



Yahoo!検索プラグインを活用した
検索結果で選んでもらうための方法

2010年7月24日(土)

ヤフー株式会社



自己紹介

西条 幸憲 (さいじょう ゆきのり)

所属

ヤフー株式会社

R&D統括本部 フロントエンド開発本部 検索開発部

経歴

- ベンチャー企業で旅行系サイトの開発
- Slerにてポータルサイト、ECサイトのシステムを設計、開発
- 2007年3月ヤフー入社。ソーシャル系サービスの企画、開発
- 2009年10月からYahoo!検索プラグインの企画を担当



セッションの流れ

1. Yahoo!検索プラグインの紹介
2. ローンチ後の状況
3. Yahoo!検索プラグインの対応方法
4. Yahoo!検索プラグイン対応のポイント



1. Yahoo!検索プラグインの紹介



Yahoo!検索プラグインの目的

検索結果に有益な情報を表示し
検索結果の中から
必要な情報を探しやすくする



標準型プラグイン



展開型プラグイン



現在までのアップデート内容

2009/12/16

- Yahoo!検索プラグイン ローンチ
- プラグイン追加
(グルメ、レシピ、リファレンス、オークション、Q&A)

2010/4/13

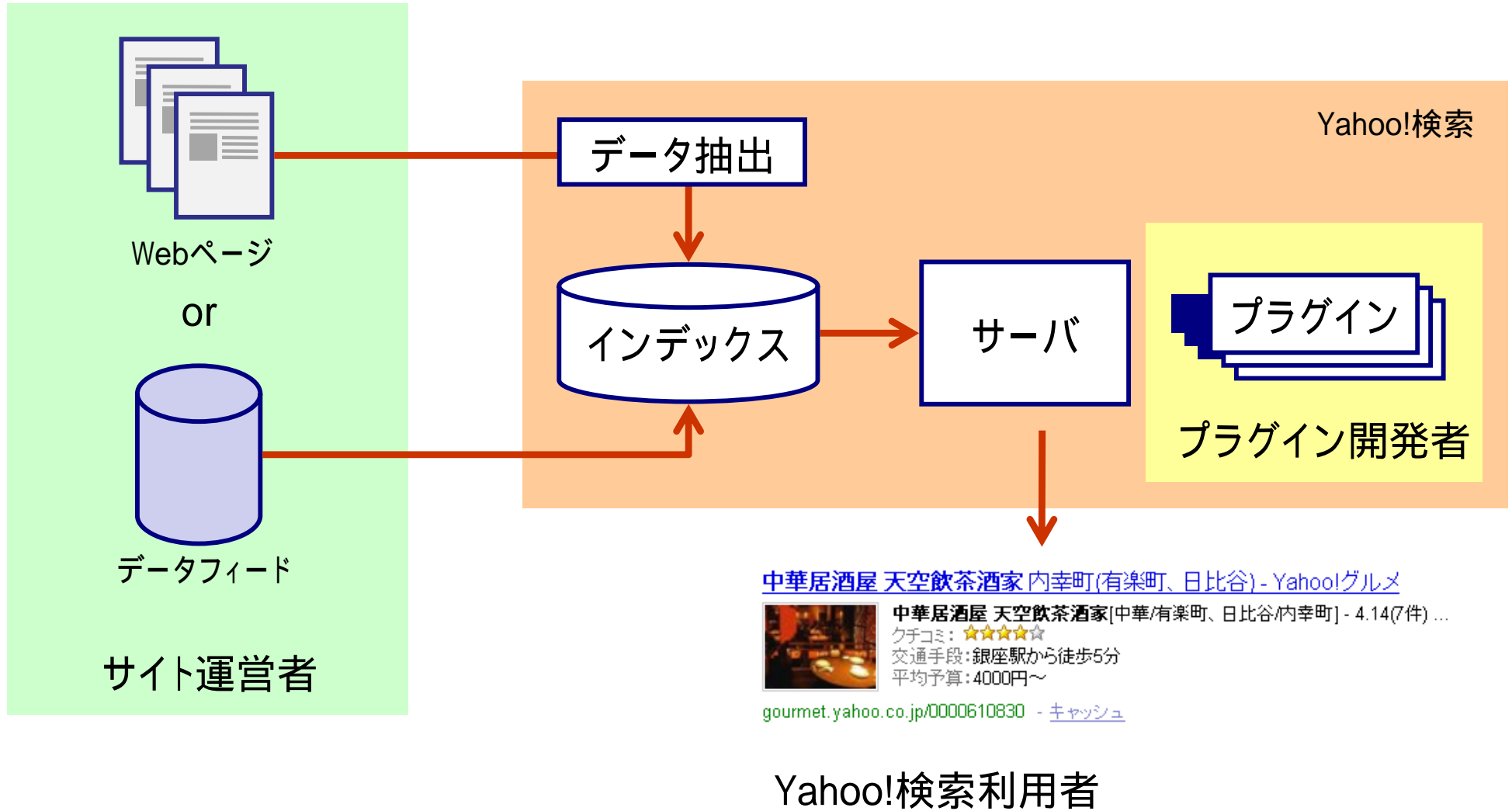
- Yahoo!検索プラグイン開発ツール ローンチ
- プラグイン追加(動画)

2010/7/13

- プラグイン追加(ショッピング)



Yahoo!検索プラグインの全体像

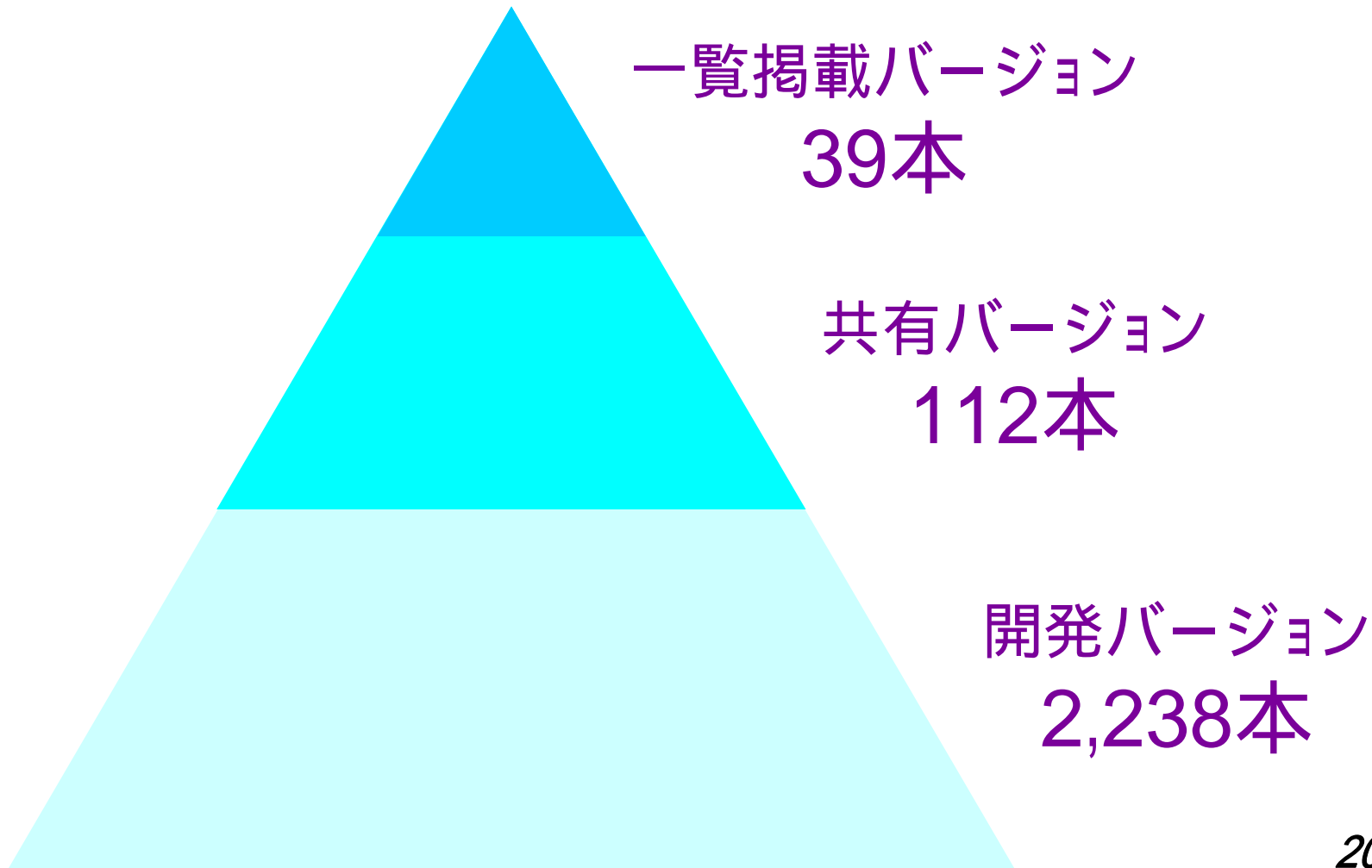




2. ローンチ後の状況



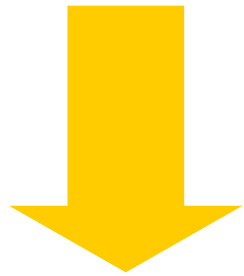
プラグイン数



2010/7/2現在



クリックの変化



CTR



遷移先の
滞在時間

検索結果で必要としている情報を選別でき
無駄なクリックを減らしながら
目的としている情報にたどりつけた

3. Yahoo!検索プラグインの 対応方法





検索利用者に使われるまでの流れ

1 対象ページ・項目の選定

2 構造化データの提供

3 開発ツールでプラグイン作成

4 プラグイン一覧掲載申請

5 プラグイン一覧掲載

数週間～

約2週間



構造化データ提供方法の比較

メタデータ埋込み

ページにメタデータを埋込む

一度埋込みをすると、その後の作業は発生しない

- × デザイン変更時にメタデータを消さないように注意する

データフィード

ヤフー独自のファイルフォーマットで構造化データを用意する

デザイン変更の影響を受けない

- × 定期的にファイルを作成する運用が必要になる



メタデータ埋込みフォーマット

RDFa

分野を問わず適用可能

Microformats

特定分野のみ可能

(hAtom hCalendar hCard hReview XFN hRecipe)



プラグインの開発の概要

必要なもの

Yahoo! JAPAN ID

開発スタイル

基本的な設定とPHPによるコーディング
検索結果のプレビューを確認しながら開発



4. Yahoo!検索プラグイン 対応のポイント



Yahoo!検索プラグインでできないこと

検索結果のランキングには影響しません

標準型プラグインの場合、レイアウトは変更できません

全ての検索利用者にプラグインが設定された状態にはなりません



対象ページの選定

ページ

- ひとつの商品や地域情報など利用者が最終的に到達するページが適用させやすい
- 更新頻度が高いページは検索結果の内容とずれる可能性が高くなるので適用させにくい



項目の選定

項目

- ページの内容を特徴づける項目を選定する
- 通常の検索結果で適切なサマリーが表示されない場合は、簡易的な説明文などをサマリーとして使う

推奨画像サイズ



81px × 61px (または等倍)

推奨画像サイズでない場合…

- 縦横比を維持して高さが61pxになるように縮小
- 横長の場合 左端から81pxを切取る
- 縦長の場合 左右に余白が入る



メタデータ埋込みのポイント

- 検索結果で表示する以外の項目にもメタデータを埋め込むと改変がしやすい
但し項目が多くなると抽出されません
- 標準的な語彙を使うと今後の応用が効く
 - ✓ RDF Schema, Vcardなど
 - ✓ Microformats

http://developer.search.yahoo.co.jp/smguide/profile_vocab.html



掲載申請時の注意点



検索結果に有益な情報を表示していますか？



プラグインの説明文は適切に書かれていますか？



プレビュー用のURLは正しく設定されていますか？



最後に

検索結果で選んでもらうために、今後は有益な情報を表示していることも重要になっていきます
魅力的な検索結果を検索利用者に提供できるように
Yahoo!検索プラグインを活用してください

・Yahoo!検索プラグインについて
<http://gallery.search.yahoo.co.jp/welcome>

・Yahoo!検索プラグイン開発ツール
<http://developer.search.yahoo.co.jp/>

ご清聴ありがとうございました

