

新しいMovable Type 4

藤本 壱

自己紹介

- 1969年兵庫県伊丹市生まれ
- フリーライター暦14年
- パソコン関連書籍多数執筆
 - Movable Typeで作る最強のブログサイト
プラグイン & カスタマイズ 編（ソーテック社）
等
- Movable Typeユーザー暦3年弱
 - MT3.1時代から利用
- マネー関連書籍も執筆
 - Excelでできる株価チャートらくらく分析法（自由国民社）等

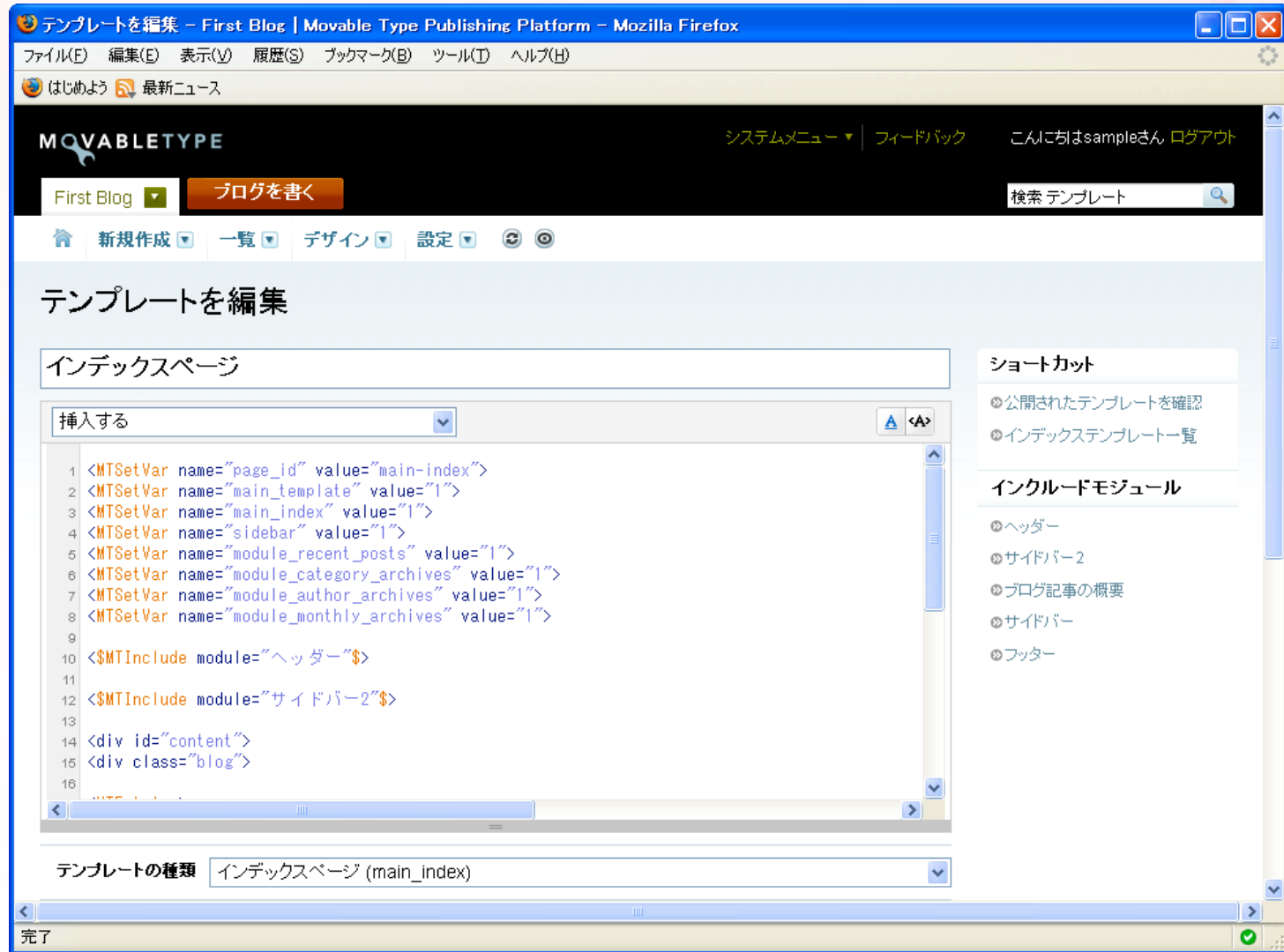
Movable Type 4の新機能

- ユーザーインターフェースの一新
- ファイル管理機能
- コメント機能の強化（認証／返信）
- ユーザー管理機能の強化
- ページ作成機能
- アーカイブ種類の追加
- 複数ブログの情報の出力
- 「変数」の活用
- オープンソース版MT

リッチテキストエディター



テンプレートの構文強調表示



ファイル管理機能

- 画像／音声／動画等のファイルをMTで管理
- 画像等にタグ付けが可能



ファイル管理関連のタグ

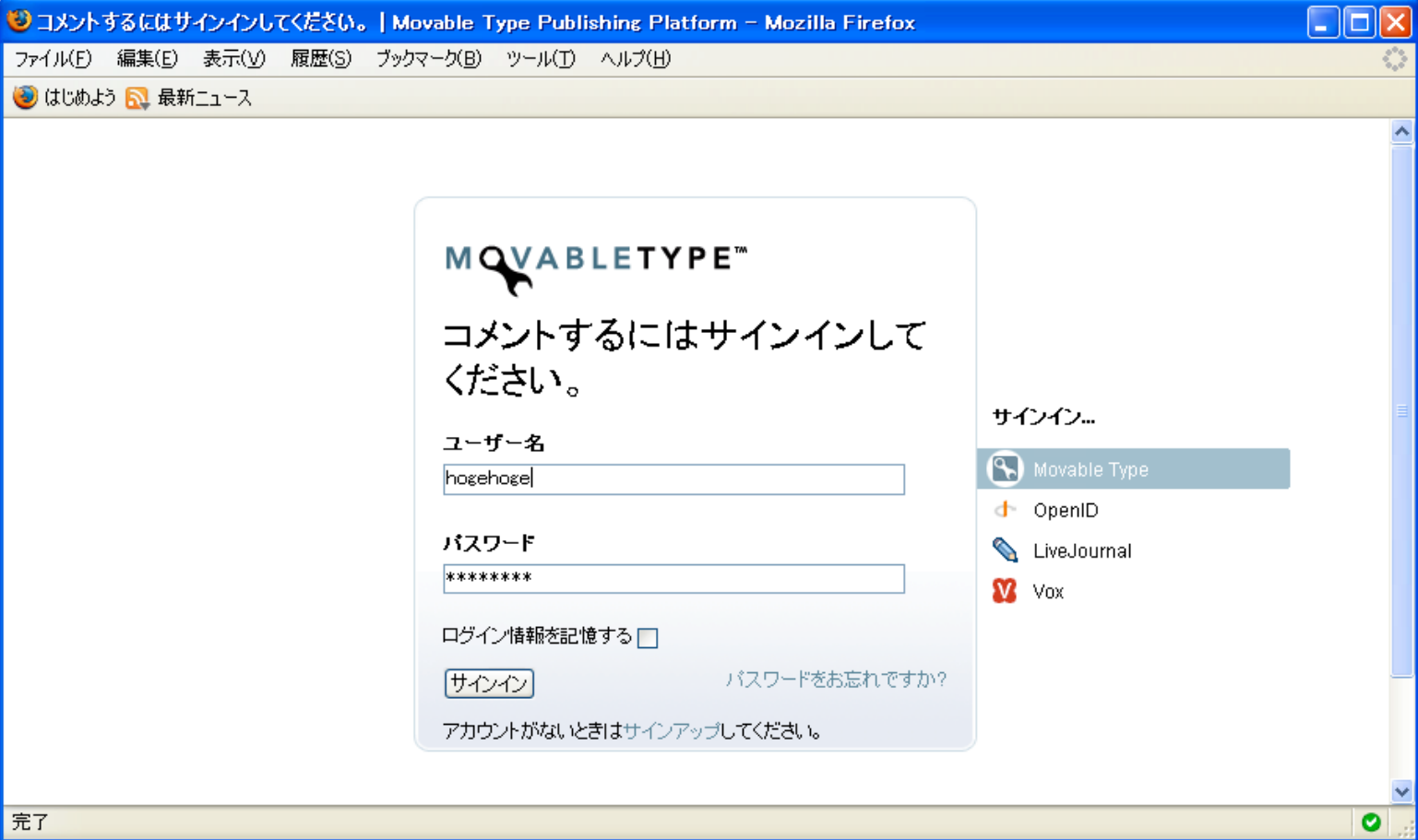
➤MTAsset系のタグが追加

例：最近の画像を10件出力

```
<MTAssets type="image" lastn="10">
<p>
  <a href="<$MTAssetURL$">">
    "
  alt="<$MTAssetFileName$">" />
  </a>
</p>
</MTAssets>
```

コメント時の認証機能の追加

➤ MT独自/OpenID/VOX/LiveJournal



コメントするにはサインインしてください。 | Movable Type Publishing Platform - Mozilla Firefox

ファイル(E) 編集(E) 表示(V) 履歴(S) ブックマーク(B) ツール(T) ヘルプ(H)

はじめよう 最新ニュース

MOVABLETYPE™

コメントするにはサインインしてください。

ユーザー名
hogehoge

パスワード

ログイン情報を記憶する ☐

パスワードをお忘れですか?

アカウントがないときはサインアップしてください。

サインイン...

- Movable Type
- OpenID
- LiveJournal
- Vox

完了

コメントに対する返信

コメントの一覧 - Movable Type 4 Blog | Movable Type Publishing Platform - Mozilla Firefox

ファイル(E) 編集(E) 表示(V) 履歴(S) ブックマーク(B) ツール(T) ヘルプ(H)

はじめよう 最新ニュース

MOVABLETYPE システムメニュー フィードバック

コメントに返信

sampleからMovable Type 4発表へのコメント(2007年7月24日)

コメントのテスト

返信

返信のテスト

キャンセル 確認 投稿

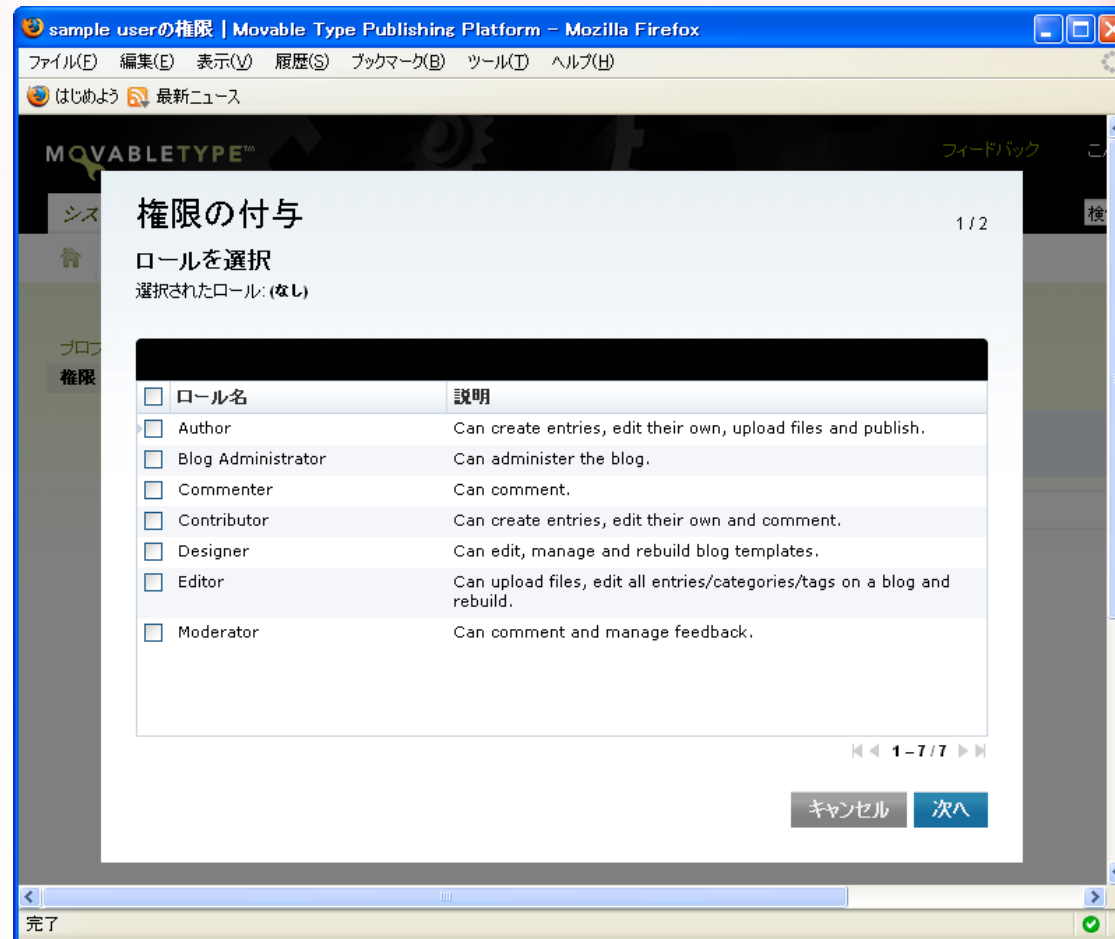
完了

コメント返信関連のタグ

タグ	内容
MTCommentReplies	返信の一覧を出力
MTIfCommentReplies	返信があるかどうかを判断
MTCommentRecurse	返信を再帰的に出力
MTCommentParent	返信先コメントを出力
MTIfCommentParent	返信先コメントがあるかどうかを判断

ユーザー管理機能

➤ ユーザーごとに権限を付与



ページ作成機能

- エントリーではないページを作成
- エントリーとほぼ同等の機能
- テンプレートに沿ったページ作成
- MTPageBody等のページ関連のタグが追加

ページ作成機能

The screenshot shows the 'ウェブページを作成' (Create Web Page) interface of the Miovable Type 4 Blog. The browser window title is 'ウェブページを作成 - Miovable Type 4 Blog | Movable Type Publishing Platform - Mozilla Firefox'. The address bar shows 'http://localhost:8080/'. The page has a dark header with the 'MQVABLETYPE' logo, a 'システムメニュー' (System Menu) dropdown, a 'フィードバック' (Feedback) link, and a user login 'こんにちはsampleさん ログアウト' (Hello sample-san Logout). Below the header is a navigation bar with 'Miovable Type 4 Blog' and a 'ブログを書く' (Write Blog) button. A search bar labeled '検索 ウェブページ' (Search Web Page) is also present. The main content area is titled 'ウェブページを作成' (Create Web Page) and contains a 'ウェブページの作成' (Create Web Page) section. This section has a '本文' (Main Text) tab and a '続き' (Continue) tab. The '本文' tab is active, showing a rich text editor with a toolbar containing icons for bold, italic, underline, link, unlink, list, and image. The text area contains the placeholder text 'エントリーと同様の機能でウェブページの作成が可能' (You can create web pages with the same functionality as entries). To the right of the text area is a 'ショートカット' (Shortcut) section with 'クイックポスト' (Quick Post) and '表示オプション' (Display Options) links. Below the text area are sections for 'メタデータ' (Metadata) and '公開' (Publish). The 'メタデータ' section includes 'タグ' (Tag) and 'キーワード' (Keyword) input fields. The '公開' section includes a '公開状態' (Publish Status) dropdown set to '下書き' (Draft) and a '公開日' (Publish Date) field set to '2007-07-24'. The 'コミュニケーション' (Communication) section includes '受信設定' (Receive Settings) with checkboxes for 'コメント' (Comment) and 'トラックバック' (Trackback). The bottom status bar shows '完了' (Completed) and a green checkmark icon.

ウェブページを作成 - Miovable Type 4 Blog | Movable Type Publishing Platform - Mozilla Firefox

ファイル(E) 編集(E) 表示(V) 履歴(S) ブックマーク(B) ツール(T) ヘルプ(H)

はじめよう 最新ニュース

MQVABLETYPE システムメニュー フィードバック こんにちはsampleさん ログアウト

Miovable Type 4 Blog ブログを書く 検索 ウェブページ

新規作成 一覧 デザイン 設定

ウェブページを作成

ウェブページの作成

本文 続き フォーマット: リッチテキスト

A* A* B I U S [Link Icon] [Image Icon] [Code Icon]

エントリーと同様の機能でウェブページの作成が可能

ショートカット
クイックポスト
表示オプション

メタデータ

タグ

キーワード

公開

公開状態 下書き

公開日 2007-07-24 09:59:40

コミュニケーション

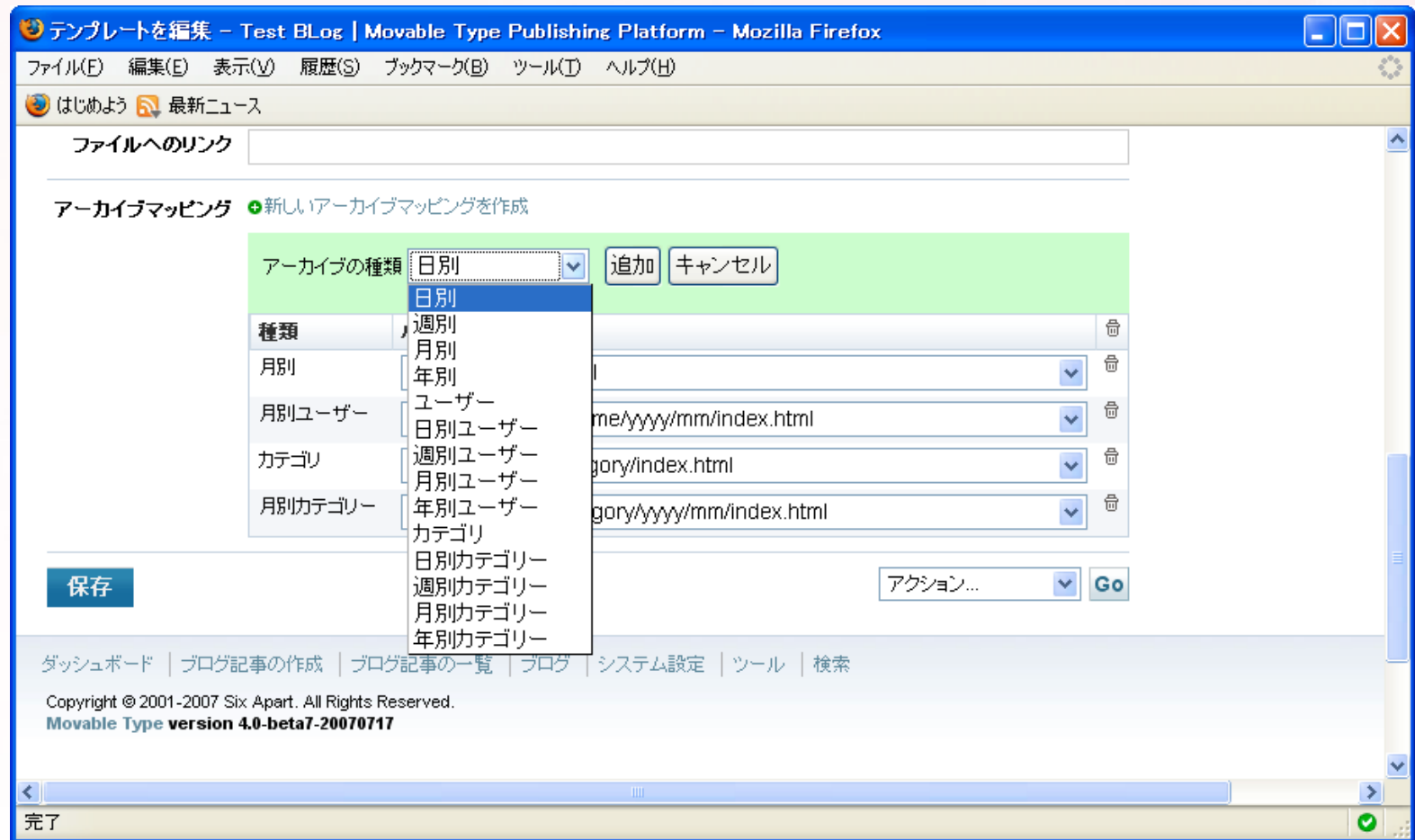
受信設定 ☐ コメント ☐ トラックバック

完了

アーカイブ種類の追加

- 年別
- 年／月／週／日別カテゴリー
- ユーザー
- 年／月／週／日別ユーザー

アーカイブ種類の追加



複数ブログの情報を出力

➤ `include_blogs="x,y,z"`アトリビュート

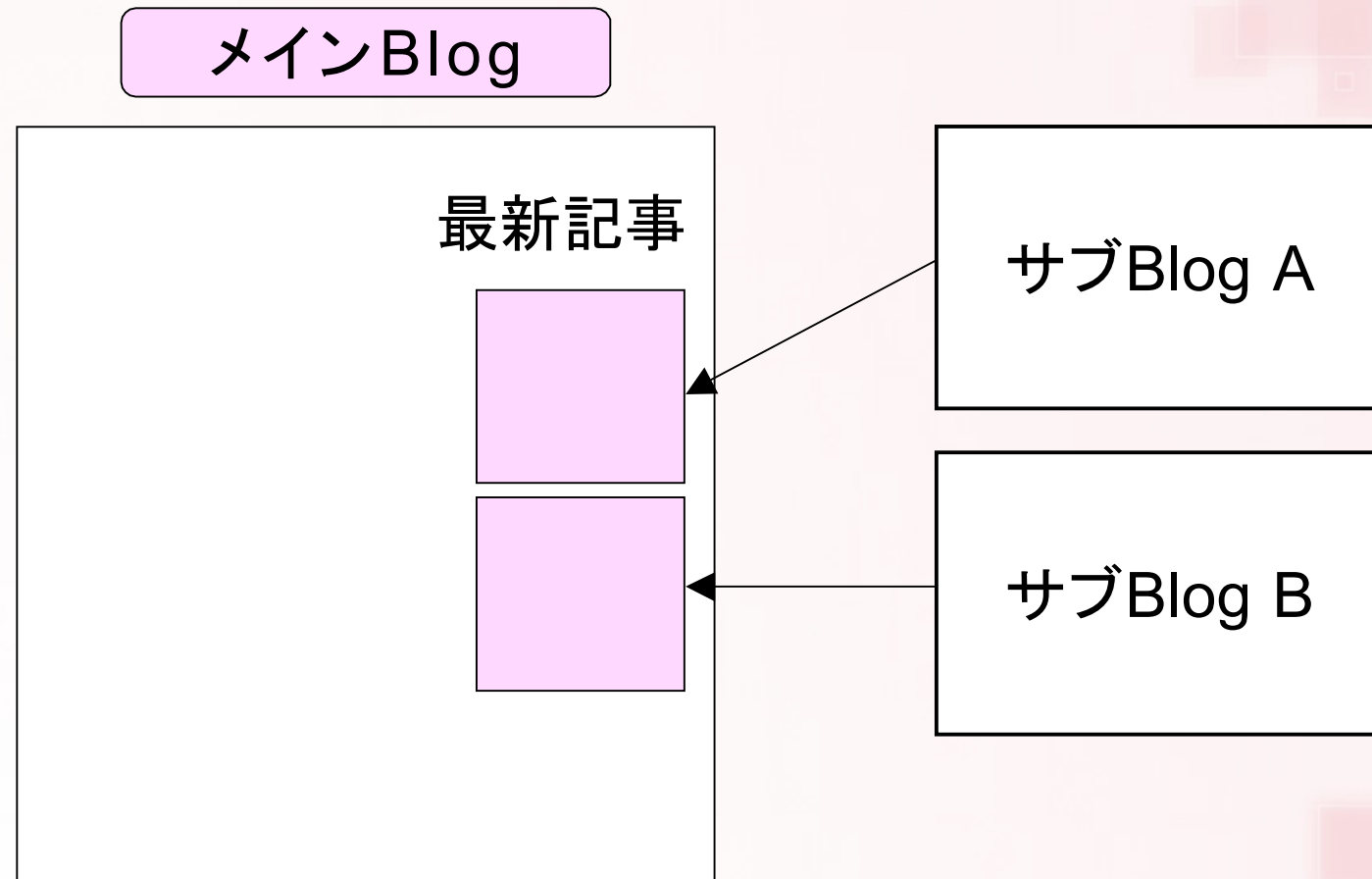
例：IDが1／2／3番のブログから、最近のエントリーを10件出力

```
<ul>  
<MTEntries include_blogs="1,2,3" lastn="10">  
<li><$MTEntryTitle>(<$MTBlogName$>)</li>  
</MTEntries>  
</ul>
```

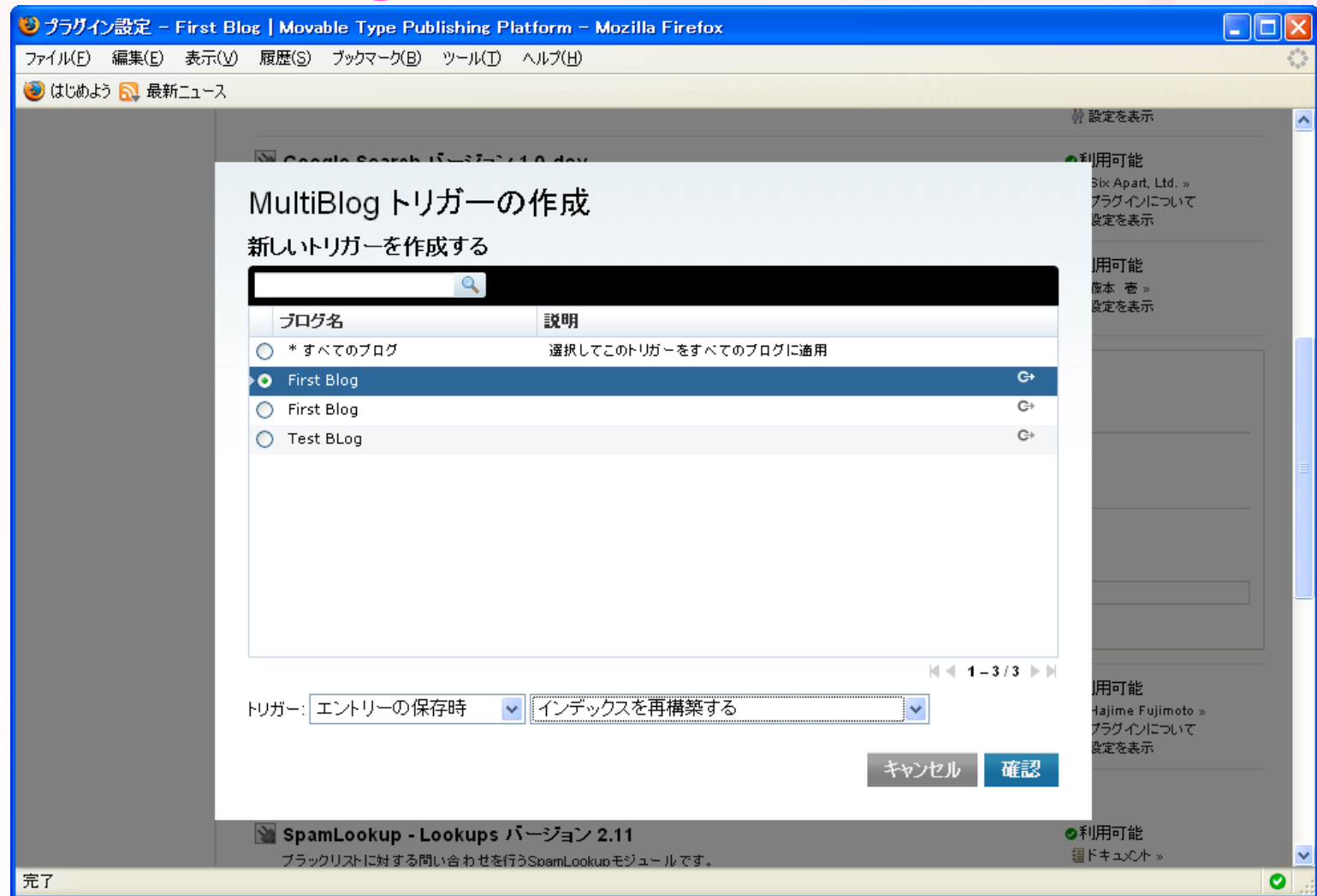
➤ `exclude_blogs="x,y,z"`アトリビュートで除外も可能

MultiBlogプラグイン同梱

➤ 複数Blogにまたがる再構築を管理



MultiBlogプラグインの設定



変数の活用

➤ テンプレートタグの属性に
変数を利用可能

例: 変数blogsを定義して、MTEntriesタグのinclude_blogs
属性で使用

```
<MTSetVar name="blogs" value="1,2,3">
```

```
<ul>
```

```
<MTEntries include_blogs="$blogs"
```

```
lastn="10">
```

```
<li><$MTEntryTitle>(<$MTBlogName$>)</li>
```

```
</MTEntries>
```

```
</ul>
```

変数の値
に

置き換わ
る

変数による条件判断

➤MTIfタグで変数の値を判断

例

<MTIf name="main_index">

変数「main_index」が定義されている

場合の出力内容

<MTElse>

変数「main_index」が定義されていない

場合の出力内容

</MTIf>

ブロックタグ内で使える変数

変数	内容
__first__	ブロックの先頭
__last__	ブロックの最後
__odd__	奇数回目の繰り返し
__even__	偶数回目の繰り返し
__counter__	繰り返し回数

ブロックタグ内の変数の利用 例

例：最近10件のエントリーのタイトルと連番を

背景色を白と灰色に交互に列挙 偶数件目の判断

```
<MTEntries lastn="10">  
  <div<MTIf name="__even__">  
    class="back_gray"</MTIf>>  
    <MTVar  
      name="__counter__">:  
      <$MTEntryTitle>  
    </div>  
</MTEntries>
```

連番

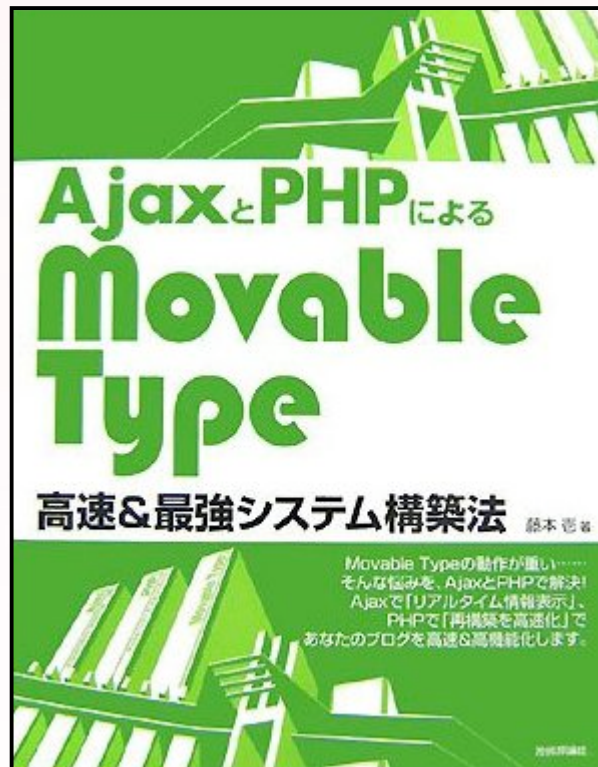
既存プラグインの対応

- Transformer系プラグインは×
例) RightFields
- エントリーの「created_on」フィールドを扱うプラグインは△
- その他のプラグインはおおむね○

オープンソース版MT

	MTOS	MT4個人	MT4商用
料金	無償	無償	有償
商用利用	○	×	○
投稿者数	無制限	無制限	有償
再配布	○	×	×
6Aの サポート	×	○	○
機能	基本のみ	基本 + α	基本 + α

MT関連書籍発売中



AjaxとPHPによる
Movable Type
高速&最強
システム構築法

技術評論社
3,129円（税込）