

BugReport : plateforme de remontée d'incidents

Documentations techniques - 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](#)

Documentations de supports- Sommaire :

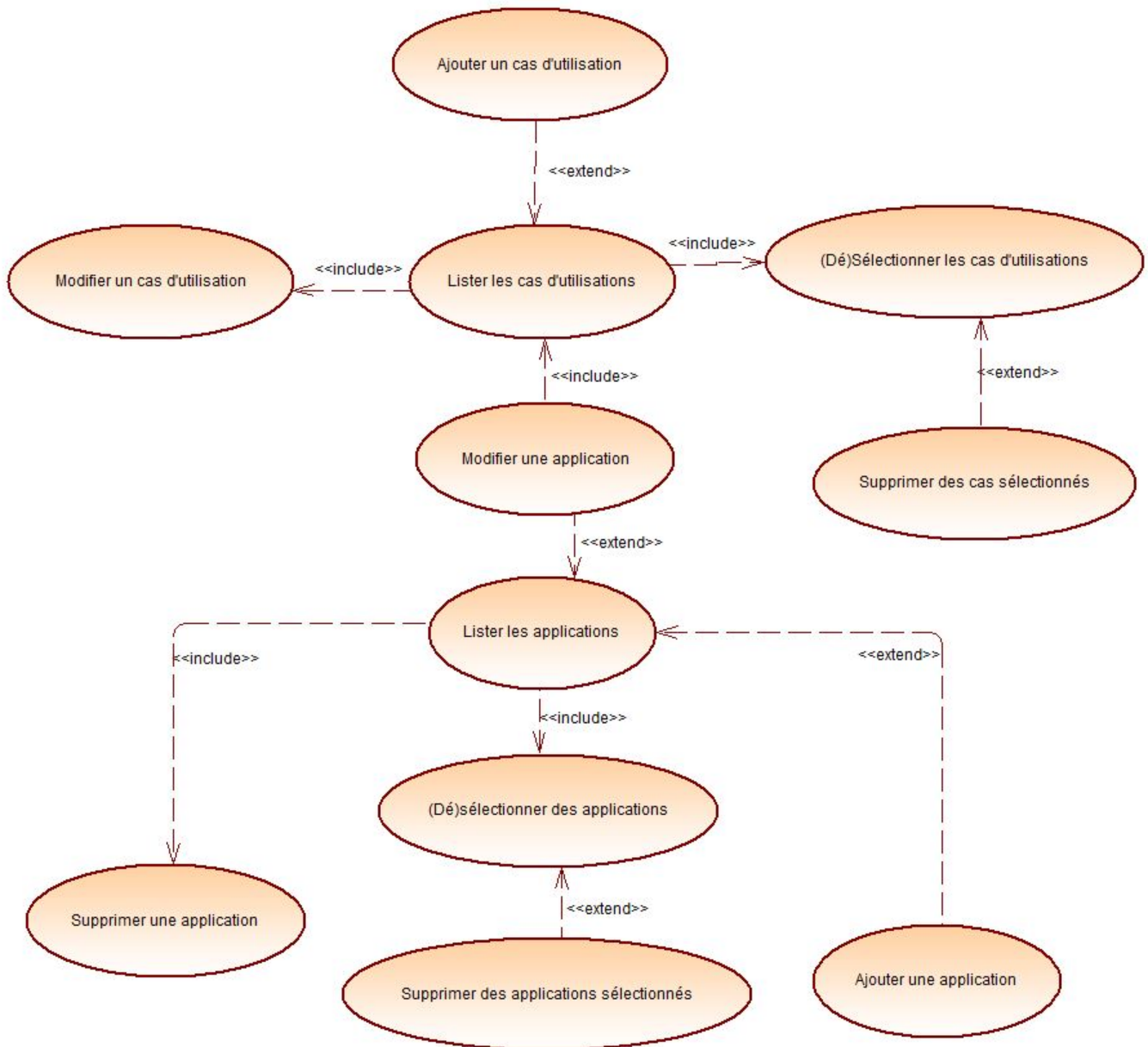
1. [Utilisateur](#)
2. [Technicien](#)
3. [Administrateur](#)

Documentations de tests - Sommaire :

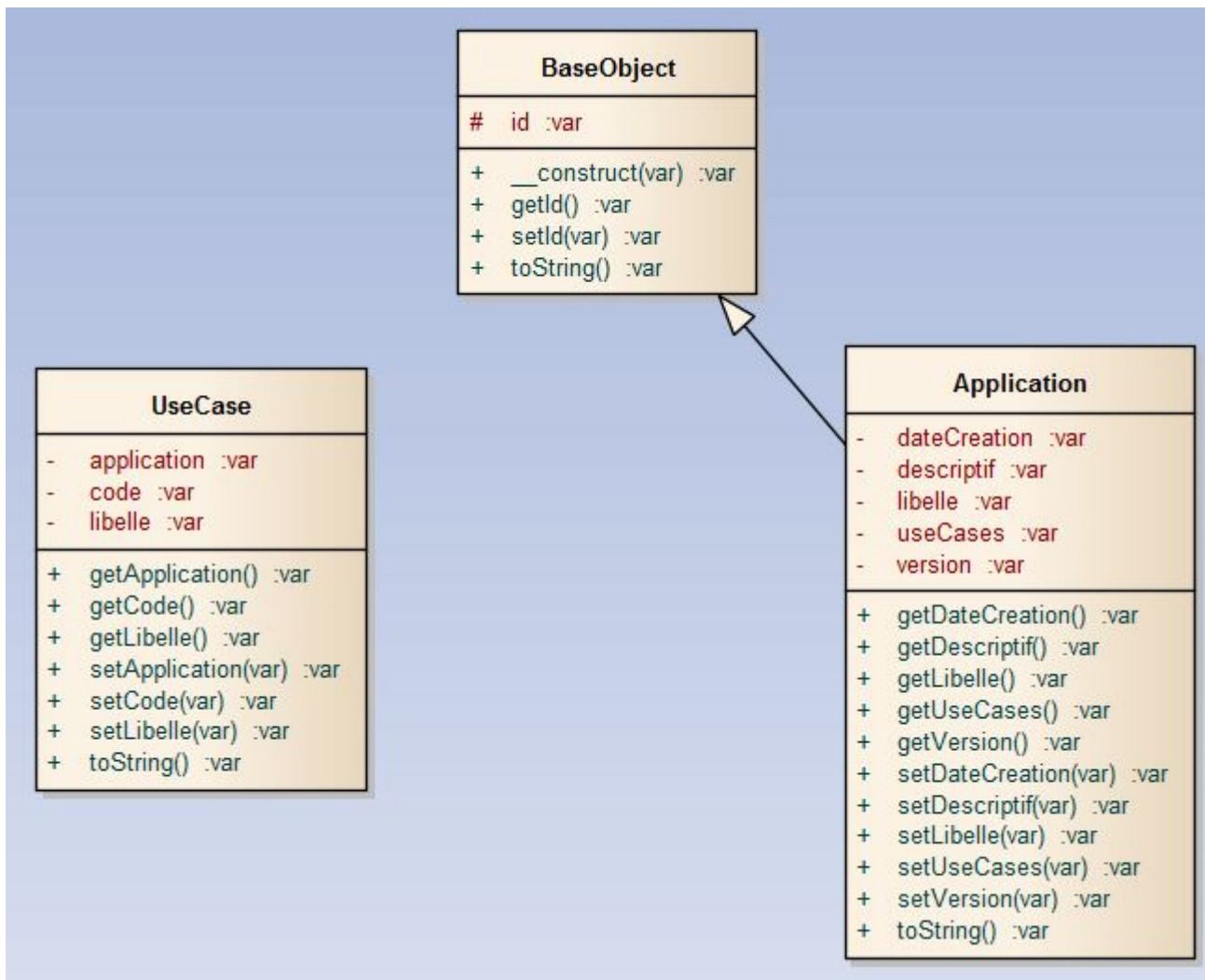
1. [Tests manuels](#)
2. [Tests automatisés](#)

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 :

<input type="checkbox"/> Gestion des stages	
<input type="checkbox"/> GSB	
<input type="checkbox"/> GSB Fiches de Frais	
<input type="checkbox"/> BugReport 2	

+ Ajouter une application...

```
<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;
        <a href="#" class="delete" id="btMultiDelete" name="btMultiDelete"
title="Supprimer les applications sÃ©lectionnÃ©es">Supprimer</a>&nbsp;
      </div>
    </div>
  </fieldset>
</div>
<?php echo $data["js"];?>
```

4.2 vAddApp

Ajouter une application

Ajouter une application :

Libellé * :	<input type="text" value="libellé"/>
Descriptif :	<input type="text"/>
Version :	<input type="text" value="1.0.0.0"/>

```
<?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

[+ Ajouter un cas d'utilisation...](#) [Valider](#) [Annuler](#)

```

<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 * :

[Valider](#) [Annuler](#)

```

<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 <code>refresh</code>

```

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 <code>\$apps</code>
	Application de la sélection d'applications
	Mise en place logique client <code>#btAdd -> add</code> <code>.delete -> confirmDelete</code> <code>.update -> update</code> <code>.ck -> select</code> <code>#ckAll -> selectAll</code> <code>#deleteMulti -> confirmDelete</code>
	Passage de variables(<code>\$data[]</code>) et affichage de la vue <code>vApps</code>

```

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

Fonctionnalité	Descriptif
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);
}

```

5.7 cApplication/delete

Fonctionnalité	Descriptif
Suppression	Supprimer 1 application
	Récupération (GET) de l'\$id de l'application à supprimer
	Suppression dans la BDD
	Mise à jour de la sélection (en session)
	Affichage du message post-suppression

```

public function delete($id){
    $id=str_replace("delete", "", $id[0]);
    if(is_numeric($id)){
        $app=new Application();
        $app->setId($id);
        if(DAO::delete($app)){
            SessionUtils::removeValueFromArray("selectedApps", $id);
            Gui::showOne($app);
            echo " supprimÃ©";
            echo JsUtils::get("cApplication/refresh","{}","#apps");
        }else {
            echo "Suppression impossible";
        }
    }
}
echo JsUtils::doSomethingOn("#operation", "hide",200);
}

```

5.8 cApplication/select

Fonctionnalité	Descriptif
Sélection	(Dé)Sélectionner 1 application
	Récupération (GET) de l'\$id de l'application à (dé)sélectionner
	Ajout ou suppression de l'id de l'application dans le tableau \$_SESSION["selectedApps"]
	Affichage du message post-(dé)sélection

```

public function select($id){
    $id=str_replace("ck", "", $id[0]);
    if(is_numeric($id)){
        SessionUtils::addOrRemoveValueFromArray("selectedApps", $id);
        $nb=sizeof($_SESSION["selectedApps"]);
    }
}

```

```

        if($nb>0)
            echo JsUtils::doSomethingOn("#multi", "show");
        else
            echo JsUtils::doSomethingOn("#multi", "hide");
        echo Gui::pluriel("application selectionne", "applications
selectionnees", $nb);
    }
}

```

5.9 cApplication/selectAll

Fonctionnalité	Descriptif
Sélection	(Dé)Sélectionner toutes les applications
	Récupération de l'opération à effectuer : sélection ou désélection
	Mise à jour dans le tableau \$_SESSION["selectedApps"]
	Affichage du message post-(dé)sélection

```

public function selectAll(){
    $nb=0;
    $ckAll=SessionUtils::checkBoolean("ckAll");
    if(!$ckAll){
        $_SESSION["selectedApps"]=array();
    }else{
        $_SESSION["selectedApps"]=explode(", ", $_POST["ids"]);
        $nb=sizeof($_SESSION["selectedApps"]);
    }
    echo JsUtils::get("cApplication/refresh/", "{}", "#apps");
    echo Gui::pluriel("application selectionne", "applications selectionnees",
$nb);
}

```

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

Permanent link:
<http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2014/bertrand/bugreport2?rev=1387561931>

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

