

# BugReport : plateforme de remontée d'incidents

## Documentation technique - Sommaire :

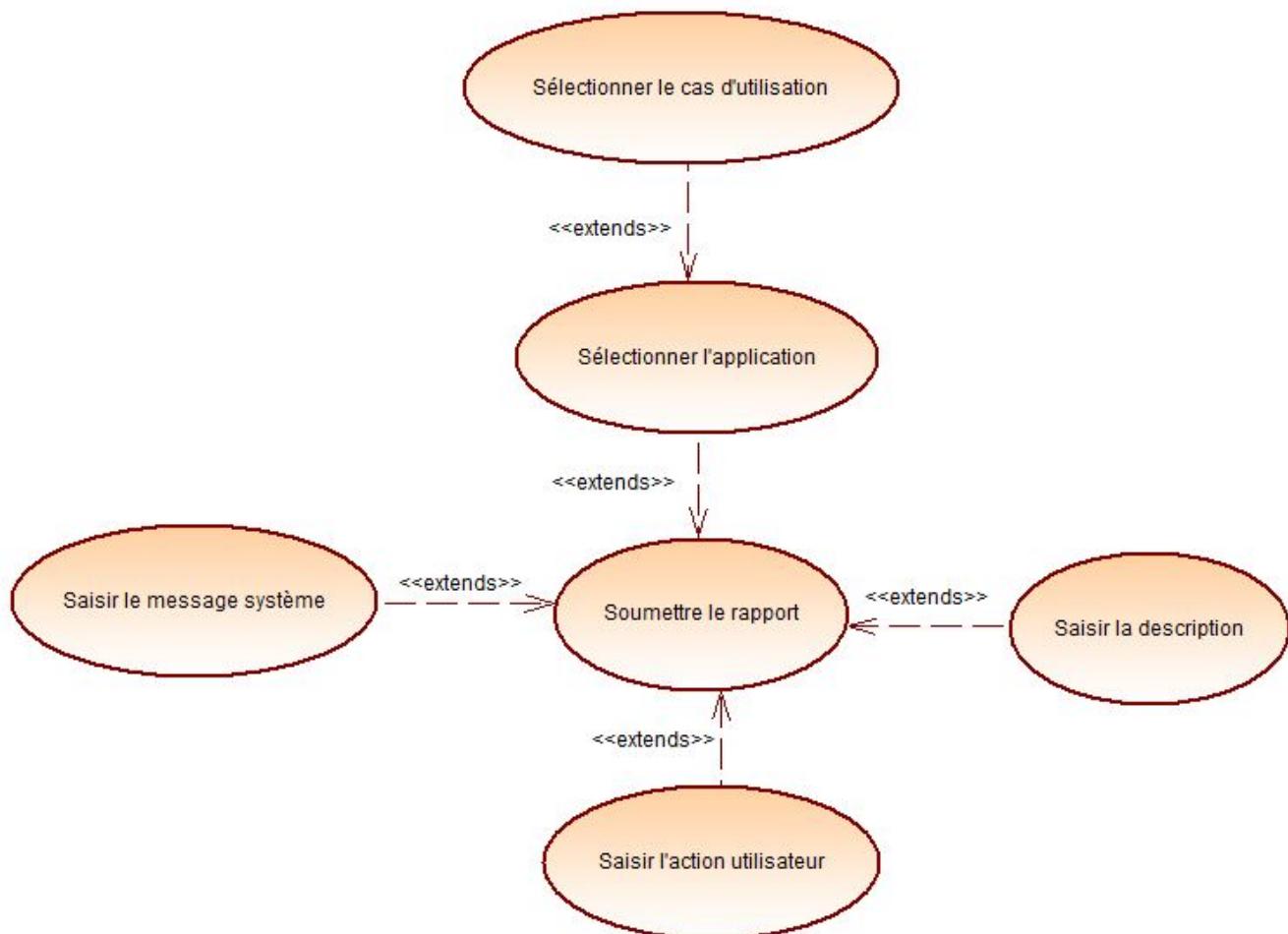
1. Sources de l'application
2. Gestion des utilisateurs
3. Gestion des applications
4. Gestion des groupes
5. Soumettre un report
6. Gestion des Droits
7. Affectation d'utilisateurs

## Documentation de support- Sommaire :

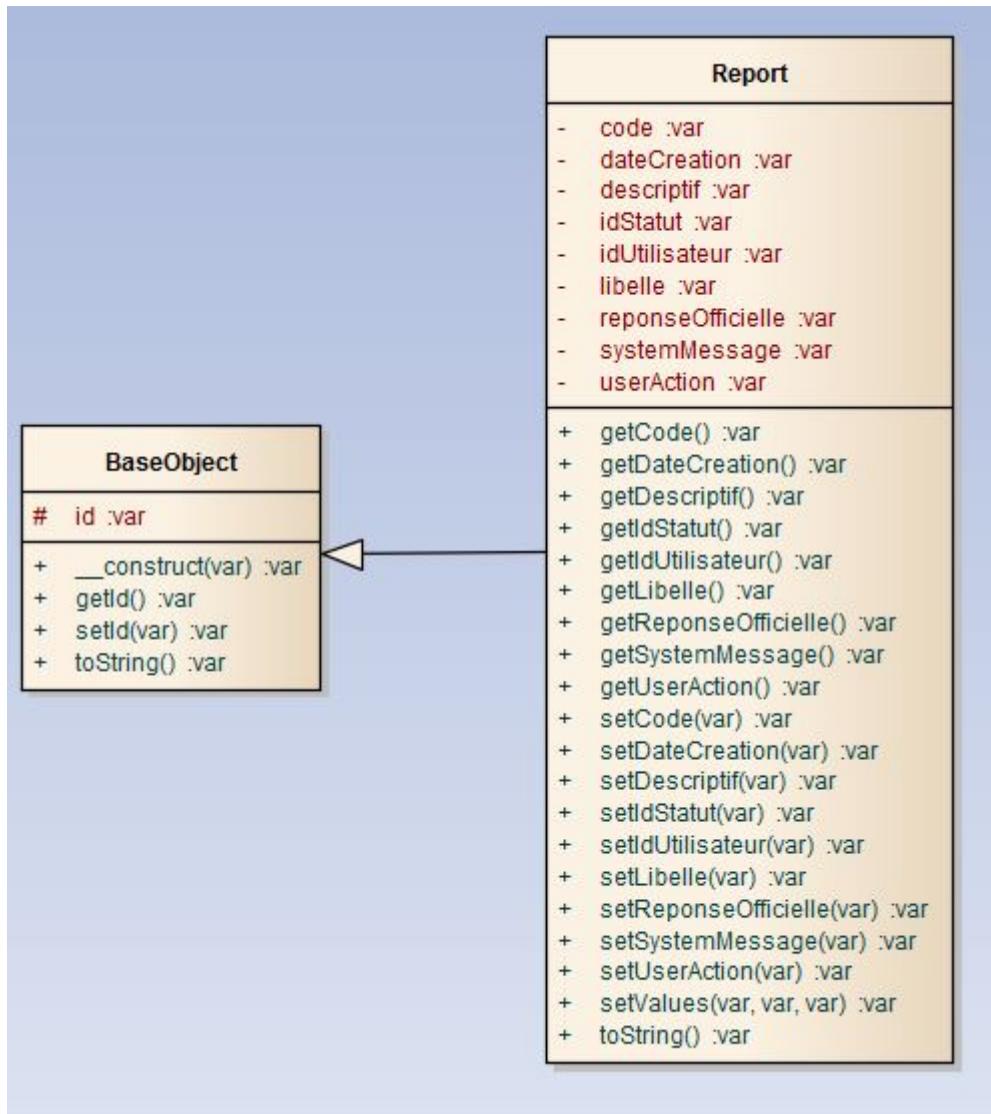
1. Utilisateur
2. Technicien
3. Administrateur

## Soumettre un rapport

### 1- Fonctionnalités



## 2- Classes métiers



## 3- Variables sessions (\$\_SESSION)

Nom	Type	Descriptif
\$_SESSION["user"]	String	login de l'utilisateur connecté

## 4- Vues

### 4.1 vReport

Soumettre un report

Application :	BugReport 2
Cas d'utilisation :	Envoyer un message relatif
Message système :	
Action utilisateur :	
Description :	

**Soumettre le report**

```
<form method="POST" action="" id="formReport" name="formReport">
<fieldset class="cadre">
<legend>Soumettre un report</legend>
<table>
<tr>
    <td>Application : </td>
    <td>
        <select id='application' name='application'>
            <?php echo $data['appli'];?>
        </select>
    </td>
</tr>
<tr>
    <td>Cas d'utilisation : </td>
    <td>
        <select id='selectUseCase' name='selectUseCase'>
        </select>
        <div id=autreUseCase>
        </div>
    </td>
</tr>
<tr>
    <td>Message système : </td>
    <td>
        <input type="text" name="systemMessage" required/>
    </td>
</tr>
<tr>
    <td>Action utilisateur : </td>
    <td>
        <input type="text" name="userAction" required/>
    </td>
</tr>
<tr>
    <td>Description : </td>
    <td>
        <textarea rows="5" cols="50" name="description" style="resize:none;" required></textarea>
    </td>
</tr>
</table>
<div class="buttons">
```

```
<div id="btSubmitReport" class="btn">Soumettre le report</div>
</div>
</form>
<?php echo $data['js'];?>
</fieldset>
```

## 5- Contrôleurs

### 5.1 cReport/index

Fonctionnalité	Descriptif
Soumettre un report	<b>Contrôleur de soumission de report</b> Appel du contrôleur <a href="#">refresh</a>

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

### 5.2 cReport/refresh

Fonctionnalité	Descriptif
Liste des applications	<b>Utilisé pour l'affichage initial et le rafraîchissement après une modification</b> Chargement des applications Mise en place logique client Passage de variables(\$js) et affichage de la vue <a href="#">vReport</a>

```
public function refresh(){
    $appli=<option selected='selected' value='null'
disabled='disabled'>Veuillez selectionner une application</option>;
    $applications=DAO::getAll("application");
    foreach($applications AS $apps){
        $appli.= "<option id='".$apps->getId()."'
value='".$apps->getId()."'>".$apps->getLibelle()."</option>";
    }
    $js=JsUtils::postAndBindTo("#application", "click", "cReport/useCase",
'{}', "#selectUseCase",NULL,"value");
    $js.=JsUtils::postFormAndBindTo("#btSubmitReport", "click",
"cReport/submitReport","formReport","#module",true);
    echo JsUtils::doSomethingOn("#operation", "hide",400);
    echo JsUtils::doSomethingOn("#operation2", "hide",400);
    echo JsUtils::doSomethingOn("#operation3", "hide",400);
    $this->loadView("vReport",array("js"=>$js,"appli"=>$appli));
}
public function useCase($params){
    $use='';
    foreach ($params AS $idApplication)
    {
        $condition="idApplication=".$idApplication;
        $useCase=DAO::getAll("usecase", $condition)      ;
        foreach ($useCase AS $usecase){
```

```

        $use.= "<option
value='". $usecase->getCode() ."'>". $usecase->getLibelle() . "</option>";
    }
}
echo $use;

}

```

### 5.3 cReport/useCase

Fonctionnalité	Descriptif
Liste des cas d'utilisations	<p><b>Utilisé pour l'affichage de la liste des cas d'utilisations dans la liste déroulante</b></p> <p>Pour chaque cas d'utilisations :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>chargement des cas d'utilisations correspondant à l'application sélectionnée</li> <li>affichage des cas dans la liste déroulante</li> </ul> <p>Passage de variables(\$js) et affichage de la vue vReport</p>

```

public function useCase($params){
    $use='';
    foreach ($params AS $idApplication)
    {
        $condition="idApplication=". $idApplication;
        $useCase=DAO::getAll("usecase", $condition)      ;
        foreach ($useCase AS $usecase){
            $use.= "<option
value='". $usecase->getCode() ."'>". $usecase->getLibelle() . "</option>";
        }
    }
    echo $use;

}

```

### 5.4 cReport/submitReport

Fonctionnalité	Descriptif
Enregistre un report de bug	<p><b>Utilisé pour l'enregistrement d'un report de bug, dans la base de données</b></p> <p>On récupère les champs du formulaire envoyés en POST</p> <p>On applique les fonctions de suppressions de doublons, majuscules...</p> <p>On créer le report</p> <p>On compare le report créer avec les report existants</p> <p>Si le report n'existe pas déjà dans la base, on l'y ajoute</p> <p>On affiche le message qui valide ou non si l'opération s'est déroulée correctement</p>

```

public function submitReport(){
    if($_SERVER['REQUEST_METHOD']=='POST'){
        $searchEngine=new SearchEngine();
        $idApplication=$_POST['application'];
        $idUseCase=$_POST['selectUseCase'];
        $systemMessage=$_POST['systemMessage'];
        $userAction=$_POST['userAction'];
        $description=$_POST['description'];

```

```
if(isset($_POST['autreUseCase'])){
    $autreUseCase=$_POST['autreUseCase'];
}
$systemMessage=$searchEngine->cleanExpression($systemMessage);
$userAction=$searchEngine->cleanExpression($userAction);
getDescription=$searchEngine->cleanExpression($description);
$user=$_SESSION['user'];
foreach ($user AS $info){
    $idUtilisateur=$info->getId();
}
$report=new Report();
$report->setIdUtilisateur($idUtilisateur);
$report->setIdStatut(1);
$report->setCode($idUseCase);
$report->setSystemMessage($systemMessage);
$report->setDescriptif($description);
$report->setUserAction($userAction);
$report->setDateCreation(date("Y-m-d"));
$reportTest=DAO::getAll("report");
$retour(FALSE;
foreach ($reportTest AS $value){
    if($searchEngine->compare($report,$value)==TRUE){
        $retour=TRUE;
    }
}
if(!$retour){
    if(DAO::insert($report)){
        echo "<div class='send'>Votre report a ete envoye a une equipe de maintenance | Nous essayons de vous repondre dans les meilleurs delais</div>";
    }else{
        echo "<div class='sendError'>Erreur lors de l'envoi du report | Merci de bien vouloir recommencer</div>";
    }
}else{
    echo "<div class='sendCurrent'>Report identique deja existant | Le probleme sera resolu dans les plus bref delais</div>";
}
}
```

From:  
<http://slamwiki2.kobject.net/> - **Broken SlamWiki 2.0**

Permanent link:  
<http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2014/bertrand/bugreport4?rev=1387561381>

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

