

検索の高速化

2018年10月

Apache Solr によるレスポンスの大幅改善

Web サイトあるいは業務システムで検索が重い、検索のオプション選択で結果がリアルタイムに切り替わらないなどのレスポンス問題に直面した時、Apache Solr を導入することで、劇的な改善が可能です。機会損失を軽減する施策として、導入を検討されてはいかがでしょうか。



✓ 分散処理による処理の高速化

✓ 稼働状況にあわせて拡張できるスケーラビリティ

✓ 負荷分散、バックアップなどが容易

✓ API によるクラウド型サービスも提供可

ファセット検索

高速なインデックスサービスにより、ほぼリアルタイムに検索結果数を変動。検索オプション機能がある画面におけるユーザビリティを強化します。

位置情報からの空間検索

地図検索機能において、特定の地点から半径 5 キロといった検索を即座に行うことができます。モバイルファーストな Web サービスのレスポンスを大幅強化。

スコアリングとカスタムランキングによる検索結果の調整

項目や検索ワードの重みづけを考慮し、サービス提供側の意図を反映した検索結果を柔軟に出力できます。掲載料を多く払っている顧客の上位表示や、駅から近い順に候補を出すことができます。

類似文書検索、グルーピング

都道府県から「東京エリア」等、ジャンル毎に出力したい、検索ワードに類似するレコードを抽出など優れた検索機能があります。

レコメンド機能

検索結果から、おすすめの類似データを出力できます。

HTML、XML、Word、Excel、PDF からのデータ取得

様々な元データからインックスを作成可能です。

弊社ではお客様の現況に合わせて、適切なスケールでの導入支援をサポートいたします。



株式会社ワッシューラボ

東京都新宿区四谷四丁目 2 8 大木戸ビル 2 階

URL <https://washu-lab.com>

TEL 03-6273-2723 MAIL info@washu-lab.com

担当者 川越 (かわこし)