

En construction...

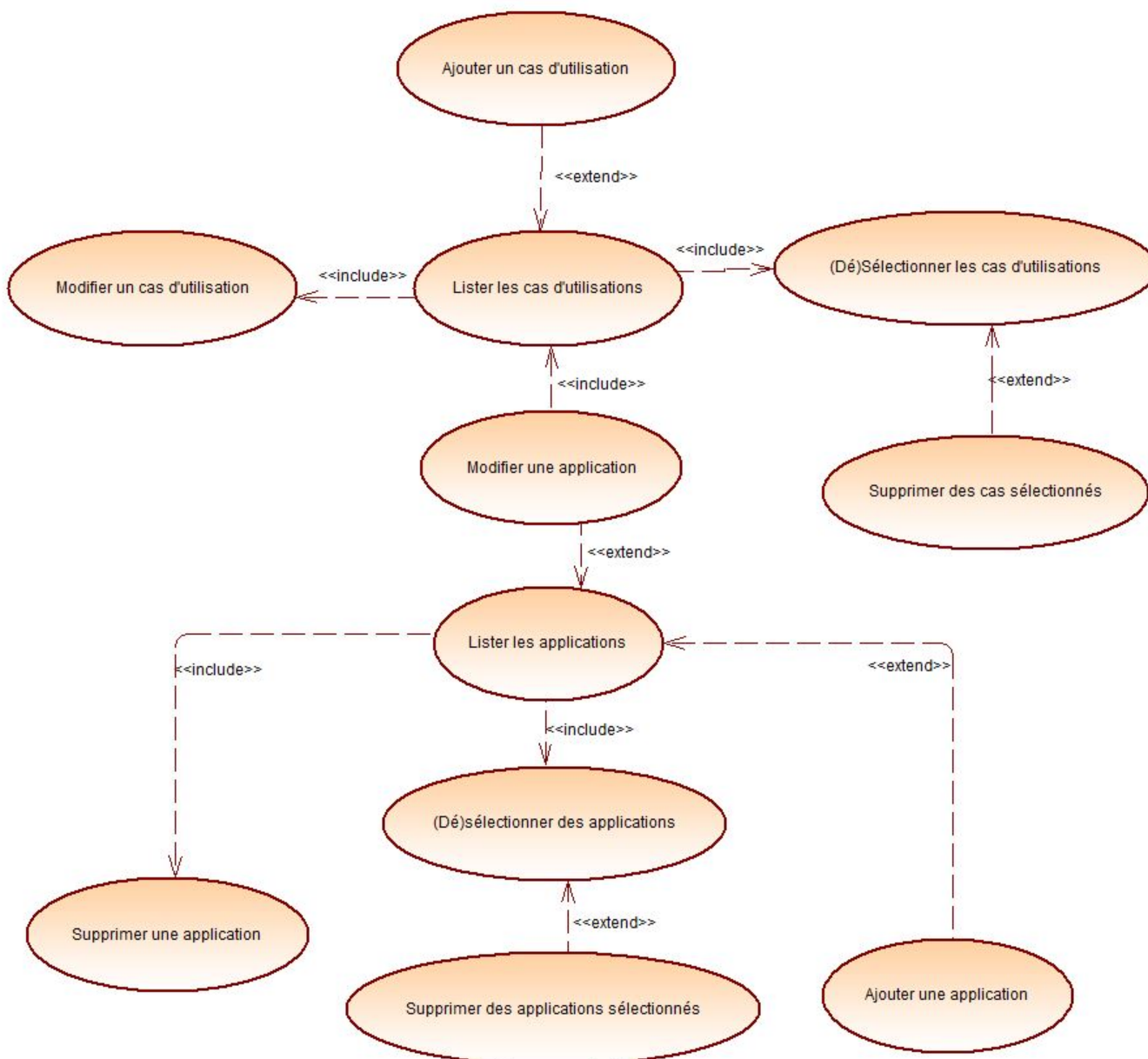
BugReport : plateforme de remonté d'incidents

Documentation technique - Sommaire :

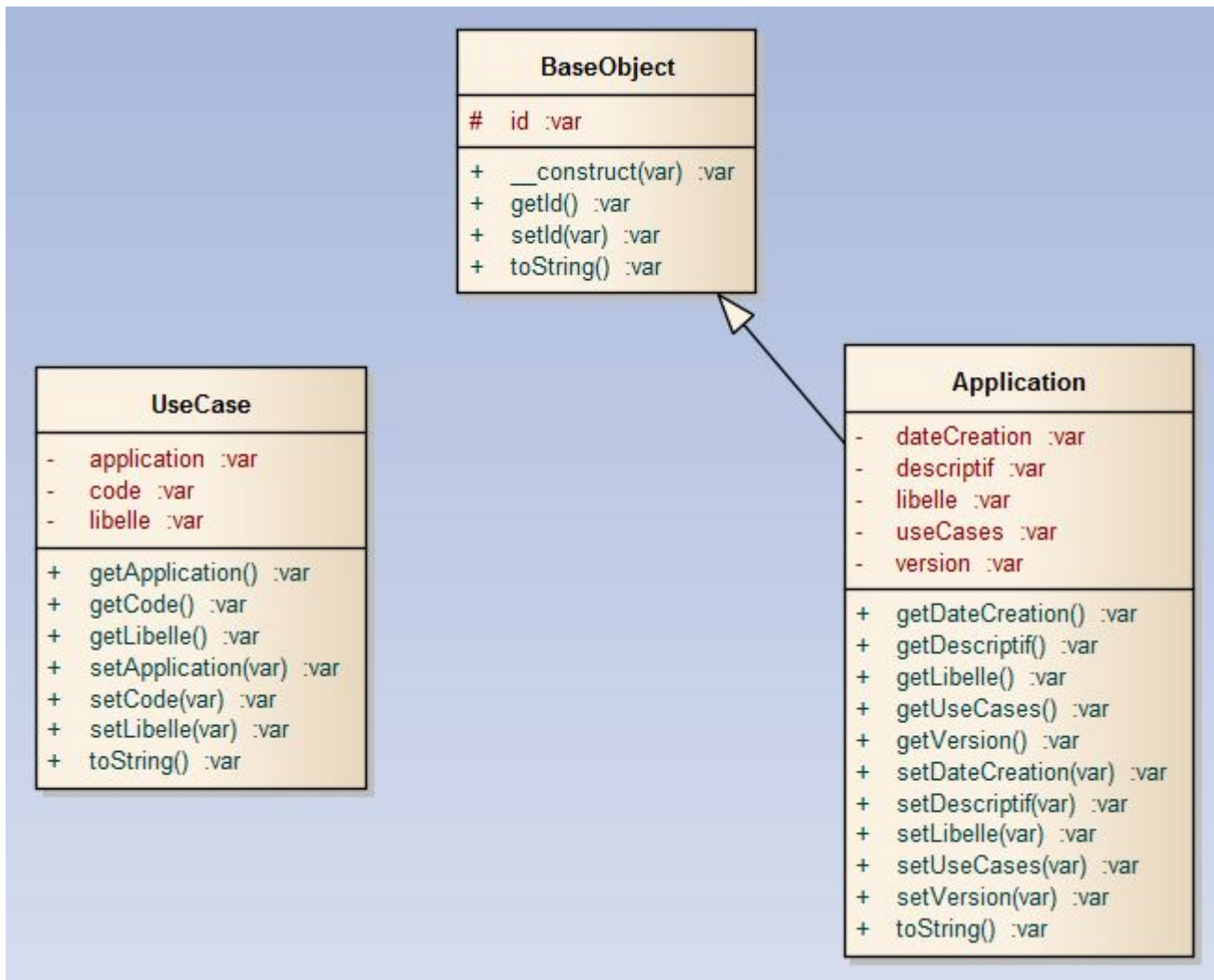
1. [Gestion des utilisateurs](#)
2. [Gestion des applications](#)
3. [Gestion des groupes](#)

Gestion des applications

1- Fonctionnalités



2- Classes métiers



3- Variables de session (\$_SESSION)

| Nom | Type | Descriptif |
|---------------------------------|-------------------|---|
| \$_SESSION["ckAll"] | Booléen | Etat de la case à cocher permettant de sélectionner ou de désélectionner toute les applications |
| \$_SESSION["selectedApps"] | Tableau d'entiers | Ids des applications sélectionnés |
| \$_SESSION["selectedUsesCases"] | Tableau d'entiers | Ids des cas d'utilisations sélectionnés |

4- Vues

4.1 VApps

Liste des applications

Applications :

- Gestion des stages
- GSB
- GSB Fiches de Frais
- BugReport 2

```

<div id="apps">
  <fieldset class="cadre">
    <legend><input type="checkbox" id="ckAll" title="(DÃ©)sÃ©lectionner les
applications">&nbsp;Applications :</legend>
    <table id="appsTable">
      <?php Gui::show($data["apps"],"addDelete");?>
    </table>
    <div class="buttons">
      <div class="btn" id="btAdd" name="btAdd" title="Ajouter une nouvelle
application"><span class="add">Ajouter une application...</span></div>
      <div id="multi"><b>Pour la sÃ©lection :</b>&nbsp;&nbsp;&nbsp;
        <a href="#" class="delete" id="btMultiDelete" name="btMultiDelete"
title="Supprimer les applications sÃ©lectionnÃ©es">Supprimer</a>&nbsp;&nbsp;&nbsp;
      </div>
    </div>
  </fieldset>
</div>
<?php echo $data["js"];?>

```

4.2 vAddApp

Ajouter une application

Ajouter une application :

Libellé * :

Descriptif :

Version :

```

<?php $app=$data["app"];?>
<form id="frmAddApp" name="frmAddApp" onsubmit="return false;">
<fieldset>
<legend><?php echo $data["title"];?></legend>
  <input type="hidden" id="id" name="id" value="<?php echo $app->getId();?>">
  <label class="label" for="libelle">LibellÃ© <font color="red">*</font>
: </label><input title="LibellÃ© obligatoire" placeholder="libellÃ©" type="text"
id="libelle" name="libelle" value="<?php echo $app->getLibelle();?>" maxlength="30"
required><br>
  <label class="label" for="mail">Descriptif :</label><input title="Descriptif de
l'application" type="text" id="descriptif" name="descriptif" value="<?php echo
$app->getDescriptif();?>"><br>
  <label class="label" for="version">Version :</label><input title="Version de
l'application" placeholder="1.0.0.0" type="text" id="version" name="version"
value="<?php echo $app->getVersion();?>"><br>
  <div class="buttons">
    <?php echo $data['addUseCase'];?>
    <div id="btValidAddApp" class="btn">Valider</div>
    <div id="btCancelAddApp" class="btn">Annuler</div>
  </div>
</fieldset>
</form>
<?php echo $data["js"];?>

```

4.3 vUseCase

Liste des cas d'utilisations de l'application sélectionnée

Modifier les cas d'utilisations :

B411 l'affichage n'a pas de titre

```
<div id="useCases">
  <?php // $useCase=$data["useCase"];?>
  <form id="frmUseCase" name="frmUseCase" onsubmit="return false;">
    <fieldset>
      <legend><?php echo $data["title"];?></legend>
      <input type="hidden" id="idApp" name="idApp" value="<?php echo
      $data["idApp"];?>">
      <?php echo $data['useCases'];?>
      <div class="buttons">
        <div class="btn" id="btAddUseCase" name="btAdd" title="Ajouter un
        cas d'utilisation"><span class="add">Ajouter un cas d'utilisation...</span></div>
        <div id="btValidUseCase" class="btn">Valider</div>
        <div id="btCancelUseCase" class="btn">Annuler</div>
        <div id="multiUseCase"><b>Pour la sélection :</b>&nbsp;
          <a href="#" class="deleteUseCase" id="btMultiDeleteUseCase"
          name="btMultiDeleteUseCase" title="Supprimer les cas d'utilisations
          sélectionnés">Supprimer</a>&nbsp;
        </div>
      </div>
    </fieldset>
  </form>
</div>
<?php echo $data["js"];?>
```

4.4 vAddUseCase

Ajouter un cas d'utilisation a l'application sélectionnée.

Ajout d'un cas d'utilisation :

Code * :

libelle * :

```
<form id="frmAddUseCase" name="frmAddUseCase" onsubmit="return false;">
<fieldset>
<legend><?php echo $data["title"];?></legend>
  <input type="hidden" id="application" name="application" value="<?php echo
  $data['idApp'];?>"><br>
```

```

<label class="label" for="code">Code <font color="red">*</font> :</label><input
title="Code obligatoire" placeholder="Votre code" type="text" id="code" name="code"
value="" maxlength="30" required><br>
<label class="label" for="libelle">libelle <font color="red">*</font>
:</label><input title="Libelle obligatoire" placeholder="Votre libelle" type="text"
id="libelle" name="libelle" value="" maxlength="30" required><br>
<div class="buttons">
<div id="btValidAddUseCase" class="btn">Valider</div>
<div id="btCancelAddUseCase" class="btn">Annuler</div>
</div>
</fieldset>
</form>
<?php echo $data["js"];?>
    
```

5- Contrôleurs

5.1 cApplication/index

| Fonctionnalité | Descriptif |
|--------------------------|---|
| Gestion des applications | Contrôleur de gestion des applications |
| | Appel du contrôleur refresh |

```

public function index(){
    $this->refresh();
}
    
```

5.2 cApplication/refresh

| Fonctionnalité | Descriptif |
|------------------------|---|
| Liste des applications | Utilisé pour l'affichage initial et le rafraîchissement après une modification |
| | Chargement des applications \$apps |
| | Application de la sélection d'applications |
| | Mise en place logique client #btAdd -> add .delete -> confirmDelete .update -> update .ck -> select #ckAll -> selectAll #deleteMulti -> confirmDelete |
| | Passage de variables(\$data[]) et affichage de la vue vApps |

```

public function refresh(){
    //Chargement des groupes $groups
    $apps=DAO::getAll("Application");
    //Application de la sélection des groupes
    $selectedApps=SessionUtils::getArray("selectedApps");
    $js=JsUtils::getAndBindTo("#btAdd", "click",
    "cApplication/add","{}","#operation");
    $js.=JsUtils::getAndBindTo(".delete", "click",
    "cApplication/confirmDelete","{}","#operation");
}
    
```

```

        $js.=JsUtils::getAndBindTo(".update", "click",
        "cApplication/update","{}","#operation");
        $js.=JsUtils::doSomethingAndBindTo(".update", "click",
        "#operation2","hide",200);
        $js.=JsUtils::getAndBindTo(".ck", "click",
        "cApplication/select","{}","#message");
        $js.=JsUtils::setChecked("ck", $selectedApps);
        $js.=JsUtils::setChecked("ckAll", SessionUtils::getBoolean("ckAll"));
        $js.=JsUtils::getAndBindTo("#deleteMulti", "click",
        "cApplication/confirmDelete/multi","{}","#operation");
        $js.=JsUtils::postAndBindTo("#ckAll", "click",
        "cApplication/selectAll/","{ids:
        $("input:checkbox[class=ck]").map(function(){return
        this.value;}).get().join(",")}'","#message");
        $nb=sizeof($selectedApps);
        if($nb>0)
            $js.=JsUtils::doSomethingOn("#multi", "show");
        else
            $js.=JsUtils::doSomethingOn("#multi", "hide");
        $data=array("apps"=>$apps, "js"=>$js);
        $this->loadView("vApps", $data);
    }

```

5.3 cApplication/add

Remarque :

Le contrôleur **add** gère l'appel de l'affichage du formulaire d'ajout (GET) et la soumission de ce même formulaire (POST).

| Fonctionnalité | Descriptif |
|----------------|---|
| Ajout | Ajout d'une application |
| | Si le formulaire est posté (POST) |
| | Instanciation d'une nouvelle application Affectation des variables du POST aux membres de l'application Ajout dans la base de données Appel du contrôleur refresh Affichage du message de mise à jour |
| | Sinon (GET) |
| | Mise en place logique client #btValidAddApp -> add #btCancelAddApp -> annulation Passage des variables et chargement de la vue vAddApp |

```

public function add(){
    if($_SERVER['REQUEST_METHOD']=='POST'){
        $app=new Application();
        RequestUtils::setValuesToObject($app,RequestUtils::getPost());
        if(DAO::insert($app)){
            Gui::showOne($app);
            echo " ajoute";
            echo JsUtils::get("cApplication/refresh","{}","#apps");
        }else
    }

```

```

        echo "ajout impossible";
        echo JsUtils::doSomethingOn("#operation", "hide",200);
    }else{
        $js=JsUtils::postFormAndBindTo("#btValidAddApp", "click",
"cApplication/add", "frmAddApp", "#message",true);
        $js.=JsUtils::doSomethingAndBindTo("#btCancelAddApp", "click",
"#operation", "hide",200);
        $js.=JsUtils::setHtmlAndBindTo("#btCancelAddApp", "click",
"#message", "Operation d\'ajout annulee");
        $js.=JsUtils::doSomethingOn("#operation", "show",400);
        $addUseCase="";
        $app=new Application();
        $this->loadView("vAddApp",array("app"=>$app,"js"=>$js,"title"=>"Ajouter
une application :", "addUseCase"=>$addUseCase));
    }
}

```

5.4 cApplication/update

Scénario pratiquement identique au contrôleur **cApplication/add**

```

public function update($id){
    if($_SERVER['REQUEST_METHOD']=='POST'){
        $app=new Application();
        RequestUtils::setValuesToObject($app,RequestUtils::getPost());
        if(DAO::update($app)){
            Gui::showOne($app);
            echo " modifie";
            echo JsUtils::get("cApplication/refresh","{}","#apps");
        }else
            echo "modification impossible";
        echo JsUtils::doSomethingOn("#operation", "hide",200);
    }else{
        $id=str_replace("update", "", $id[0]);
        if(is_numeric($id)){
            $app=DAO::getOne("Application", "id=".$id);
            $js=JsUtils::getAndBindTo("#btUseCase", "click",
"cUseCase/refresh", "{\'id\":".$id."}","#operation2");
            $js.=JsUtils::doSomethingAndBindTo("#btUseCase", "click",
"#operation2", "show",200);
            $js.=JsUtils::doSomethingAndBindTo("#btCancelAddApp", "click",
"#operation2", "hide",200);
            $js.=JsUtils::doSomethingAndBindTo("#btCancelAddApp", "click",
"#operation3", "hide",200);
            $js.=JsUtils::postFormAndBindTo("#btValidAddApp", "click",
"cApplication/update", "frmAddApp", "#message",true);
            $js.=JsUtils::doSomethingAndBindTo("#btCancelAddApp", "click",
"#operation", "hide",200);
            $js.=JsUtils::setHtmlAndBindTo("#btCancelAddApp", "click",
"#message", "Operation de mise a jour annulee");
            $js.=JsUtils::doSomethingOn("#operation", "show",400);
            $addUseCase="<div id='btUseCase' class='btn'>Cas
d'utilisations</div>";

```

```
$this->loadView("vAddApp",array("app"=>$app,"js"=>$js,"title"=>"Modifier l'application :", "addUseCase"=>$addUseCase));
    }
}
```

5.5 cApplication/confirmDelete

| Fonctionnalité | Descriptif |
|----------------|--|
| Confirmation | Confirmation pour suppression d'application(s) |
| | Test pour savoir si la sélection est unique ou multiple |
| | Affichage du message de confirmation et des options possibles |
| | Mise en place logique client #confirmDelete -> delete ou deleteMulti #cancelDelete -> annulation |

```
public function confirmDelete($id){
    $id=str_replace("delete", "", $id[0]);
    if(is_numeric($id)){
        echo "<div class='cadre'>Souhaitez vous supprimer l'application ? <a id='confirmDelete".$id."' href='#' class='accept'>Confirmer la suppression</a>";
        echo "<a id='cancelDelete' href='#' class='cancel'>Annuler</a>";
        echo JsUtils::getAndBindTo("#confirmDelete".$id, "click", "cApplication/delete/".$id,"{}", "#message");
    }else{
        echo "<div class='cadre'>Souhaitez vous supprimer les applications sélectionnées ? <a id='confirmDelete".$id."' href='#' class='accept'>Confirmer la suppression</a>";
        echo "<a id='cancelDelete' href='#' class='cancel'>Annuler</a>";
        echo JsUtils::getAndBindTo("#confirmDelete".$id, "click", "cApplication/deleteMulti/".$id,"{}", "#message");
    }
    echo JsUtils::doSomethingOn("#operation", "show",400);
    echo JsUtils::doSomethingAndBindTo("#cancelDelete", "click", "#operation", "hide",200,JsUtils::_setHtml("#message", "Suppression annule"));
}
```

5.6 cApplication/deleteMulti

| | |
|-------------|--|
| Suppression | Supprimer 1 sélection d'applications |
| | Récupération (dans 1 tableau stocké en session) des ids de(s) application(s) à supprimer |
| | Parcours des applications et suppression dans la BDD |
| | Mise à jour de la sélection (en session) |
| | Affichage du message post-suppression |

```
public function deleteMulti(){
    $selectedAppId=SessionUtils::getArray("selectedApps");
    $nb=0;
    foreach ($selectedAppId as $appId){
        $app=new Application();
```

```
$app->setId($appId);
if(DAO::delete($app)){
    SessionUtils::removeValueFromArray("selectedApps", $appId);
    $nb++;
}
}
echo JsUtils::get("cApplication/refresh","{}","#apps");
echo Gui::pluriel("application supprime", "applications supprime", $nb);
echo JsUtils::doSomethingOn("#operation", "hide",200);
}
```

From:

<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:

<http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2014/bertrand/bugreport2?rev=1385635589>

Last update: **2019/08/31 14:32**

