

OpenUploadインストール

GDインストール

OpenUploadではファイルのダウンロード削除に画像キャプチャ認証を使うためGDライブラリが有効化されている必要がある。

1. [phpinfo.php](#)でPHPバージョンとGDの有無を確認する。
2. PHPのgdパッケージを検索してインストールする。
3. phpinfo.phpでGDのインストールを確認する。

```
apt list | grep "php" | grep "gd"
sudo apt-get install php7.4-gd
sudo systemctl restart apache2
```

OpenUploadインストール手順

OpenUploadのインストールメモ

1. [プロジェクトページ](#)からソースコードをダウンロードする。
2. アーカイブを展開し、Webサーバーのディレクトリに展開する。
3. 展開したファイルをApacheの権限で更新できるように所有者を変更する。
4. ブラウザでセットアップページにアクセスし設定を行う。
 1. 例 : <https://kijima.mydns.jp/openupload/>

セットアップページ

Welcome

- [Next»] をクリック

PHP Setup check

1. [Check] をクリック
2. PHP INI Settings で以下がGoodであること
 1. File Uploads are enabled
 2. Optional Values
 3. Magic Quotes: disabled
 4. Fileinfo extension: installed
 5. MySQLi Support: exists
 6. PDO Support: exists
 7. PDO::mysql Support: exists
 8. GD Support: exists
3. [Next»] をクリック

Paths

1. 以下のパス構成を確認する。
 1. Install PATH:
 2. WWW Server URL:
 3. WWW Root Path
 4. DATA PATH:
2. 問題なければ[Next»] をクリック

Database Type

- 今回はmysqlを選択して[Next»] をクリック

Database Options

- 下記のように構成する。

Database Type:	mysql
Host:	localhost
Username:	fileadmin
Password:
DB Name:	openupload
Table prefix:	<blank>
Create the database?	<check>
Also create user?	<check>
DB Admin user:	root
DB Admin password:
Populate database	Restricted mode

1. [Test connection] を押して確認する。
 1. OKなら **Database connection SUCCESSFULL.** となる。
2. [Next»] をクリック

Application options

1. 下記の項目を設定する。
2. [Next»] をクリック

WebMaster E-mail:	<mail@address>
Site E-mail:	<mail@address>

Users

1. 下記の項目を設定する。
2. [Next»] をクリック

Administrator:	fileadmin
Admin password:	••••••••
Admin group:	admins
Users group:	registered
Not registered group:	unregistered

Plugins

- 下記の項目を有効にする。
 - captcha
 - compress
 - email
 - expire
 - filesize
 - grouponip
 - mimetypes
 - password
- [Next»] をクリック

Database initialization

- Debug database query errors** にチェックを入れる。
- [Execute] をクリックして、下記の結果を確認する。
 - User creation: SUCCESS
 - Database creation: SUCCESS
 - Grant privileges: SUCCESS
- [Execute] をクリックして、下記の結果を確認する。
 - Table creation SUCCESS: acl
 - Table creation SUCCESS: banned
 - Table creation SUCCESS: files
 - Table creation SUCCESS: fileoptions * Table creation SUCCESS: groups * Table creation SUCCESS: langs * Table creation SUCCESS: pluginacl
 - Table creation SUCCESS: pluginoptions * Table creation SUCCESS: users * Table creation SUCCESS: activitylog * Structure load: SUCCESS - [Execute] をクリックして、下記の結果を確認する□ * Data insert SUCCESS: acl * <snip> * Data insert SUCCESS: pluginoptions
 - **Base system load: SUCCESS**
- [Execute] をクリックして、下記の結果を確認する。
 - Data insert SUCCESS: acl
 - Data insert SUCCESS: acl
 - Data insert SUCCESS: acl
 - Data insert SUCCESS: acl
 - Data insert SUCCESS: acl
 - Data insert SUCCESS: acl
 - Data insert SUCCESS: acl
 - Data insert SUCCESS: acl
 - Data insert SUCCESS: acl
 - Data insert SUCCESS: pluginacl * Data insert SUCCESS: pluginacl
 - Data insert SUCCESS: plugin_acl
 - Mode data load: SUCCESS
- Database initialization finished** となっていれば□ [Next»] をクリック

Save configuration

1. [Save Configuration]をクリック
2. **Configuration sucessfully saved!**を確認する。
3. **click here to start using your new site** のリンクからログインページに移動する。

DATA_PATHの変更

ファイルを保存するディレクトリを任意の場所に変更する。

ディレクトリの作成

Apacheからアクセス可能な権限で任意の場所にディレクトリを作成する。

```
drwxr-xr-x 3 www-data www-data 4096  8月 12  18:25  
/media/pi/extdisk/openuploload/  
drwxr-xr-x 2 www-data www-data 4096  8月 12  18:25  
/media/pi/extdisk/openuploload/tmp
```

設定ファイルの修正

設定ファイルで'DATA_PATH'を変更する。

<openupload/www/config.inc.php>

```
(snip)  
$CONFIG['DATA_PATH'] = '/media/pi/extdisk/openuploload/';  
(snip)
```

From: <https://kijima.mydns.jp/dokuwiki/> - Kijima's private wiki

Permanent link: <https://kijima.mydns.jp/dokuwiki/doku.php?id=openupload%E3%82%A4%E3%83%B3%E3%82%B9%E3%83%88%E3%83%BC%E3%83%AB&rev=1692579493>

Last update: 2023/08/21 00:58

