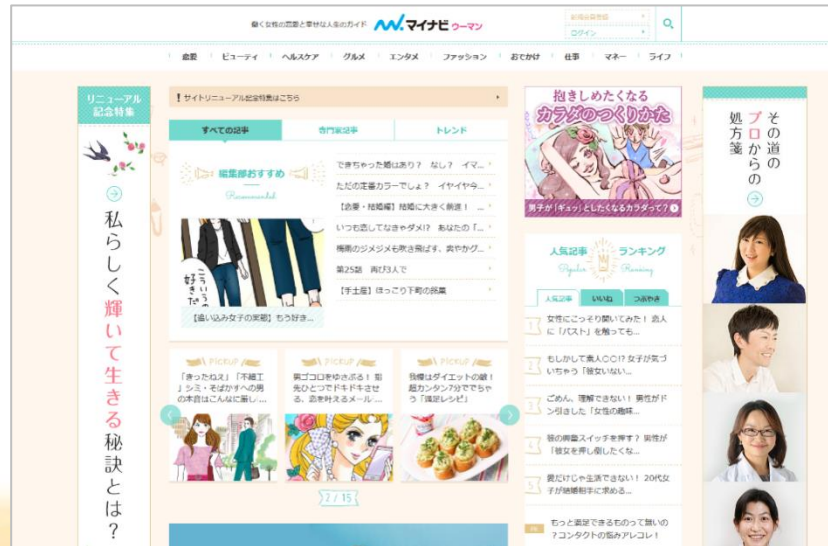
東京・大手町を本社とし、ジャカルタ、シンガポール、ニューヨークに拠点展開



プライム・ストラテジー株式会社

月間1億PV超えのメディアサイトなどの構築、サーバー運用などを得意とし、多数の実績があります。

マイナビ様 「マイナビウーマン」

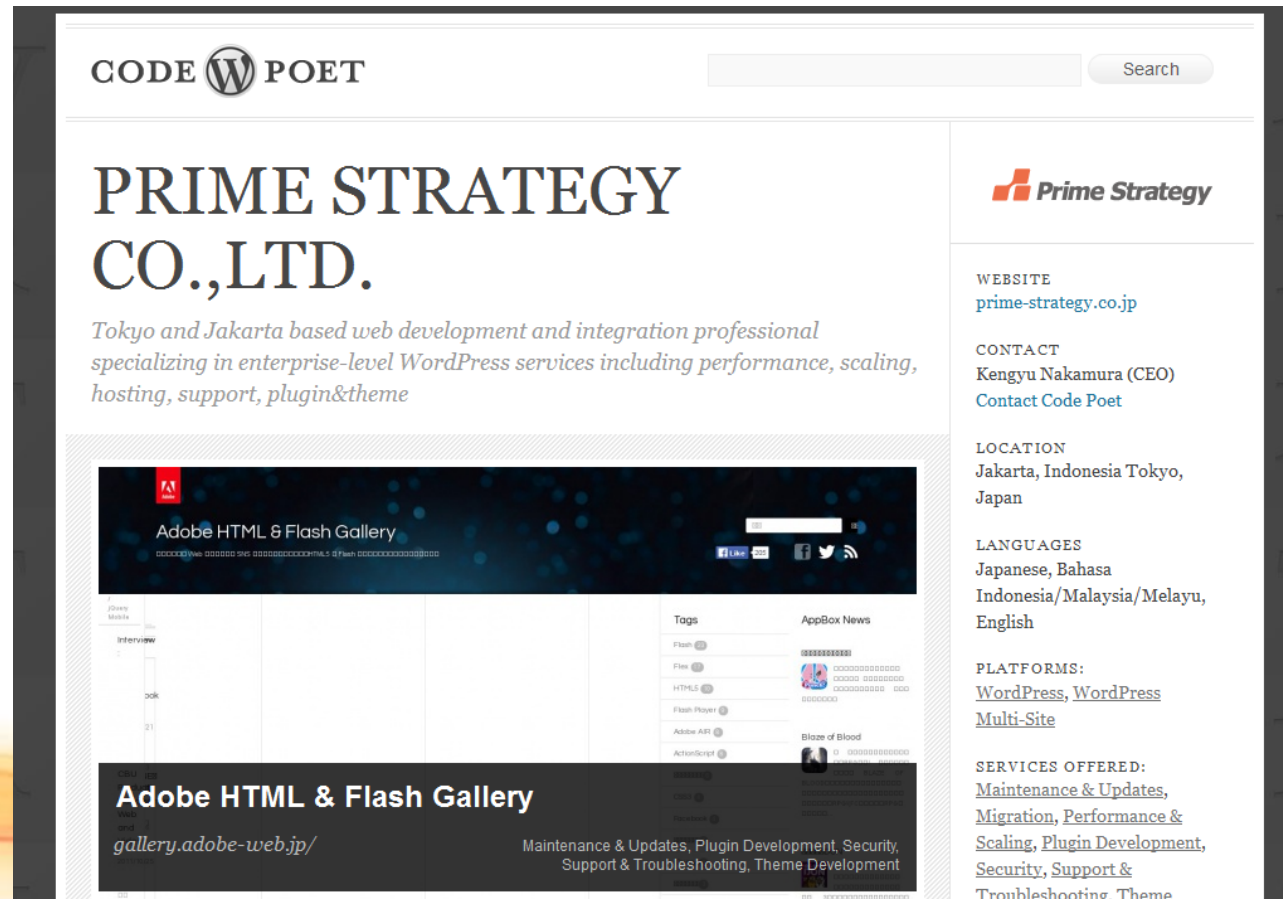


テレビ朝日様 番組ブログポータル



プライム・ストラテジー株式会社

米国Automattic社が運営する「Code Poet」に掲載されている
WordPressコンサルタント全世界中51社中の1社



プライム・ストラテジー株式会社

執筆監訳書籍も多数



『詳解 WordPress』

『WordPressによるWebアプリケーション開発』

(出版社：株式会社オライリー・ジャパン)



『WordPressの教科書』シリーズ

(出版社：SBクリエイティブ株式会社他)

WordPress とは



WORDPRESS

圧倒的シェアを持つ グローバルスタンダードCMS



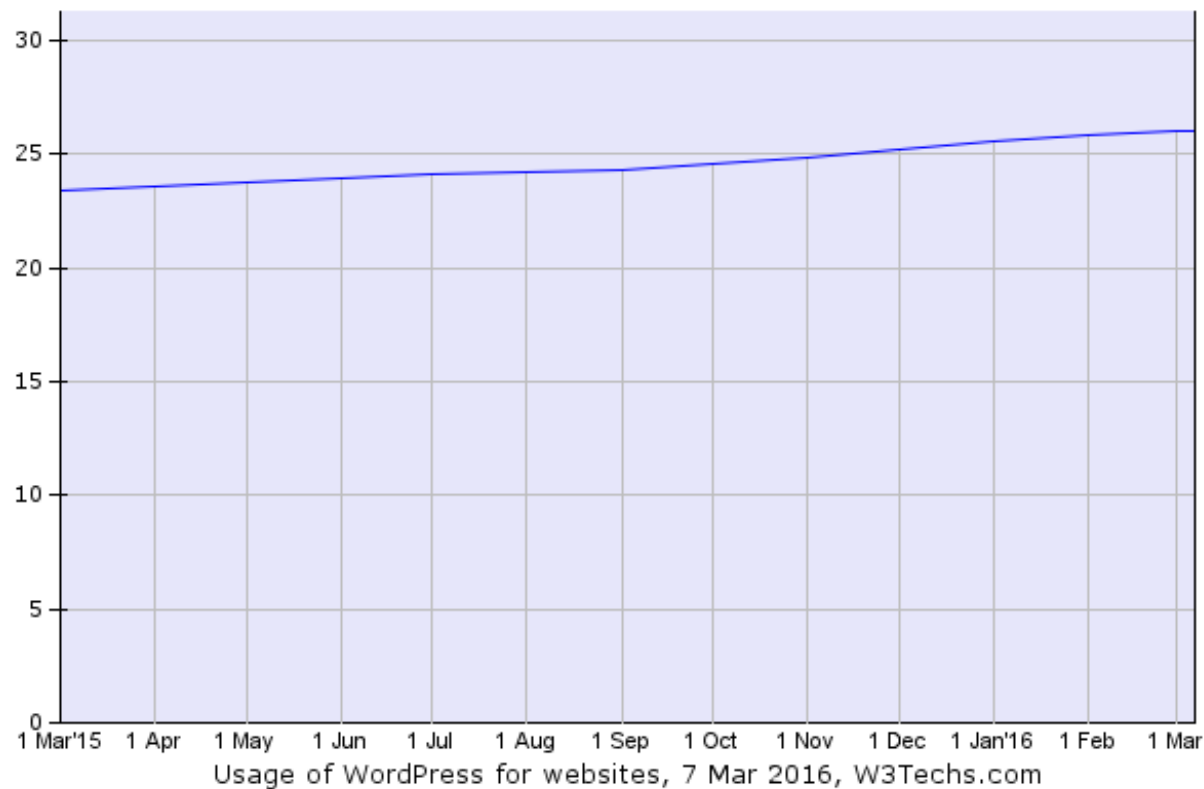
WORDPRESS

トップ1,000万サイト中 **26.1%**が
WordPressを利用

世界の1/4以上のサイトが
WordPress

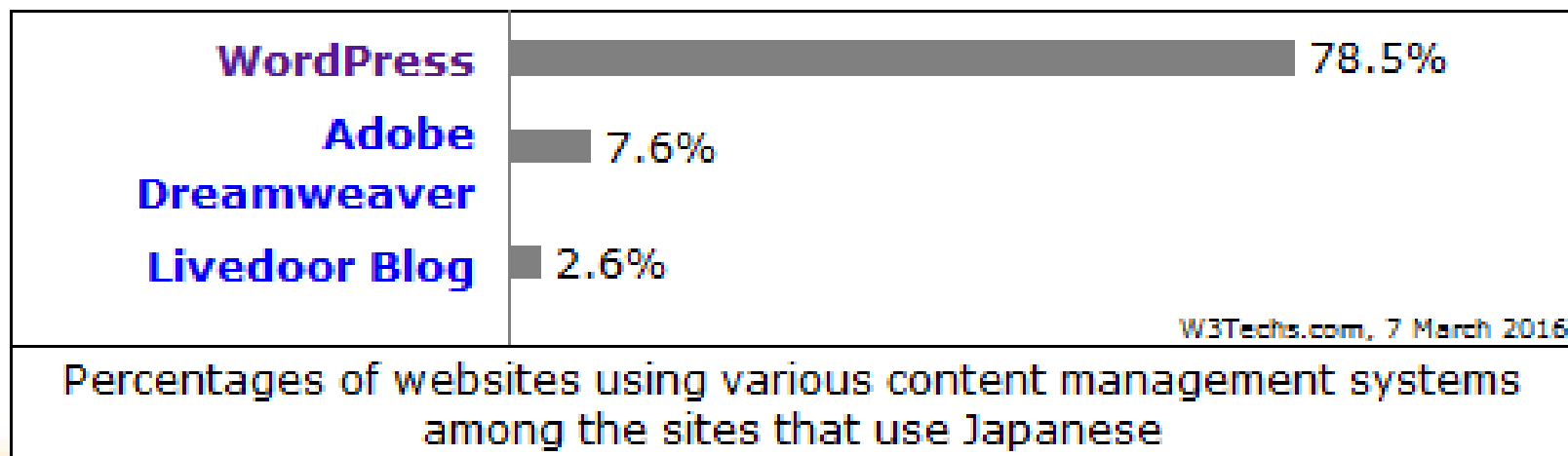
さらに増加傾向。

過去 1 年で
2.6%上昇



日本語サイトのCMSシェア

78.5%



安倍晋三公式サイト

自由民主党
安倍晋三

プライバシーポリシー お問い合わせ サイトマップ

「美しい国、日本」

日本は美しい自然に恵まれた、長い歴史と伝統、独自の文化をもつ国です。日本人であることを卑下するより、誇りに思い、未来を切り拓くために語り合おうではありませんか。

Site Menu

- ★ 基本政策
・外交・教育再生・憲法改正
- 👤 プロフィール
- 📄 トピックス
・メルマガバックナンバー
・広報物・週刊誌問題
- 📋 活動報告
- 💬 発言語録

最新ニュース

- 2014/12/02 メッセージ動画に自民党 新CM「景気回復、この道しかずい。」を追加しました。
- 2014/12/01 ビックアップに「自民党 重点政策集(PDF)」へのリンクを追加しました。
- 2014/07/11 ビックアップに「日本国民の皆様へ。」を追加しました。

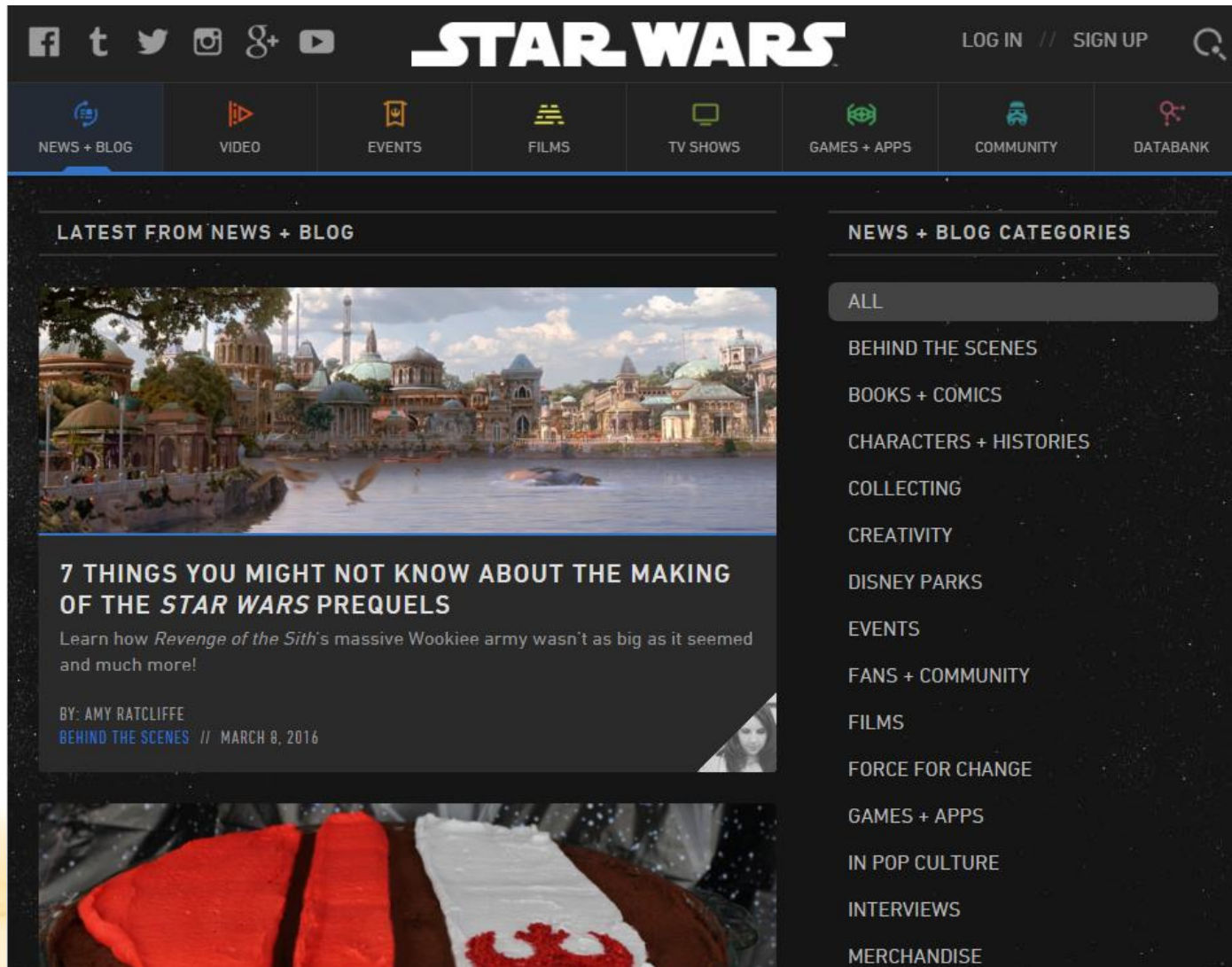
国会議員公式サイト 12:43:22(JST) GlobalSign byGMO

公式サイトの確認方法

facebook



STAR WARS Blog



PHP + MySQL の動的システム



WORDPRESS

PHP + MySQL の動的システム

メリット

データの更新性
パーソナライズ



PHP + MySQL の動的システム

メリット

データの更新性
パーソナライズ

デメリット

サーバ負荷
表示速度の低下

PHP + MySQL の動的システム

メリット

データの更新性
パーソナライズ

デメリット

サーバ負荷
表示速度の低下

→ ユーザーのストレス
→ PV減少
に繋がりやすい

超高速WordPress仮想マシン 「KUSANAGI」 について

「 KUSANAGI 」 の特徴

特徴 1. 速い

- 一般的な環境比10～15倍
- 実行時間3ミリ秒台
- 秒間1,000リクエスト（4コア最大性能時）
- ページキャッシュでさらに高速化



※弊社プライベートクラウドでの計測値

「 KUSANAGI 」 の特徴

特徴 2. **無料** !

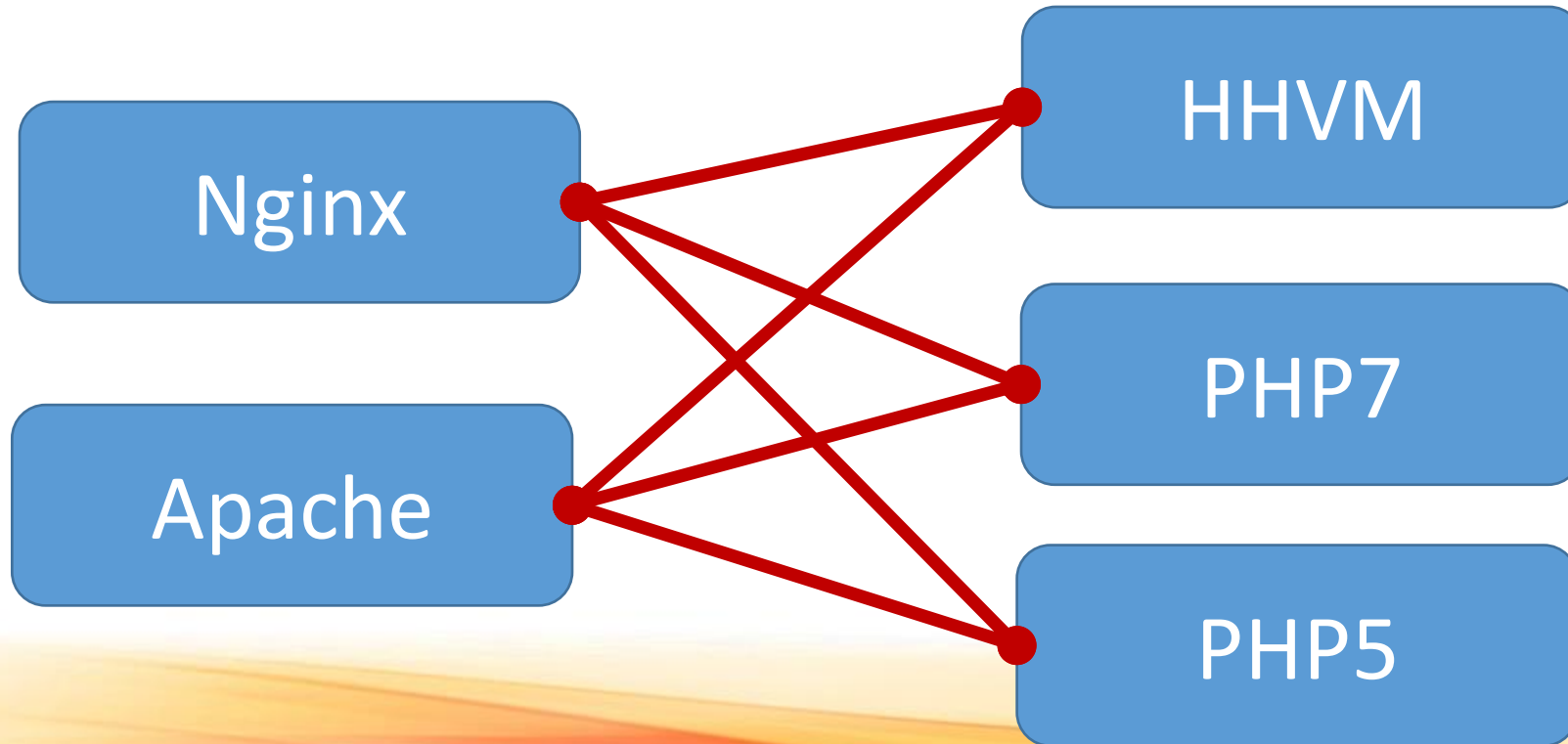
ソフトウェア利用料 0円のAMIとしてMarketplaceより利用可能。

※ EC2の利用料は別途必要となります。



「 KUSANAGI 」 の特徴

特徴 3 . 運用に合わせた柔軟な構成



「 KUSANAGI 」 の特徴

特徴 4 . オープンソースライセンス

- KUSANAGIコアとWordPressプラグインはGPL
- ミドルウェアその他は各オープンソースライセンス
(PHPライセンス、Apacheライセンスなど)



「 KUSANAGI 」 の特徴

特徴 5 . 継続的なバージョンアップが可能
yum コマンドでKUSANAGIのアップデートが可能
機能が追加された場合にも追従。
常にセキュアな運用環境を提供。

- 7.8 次世代通信プロトコル HTTP/2
無料SSL証明書 Let's Encrypt
- 7.8.1 ECプラグイン WooCommerce



KUSANAGI

フルマネージドサービス のご紹介

WordPress保守運用の ワンストップソリューション

従来型WordPressサイト保守形態

A 社担当

サーバマネージドサービス

B 社担当

WordPress保守サービス

KUSANAGIフルマネージドサービス

プライム・ストラテジー

サーバマネージド

WordPress保守

KUSANAGIフルマネージドサービス

プライム・ストラテジー

サーバマネージド

WordPress保守

WordPress
チューニング

KUSANAGI フルマネージドサービス

パフォーマンスの
向上

PV数の増加
ユーザー体験の向上
管理者のストレスを軽減
サーバの負荷を軽減
システム全体の安定性
トータルコストの削減



超高速 WordPress 仮想マシン

KUSANAGI

Powered by  Prime Strategy



AppMedia

国内最大級ゲーム攻略情報サイト「AppMedia」

- ・ 表示速度やページ遷移時に時間がかかっていた。
- ・ アクセスが集中した際、サイトがダウンする恐れがあった。
- ・ 障害発生時に人員がアサインされず復旧に時間がかかることがあった。



超高速 WordPress 仮想マシン

KUSANAGI

Powered by Prime Strategy



AppMedia

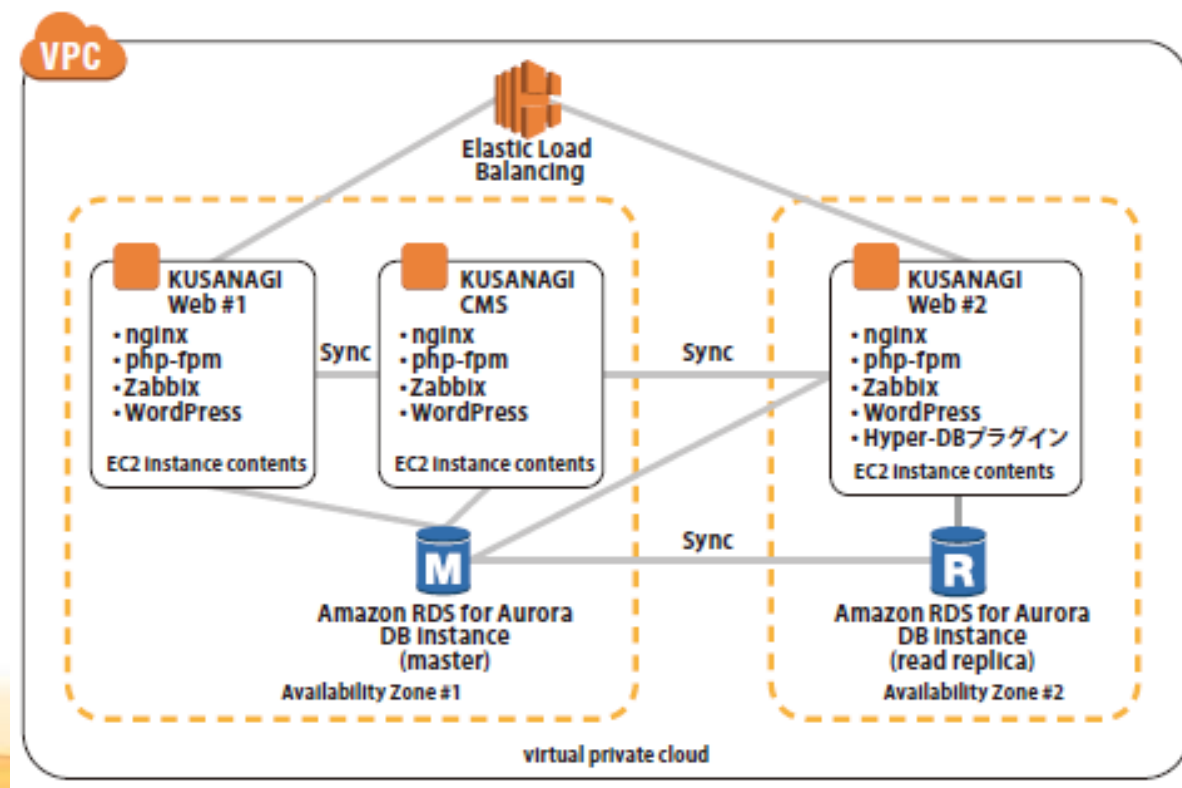
国内最大級ゲーム攻略情報サイト「AppMedia」

KUSANAGIの導入

プラグインの見直し

インスタンスおよび構成最適化

Amazon RDS for Auroraの採用





超高速 WordPress 仮想マシン

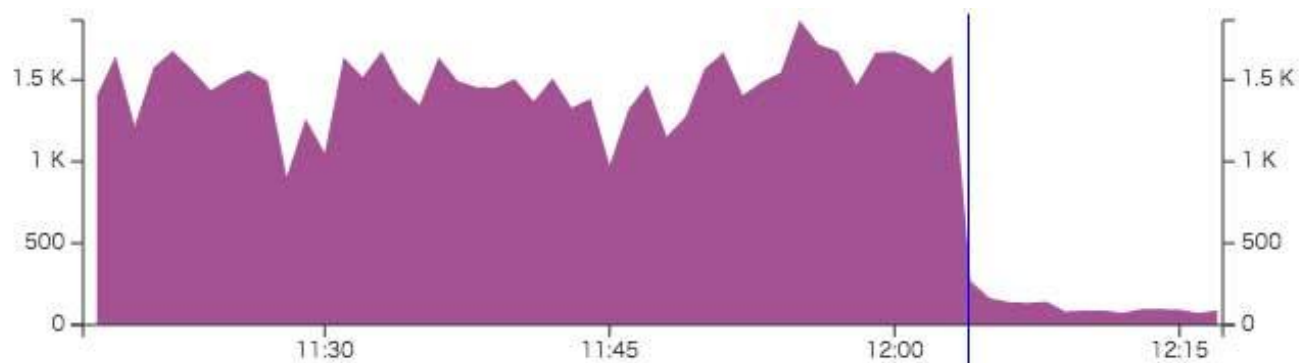
KUSANAGI

Powered by  Prime Strategy



AppMedia

国内最大級ゲーム攻略情報サイト「AppMedia」



今まではサイトパフォーマンスの悪さによる機会損失もあったはず。もっと早く切り替えれば良かったです。



日本語/英語対応可能な24/365のサポート対応可

PV数に応じた平均応答秒数SLA

プライム・ストラテジーブースでは

1. KUSANAGIパフォーマンス体験デモ
2. KUSANAGIベースのインフラ構成例
3. KUSANAGIマネージドホスティング事例紹介

を行っております。興味がおありでしたら是非お立ち寄りください。