

Drupal™

コンテンツ管理について

Drupalによるホームページ作成勉強会

開催日 2013年8月8日(木) 18:30-20:30

目次

I.	勉強会の進め方	2
	説明とハンズオン	
II.	コンテンツ管理	3
	始めに、Drupal7 の概要	
	コンテンツ管理の概念	
	コンテンツタイプの作成	
III.	イメージのアップロードフィールドを作成	4
	イメージフィールドの追加	
	イメージフィールドの概要	
	インサートの説明	
IV.	タグフィールドの作成	5
	イメージフィールドの追加と同じようにタグフィールドの追加	
V.	表示管理	5
	追加したイメージフィールドの表示設定	
VI.	コンテンツの権限	5
VII.	リビジョン管理	6
VIII.	さらに詳しく	6

勉強会の進め方

みなさんと相談する内容

1. 勉強会のテーマ

参考としてリストアップしてみました。 次回 9月のテーマは？

○ D r u p a l 7 の標準機能

- ・ コンテンツタイプ <-- 第1回目のテーマ

以下の機能は WordPress にあるかも？ それほどニーズがないかも

- ・ タクソノミー
- ・ ユーザプロファイルのページ、ダッシュボード

○ 拡張モジュール

- ・ V i e w s
- ・ Panel レイアウト
- ・ OG 多機能なユーザ管理、
- ・ Workbench ワークフロー機能
- ・ Rules
- ・ Rooms 部屋の予約 他のアイテムへも可能
- ・ Drupal commerce
- ・ Drush コマンド システム管理で便利
- ・ Features サイトの機能をパッケージ化管理

下記のモジュールは開発者向けなので必要ないかも

- ・ Devl モジュールやテーマの開発者向けデバッグツール

○ ディストリビューション

W o r d P r e s s でもあるかもしれません。 ニーズのありそうな

ものに絞る

- Commerce kickstart
- OpenPublish ニュースやパブリッシングサイト向け
- Drupal Commons SNS サイト
- Open Deals Drupal Distribution オークションサイト
- Open Atrium グループ、チーム内のグループウェア的な機能
- Recruiter 人材ビジネスサイト
- ELMS e ラーニング
- Julio 学校などの学部内でのサークルや部活動を含めたポータルサイト

○時期バーションの Drupal 8

説明とハンズオン

Cmslabo.org サイトを使って、全員で操作しながら学ぶ

重要な機能は、2 時間では説明できない場合、2 回に分ける。もしくは、日程をずらして、多くの人が学べるように回数を調整する。

使った資料は、cmslabo.org サイトにアップロードして公開する。

将来的には、電子出版で資料を販売できるように努力する。

コンテンツ管理

Drupal6 の時に CCK (Content Construction Kit) と言われたモジュールが Drupal7 から標準コアとなりました。

Drupal 7 ではコンテンツ管理と言います。

始めに、Drupal7 の概要

アドミン画面の説明

コンテンツ管理の概念

ノードとは

なぜノードなのか

コンテンツタイプの作成

名前（マシン名）

投稿フォームの設定

掲載オプション

表示設定

コメントの設定

メニューの設定

XML サイトマップはオプションモジュールです。

イメージのアップロードフィールドを作成

作成したコンテンツにイメージのアップロードを追加します

イメージフィールドの追加

イメージフィールドの概要

イメージスタイルの設定

環境設定 → 画像スタイル → スタイルの追加

インサートの説明

追加モジュールです

タグフィールドの作成

イメージフィールドの追加と同じようにタグフィールドの追加

既存フィールドを活用、タクソノミーなどの既存タグ

表示管理

追加したイメージフィールドの表示設定

コンテンツの権限

作成したコンテンツタイプの権限 アドミン → ユーザ → 権限 → ノード

Cmslabo.org サイトの Access Control は追加モジュールです。

リビジョン管理

自動的にノードごとに管理される

さらに詳しく

フィールドの概要

フィールドタイプ（データへ保存するタイプ）

ウィジェット（フォーム要素） リスト（テキスト、整数、浮動小数点数値） 表示（チェックボックス、ラジオボタン、選択リスト）