

フロントエンドに AngularJS を使う Decoupled を学ぶ Drupal をやさしく学ぶ勉強会

開催日 2017年7月26日(木) 19:00-21:30

# 目次

I.	はじめに	2
	Drupal 7&8のコア	
	Drupal 8のステータス	
	トピックス	
	便利なツールやシステム	
	デジタルマーケティング資料	
	次回の勉強会	
	なんでも質問コーナー	
II.	Dries さんのブログより	4
III.	Decoupled に関する話題	5
IV.	今月のモジュール	6
٧.	Decoupled Drupal with AngularJS	6
	Course Description:	
VI.	ディスカッション	7
VII.	クレジット、謝辞、ライセンス	8
	クレジット	
	謝辞	
	ライセンス	

### はじめに

### Drupal 7&8のコア

7月26日(水) https://www.drupal.org/project/drupal

#### Recommended releases

These are stable, well-tested versions that are actively supported.

Drupal core 8.3.5

Released: Jul 06 2017

The next patch release of Drupal 8 is ready for new development and use on production sites.

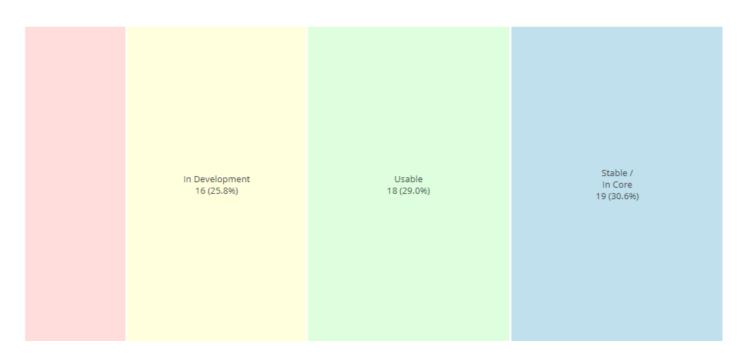
Drupal core 7.56

Released: Jun 22 2017

If you need stability and features from the widest variety of contributed modules and themes, this is the version for you.

### Drupal 8 のステータス

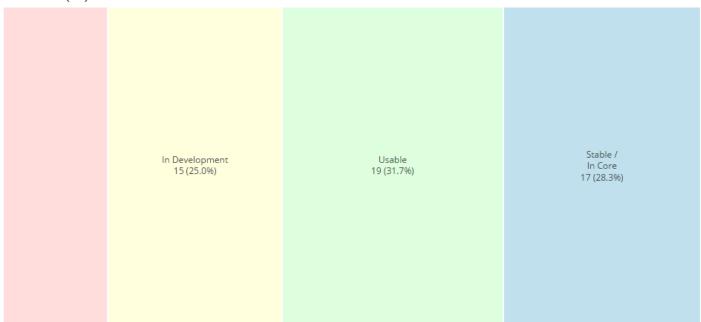
7月26日(水) Drupal 8 について、 https://www.drupal.org/drupal-8.0/get-involved



6月29日(木)

In Development 16 (26.7%)	Usable 18 (30.0%)	Stable / In Core 17 (28.3%)
------------------------------	----------------------	-----------------------------------

### 5月29日(月)

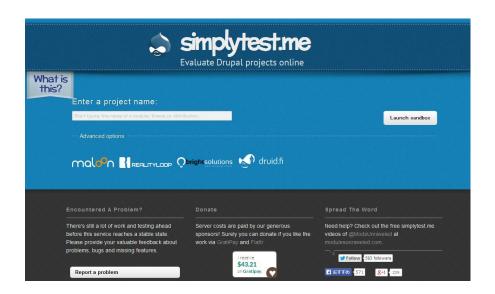


### トピックス

9月9日 (土) の Global Training Day 「もくもく会コース」と「初心者入門コース」 予定

#### 便利なツールやシステム

さまざま Drupal のコアや拡張モジュール、テーマ、ディストリビューションなどを無料で 24 時間、AWS クラウドで体験できます。 http://simplytest.me/



### デジタルマーケティング資料

個人間でカーシェア

バナー広告は消滅に向かうのか?

#### 次回の勉強会

8月17日(木)午後7時~ 横浜 かながわ県民センター702号室 AngularJS+Drupal Decoupled の復習8月30日(水)午後7時~ 中央区久松町区民館5号室 まだ詳細は未定ですが。その他、話題募集中勉強会のテーマについて、ご希望をご連絡下さい。皆さんのご要望にお応えできるように努力します。

#### なんでも質問コーナー

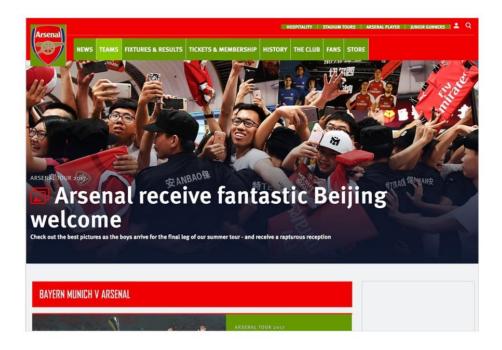
Drupal や CMS、クラウドなど、ご質問をお受けいたします。

### Dries さんのブログより

Arsenal using Drupal

### Arsenal using Drupal

As a Belgian sports fan, I will always be a loyal to the Belgium National Football Team. However, I am willing to extend my allegiance to Arsenal F.C. because they recently launched their new site in Drupal 8! As one of the most successful teams of England's Premier League, Arsenal has been lacing up for over 130 years. On the new Drupal 8 site, Arsenal fans can access news, club history, ticket services, and live match results. This is also a great example of collaboration with two Drupal companies working together – Inviqa in the UK and Phase2 in the US. If you want to see Drupal 8 on Arsenal's roster, check out https://www.arsenal.com!



## Decoupled に関する話題

- RESTful (Drupal 7) の概要 https://www.drupal.org/project/restful
- Drupal RESTful wiki https://github.com/RESTful-Drupal/restful/wiki
- Drupal API-First initiative <u>A roadmap for making Drupal more API-first</u>
   https://www.drupal.org/blog/roadmap-making-drupal-more-api-first
- DrupalCon Baltimore API-First Initiative

https://events.drupal.org/baltimore2017/sessions/api-first-initiative

API-First Drupal and the Future of the CMS
 https://www.youtube.com/watch?v=IHMz3VTj0eU

 DrupalCon Baltimore 2017: Future of the CMS: Decoupled, multichannel, and content-as-a-service https://www.youtube.com/watch?v=hDHxYyYgv5k

Contenta Makes Your Content Happy "Contenta CMS"
 https://medium.com/@mateu.aguilo.bosch/contenta-makes-your-content-happy-6f76bbe0cdae

# 今月のモジュール

今月はお休みです。

# Decoupled Drupal with AngularJS

Speakers: Mr.Adrian Pintilie & Mr.Ionut Stan (Softescu 社)

https://www.drupal.org/softescu-srl https://softescu.com/

### **Course Description:**

This is an intermediate course intended to those who want to build advanced frontend interfaces for enterprise business applications.

During the session you will learn how you can integrate Drupal 8.x with AngularJS and use the power of Drupal 8.x to send data via web services.

The course will be 60% about AngularJS and 30% about Drupal 8.x and 10% on frontend design.

### 1) Introduction to decoupled Drupal (history, evolution)

#### 2) Introduction to AngularJS

- Setting up a development environment
- Components
- Services
- Routing

### 3) Intermediate course on AngularJS

- Angular Architecture
- Template and Data Binding
- Forms
- Routing & Navigation

### 4) Drupal 8 - RESTful Web Services API

- Getting started
- CRUD operations

#### 5) What is a decoupled frontend and what it can be used for?

- Description on applications that can use decoupled frontend
- Architecture of a decoupled frontend

### 6) Connecting a AngularJS interface to a Drupal backend via web services

- Case study on building an AngularJS with Drupal
- Demo code

### 7) Performance of AngularJS interfaces

- Discussion on the performance of AngularJS
- Future steps in decoupled interfaces

# ディスカッション

Drupal、WordPress、オープンソースコミュニティ、CMS などの質疑応答

# クレジット、謝辞、ライセンス

### クレジット

このマニュアル作者は、Gennai3株式会社の程田和義です。

お問合せ 電子メール hodota@gennai3.co.jp 電話 044-220-1588

#### 謝辞

本マニュアル作成は、主に以下のサイトを参考にしました。心より感謝いたします。

出典: Drupal.org simplytest.me

### ライセンス

Drupal は Dries Buytaert による登録商標です。その他本マニュアルで使われている製品および名称については、それぞれの所有者の商標または登録商標です。