

Root class AppModel

- [Patient](#)
- [Upfile](#)
- [User](#)

Root class Component

- [CommonComponent](#)

Root class Controller

- [AppController](#)
 - [PatientController](#)
 - [PatientsController](#)
 - [UpfilesController](#)
 - [UsersController](#)

Root class Helper

- [AgeHelper](#)

Documentation generated on Mon, 27 Feb 2012 17:32:29 +0900 by [phpDocumentor 1.4.3](#)

[default] element index

Package indexes

- [app-Console](#)
- [app](#)
- [app-webroot](#)
- [app-Config](#)
- [app-Config-Schema](#)

All elements

[a](#)[b](#)[c](#)[d](#)[e](#)[f](#)[g](#)[h](#)[i](#)[j](#)[k](#)[l](#)[m](#)[n](#)[p](#)[u](#)[v](#)

a	top
----------	---------------------

add

[PatientsController::add\(\)](#) in [PatientsController.php](#)
ファイルインサートアクション

ageconv

[AgeHelper::ageconv\(\)](#) in [AgeHelper.php](#)
今日時点での年齢を誕生日から算出する。

AgeHelper

[AgeHelper](#) in [AgeHelper.php](#)
年齢算出ヘルパ

AppController

[AppController](#) in [AppController.php](#)
アプリケーション基本コントローラークラス

acl.ini.php

[acl.ini.php](#) in [acl.ini.php](#)

AppController.php

[AppController.php](#) in [AppController.php](#)

AgeHelper.php

[AgeHelper.php](#) in [AgeHelper.php](#)

b	top
----------	---------------------

beforeFilter

[AppController::beforeFilter\(\)](#) in [AppController.php](#)
beforeFilter処理

beforeSave

[User::beforeSave\(\)](#) in [User.php](#)
beforeSave処理

c	top
----------	---------------------

\$components

[AppController::\\$components](#) in [AppController.php](#)
使用するコンポーネントクラス

CommonComponent

[CommonComponent](#) in [CommonComponent.php](#)
共通コンポーネント

CommonComponent.php

[CommonComponent.php](#) in [CommonComponent.php](#)

d	top
---	-----

download

[UpfilesController::download\(\)](#) in [UpfilesController.php](#)
ファイルダウンロードアクション

e	top
---	-----

editPasswd

[UsersController::editPasswd\(\)](#) in [UsersController.php](#)
パスワード変更アクション

f	top
---	-----

fileadd

[PatientsController::fileadd\(\)](#) in [PatientsController.php](#)
ファイル情報インサートアクション

h	top
---	-----

\$helpers

[UpfilesController::\\$helpers](#) in [UpfilesController.php](#)
使用するヘルパークラス

\$helpers

[PatientsController::\\$helpers](#) in [PatientsController.php](#)
使用するヘルパークラス

\$helpers

[AppController::\\$helpers](#) in [AppController.php](#)
使用するヘルパークラス

i	top
---	-----

index

[UpfilesController::index\(\)](#) in [UpfilesController.php](#)
インデックスアクション

index

[PatientsController::index\(\)](#) in [PatientsController.php](#)
インデックスアクション

index

[PatientController::index\(\)](#) in [PatientController.php](#)
インデックスアクション

l	top
---	-----

login

[UsersController::login\(\)](#) in [UsersController.php](#)
ログイン処理アクション

logout

[UsersController::logout\(\)](#) in [UsersController.php](#)

m

[top](#)

menu

UsersController::menu() in *UsersController.php*

メニューアクション

n

[top](#)

\$name

User::\$name in *User.php*

モデル名

\$name

Upfile::\$name in *Upfile.php*

モデル名

\$name

PatientsController::\$name in *PatientsController.php*

\$name

Patient::\$name in *Patient.php*

モデル名

p

[top](#)

PatientController.php

PatientController.php in *PatientController.php*

PatientsController.php

PatientsController.php in *PatientsController.php*

Patient.php

Patient.php in *Patient.php*

Patient

Patient in *Patient.php*

患者情報ファイルモデル

PatientController

PatientController in *PatientController.php*

患者情報コントローラー

patientedit

PatientsController::patientedit() in *PatientsController.php*

患者情報エディットアクション

PatientsController

PatientsController in *PatientsController.php*

患者情報登録コントローラー

u

[top](#)

\$uses

PatientController::\$uses in *PatientController.php*

使用するモデルクラス

\$uses

UpfilesController::\$uses in *UpfilesController.php*

使用するモデルクラス

\$uses

PatientsController::\$uses in PatientsController.php
使用するモデルクラス

UpfilesController.php

UpfilesController.php in UpfilesController.php

UsersController.php

UsersController.php in UsersController.php

Upfile.php

Upfile.php in Upfile.php

User.php

User.php in User.php

Upfile

Upfile in Upfile.php
アップファイルモデル

UpfilesController

UpfilesController in UpfilesController.php
アップファイルコントローラー

User

User in User.php
ユーザモデル

UsersController

UsersController in UsersController.php
ユーザコントローラー

v	top
----------	---------------------

\$validate

User::\$validate in User.php
バリデーション

\$validate

Patient::\$validate in Patient.php
入力チェック

Class Patient

Description

[Description](#) | [Vars \(details\)](#)

患者情報ファイルモデル

アップロードファイル情報

- **author:** H.Kimura
- **version:** 1.00

Located in [/Model/Patient.php](#) (line 10)

AppModel

- |--Patient

Variable Summary

[Description](#) | [Vars \(details\)](#)

string **\$name**

array **\$validate**

Variables

[Description](#) | [Vars](#)

string **\$name** = 'Patient' (line 15)

モデル名

- **access:** public

array **\$validate** = array(
'last_name' => array(
'rule' => 'notEmpty'
) , 'first_name' => array('rule' => 'notEmpty'), 'first_name_kana' => array('rule' => 'notEmpty'), 'first_name_kana' => array('rule' => 'notEmpty'))
(line 21)

入力チェック

- **access:** public

Class Upfile

Description

[Description](#) | [Vars \(details\)](#)

アップファイルモデル

アップロードファイル情報

- **author:** H.Asakura
- **version:** 1.00

Located in [/Model/Upfile.php](#) (line **10**)

AppModel
|
--Upfile

Variable Summary

[Description](#) | [Vars \(details\)](#)

string **\$name**

Variables

[Description](#) | [Vars](#)

string **\$name** = 'Upfile' (line 15)

モデル名

- **access:** public

Class User

Description

Description | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

```

ユーザモデル

Authコンポーネント利用

  ■ author: H.Asakura
  ■ version: 1.00

Located in /Model/User.php (line 12)

AppModel
|
--User

```

```

ユーザモデル

Authコンポーネント利用

  ■ author: H.Asakura
  ■ version: 1.00

Located in /Model/User.php (line 12)

AppModel
|
--User

```

- ```

ユーザモデル

Authコンポーネント利用

 ■ author: H.Asakura
 ■ version: 1.00

Located in /Model/User.php (line 12)

AppModel
|
--User

```

```

ユーザモデル

Authコンポーネント利用

 ■ author: H.Asakura
 ■ version: 1.00

Located in /Model/User.php (line 12)

AppModel
|
--User

```

```

ユーザモデル

Authコンポーネント利用

 ■ author: H.Asakura
 ■ version: 1.00

Located in /Model/User.php (line 12)

AppModel
|
--User

```

| Variable Summary |  |
|------------------|--|
|------------------|--|

Description | Vars (details) | Methods (details)

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| <i>string</i> <b>\$name</b><br><i>array</i> <b>\$validate</b> |
|---------------------------------------------------------------|

## Method Summary

Description | Vars (details) | Methods (details)

```
bool beforeSave ()
```

| Variables |
|-----------|
|-----------|

Description | Vars (*details*) | Methods (*details*)

```
string $name = 'User' (line 17)
```

モデル名

- **access:** public

```
string $name = 'User' (line 17)
```

モデル名

- **access:** public

- ```
string $name = 'User' (line 17)
```
- モデル名
- **access:** public

```
array $validate = array(
    'password' => array(
        'rule' => array('minLength', '8'), 'required' => true, 'message' => 'Mimimum 8 characters long'),) (line 23)
```

バリデーション

- **access:** public

```
array $validate = array(
    'password' => array(
        'rule' => array('minLength', '8'), 'required' => true, 'message' => 'Mimimum 8 characters long'),) (line 23)
```

バリデーション

- **access:** public

- ```
array $validate = array(
 'password' => array(
 'rule' => array('minLength', '8'), 'required' => true, 'message' => 'Mimimum 8 characters long'),) (line 23)
```
- バリデーション
- **access:** public

## Methods



**beforeSave** (line 39)**beforeSave**処理

Authコンポーネントにてパスワードの暗号化。データが保存される前に実行される。

- **return:** true;成功
- **access:** public

*boolen* **beforeSave** ()

# Class CommonComponent

Description

共通コンポーネント

共通で使用するコンポーネントをまとめる。

■ author: H.Asakura

■ version: 1.00

Located in [/Controller/Component/CommonComponent.php](#) (line **10**)

Component

- CommonComponent

# Class ApplicationController

Description

[Description](#) | [Descendents](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

アプリケーション基本コントローラークラス

各コントローラーの共通処理

■ **author:** H.Asakura

■ **version:** 1.00

Located in [/Controller/AppController.php](#) (line **10**)

Controller  
|  
--AppController

Direct descendents

[Description](#) | [Descendents](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

| Class                              | Description    |
|------------------------------------|----------------|
| <a href="#">UsersController</a>    | ユーザコントローラー     |
| <a href="#">PatientsController</a> | 患者情報登録コントローラー  |
| <a href="#">UpfilesController</a>  | アップファイルコントローラー |
| <a href="#">PatientController</a>  | 患者情報コントローラー    |

Variable Summary

[Description](#) | [Descendents](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

*array* [\\$components](#)

*array* [\\$helpers](#)

Method Summary

[Description](#) | [Descendents](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

*void* [beforeFilter](#) ()

Variables

[Description](#) | [Descendents](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

*array* **\$components** = array('Auth', 'Session') (line 15)

使用するコンポーネントクラス

■ **access:** public

*array* **\$helpers** = array('Html', 'Form', 'Session') (line 21)

## 使用するヘルパークラス

- **access:** public

---

*Redefined in descendants as:*

- [PatientsController::\\$helpers](#) : 使用するヘルパークラス
- [UpfilesController::\\$helpers](#) : 使用するヘルパークラス

## Methods

[Description](#) | [Descendents](#) | [Vars \(details\)](#) [Methods \(details\)](#)

### **beforeFilter** (line 30)

#### **beforeFilter**処理

コントローラー処理開始前のコールバック処理

- **access:** public

*void* **beforeFilter** ()

# Class PatientController

Description

[Description](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

患者情報コントローラー

ファイル検索時の患者検索/一覧処理

■ **author:** H.Asakura

■ **version:** 1.00

Located in [/Controller/PatientController.php](#) (line **10**)

Controller

- AppController
  - PatientController

Variable Summary

[Description](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

array [\\$uses](#)

Method Summary

[Description](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

void [index](#) ()

Variables

[Description](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

array [\\$uses](#) = array('Patient') (line 15)

使用するモデルクラス

■ **access:** public

Inherited Variables

Inherited from [AppController](#)

[AppController::\\$components](#)

[AppController::\\$helpers](#)

Methods

[Description](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

**index** (line 24)

インデックスアクション

患者情報検索/一覧処理

■ **access:** public

*void* **index**()

## Inherited Methods

Inherited From [AppController](#)

[\*\*AppController::beforeFilter\(\)\*\*](#)

# Class PatientsController

Description

[Description](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

患者情報登録コントローラー

患者情報の登録、変更。ファイル情報の追加を行う。

■ **author:** H.Kimura

■ **version:** 1.00

Located in [/Controller/PatientsController.php](#) (line **10**)

Controller

--AppController

--PatientsController

Variable Summary

[Description](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

array **\$helpers**

mixed **\$name**

array **\$uses**

Method Summary

[Description](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

void **add** ()

void **fileadd** ([integer **\$id** = null])

void **index** ()

void **patientedit** ([integer **\$id** = null])

Variables

[Description](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

array **\$helpers** = array('Html', 'Form', 'session', 'Age') (line 17)

使用するヘルパークラス

■ **see:** [AgeHelper](#)

■ **access:** public

Redefinition of:

[AppController::\\$helpers](#)

使用するヘルパークラス

mixed **\$name** = 'Patients' (line 11)

- **access:** public

`array $uses = array('Upfile', 'Patient', 'Ticket') (line 23)`

使用するモデルクラス

- **access:** public

## Inherited Variables

Inherited from [AppController](#)

[AppController::\\$components](#)

## Methods

[Description](#) | [Vars \(details\)](#) [Methods \(details\)](#)

**add** (line 41)

ファイルインサートアクション

新規の患者情報登録を行い患者情報、ファイル情報を追加をする。

- **access:** public

`void add ()`

**fileadd** (line 104)

ファイル情報インサートアクション

ファイル情報を修正し、患者情報を更新をする。

- **access:** public

`void fileadd ([integer $id = null])`

- *integer \$id:* 患者ID

**index** (line 31)

インデックスアクション

患者情報を取得し一覧表示する。

- **access:** public

`void index ()`

**patientedit** (line 82)

患者情報エディットアクション



登録済の患者情報を修正し、患者情報を更新をする。

*void* **patientedit** ([*integer* **\$id** = null])

- *integer* **\$id**: 患者ID

## Inherited Methods

Inherited From [AppController](#)

[AppController::beforeFilter\(\)](#)

# Class UpfilesController

Description

[Description](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

アップファイルコントローラー

ファイル情報の検索表示、ファイルダウンロードを行う。

- **author:** H.Asakura
- **version:** 1.00

Located in [/Controller/UpfilesController.php](#) (line 10)

Controller

- |--AppController
  - UpfilesController

Variable Summary

[Description](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

array [\\$helpers](#)

array [\\$uses](#)

Method Summary

[Description](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

void [download](#) ([integer [\\$id](#) = 0])

void [index](#) ([integer [\\$id](#) = 0])

Variables

[Description](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

array [\\$helpers](#) = array('Age') (line 16)

使用するヘルパークラス

- **see:** [AgeHelper](#)
- **access:** public

Redefinition of:

[AppController::\\$helpers](#)  
使用するヘルパークラス

array [\\$uses](#) = array('Upfile', 'Patient') (line 22)

使用するモデルクラス

- **access:** public

## Inherited Variables

Inherited from [AppController](#)

[AppController::\\$components](#)

## Methods

[Description](#) | [Vars \(details\)](#) [Methods \(details\)](#)

### **download** (line 52)

ファイルダウンロードアクション

CakePHPメディアビューを使用したファイルダウンロード処理

- **access:** public

*void* **download** ([*integer* **\$id** = 0])

- *integer* **\$id**: ファイルID

### **index** (line 32)

インデックスアクション

患者IDより患者情報とファイル情報の検索取得を行う。

- **access:** public

*void* **index** ([*integer* **\$id** = 0])

- *integer* **\$id**: 患者ID

## Inherited Methods

Inherited From [AppController](#)

[AppController::beforeFilter\(\)](#)

# Class UsersController

Description

[Description](#) | [Vars](#) | [Methods \(details\)](#)

ユーザコントローラー

Authコンポーネントを使用したログイン処理。

■ **author:** H.Asakura

■ **version:** 1.00

Located in `/Controller/UsersController.php` (line **10**)

Controller

- AppController
  - UsersController

Method Summary

[Description](#) | [Vars](#) | [Methods \(details\)](#)

void **editPasswd** ()

void **login** ()

void **logout** ()

void **menu** ()

Variables

[Description](#) | [Vars \(details\)](#) | [Methods \(details\)](#)

Inherited Variables

Inherited from `AppController`

AppController::\$components

AppController::\$helpers

Methods

[Description](#) | [Vars](#) [Methods \(details\)](#)

**editPasswd** (line 57)

パスワード変更アクション

ログインユーザのパスワード変更処理。

■ **access:** public

void **editPasswd** ()

### **login** (line 19)

#### ログイン処理アクション

ログアウト処理後、ログイン情報があればログイン処理を行う。

- **access:** public

`void login ()`

### **logout** (line 42)

#### ログアウト処理アクション

ログアウト処理後、ログアウト後パスへ遷移する。

- **access:** public

`void logout ()`

### **menu** (line 84)

#### メニューアクション

メニュー表示。テンプレート表示のためのため処理なし。

- **access:** public

`void menu ()`

### **Inherited Methods**

Inherited From [AppController](#)

[\*\*AppController::beforeFilter\(\)\*\*](#)

# Class AgeHelper

Description

[Description](#) | [Methods \(details\)](#)

年齢算出ヘルパ

- **author:** H.Kimura
- **version:** 1.00

Located in [/View/Helper/AgeHelper.php](#) (line 8)

Helper  
|  
--AgeHelper

Method Summary

[Description](#) | [Methods \(details\)](#)

`void ageconv (date $birthday)`

Methods

[Description](#) | [Methods \(details\)](#)

**ageconv** (line 15)

今日時点での年齢を誕生日から算出する。

`void ageconv (date $birthday)`

- `date $birthday`: 生年月日