

一太郎 IFilter 64ビット用のSharePoint2010対応レジストリ設定

2011年7月27日 (株)ジャストシステム

■1.概要

この文書では、一太郎 IFilter 64ビット用を使ってSharePoint2010上のファイルをクロールできるようにするための、レジストリ設定方法について説明します。

■2.レジストリ登録

SharePoint2010がインストールされている環境で以下のようにレジストリを設定します。
値の種類は特に記述がない限り REG_SZ です。

MIME Type の設定

- HKEY_LOCAL_MACHINE¥SOFTWARE¥Microsoft¥Office Server¥14.0¥Search¥Setup¥Filters
にキー「jtd」を追加
- HKEY_LOCAL_MACHINE¥SOFTWARE¥Microsoft¥Office Server¥14.0¥Search¥Setup¥Filters¥jtd
@Extension=jtd
@FileTypeBucket=1 ←(REG_DWORD)
@MimeTypes=application/x-js-taro

拡張子との関連づけ

- HKEY_LOCAL_MACHINE¥SOFTWARE¥Microsoft¥Office Server¥14.0¥Search¥Setup¥ContentIndexCommon¥Filters¥Extension にキー「jtd」、「jtdc」、「jtt」、「jttc」を追加
- HKEY_LOCAL_MACHINE¥SOFTWARE¥Microsoft¥Office Server¥14.0¥Search¥Setup¥ContentIndexCommon¥Filters¥Extension¥jtd
@(既定)={245C5098-2C07-4013-814A-A974683673E3}
※キー「jtdc」、「jtt」、「jttc」にも同じ設定を行います。

※ SharePoint 2007 の場合は、MIME type、拡張子との関連づけともに[14.0]→[12.0]となります。

SharePoint 上での操作

- 1.スタートメニューの[SharePoint 2010 サーバーの全体管理]を実行します。
- 2.「アプリケーション構成の管理」の「サービス アプリケーションの管理」をクリックします。
- 3.「サービス アプリケーション管理」ページの「Search Service Application」をクリックします。
- 4.「Search Service Application:検索管理」ページの左フレームの「ファイルの種類」をクリックします。
- 5.「新しいファイルの種類」をクリックして、jtd、jtdc、jtt、jttcを追加します。

■3.サービスの再起動

管理者実行のコマンドプロンプトで以下を順に実行します。

```
>net stop osearh14
```

```
>net start osearh14
```

```
>iisreset
```

※ SharePoint 2007 の場合は、[osearh14]→[osearh]となります。

■4.SharePointサイトのフルクロールを実行する

- 1.スタートメニューの[SharePoint 2010 サーバーの全体管理]を実行します。
- 2.「アプリケーション構成の管理」の「サービス アプリケーションの管理」をクリックします。
- 3.「サービス アプリケーション管理」ページの「Search Service Application」をクリックします。
- 4.「Search Service Application:検索管理」ページの左フレームの「クローラーコンテンツ ソース」をクリックします。
- 5.「Search Service Application:コンテンツ ソースの管理」の「ローカルのSharePointサイト」を右クリックして「フルクロールの開始」を実行します。

(「ローカルのSharePointサイト」の状態が「アイドル」になっていないとフルクロールは実行できません。
その場合はページを更新し、それでも「アイドル」にならない場合は少し待ってから再度更新します。)

以上でフルクロールが実行されます。

フルクロールが完了後に5のページを更新すると、「ローカルのSharePointサイト」の状態が「アイドル」になります。

正しくクロールできていれば、SharePointサイトからファイルが検索できるようになります。

■5.参考

- SharePoint 2010 での PDF 検索

http://blogs.technet.com/b/sharepoint_support/archive/2011/04/01/sharepoint-2010-pdf.aspx

- SharePoint 2010 - Configuring Adobe PDF iFilter 9 for 64-bit platforms

<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;en-us;2293357>

以上