

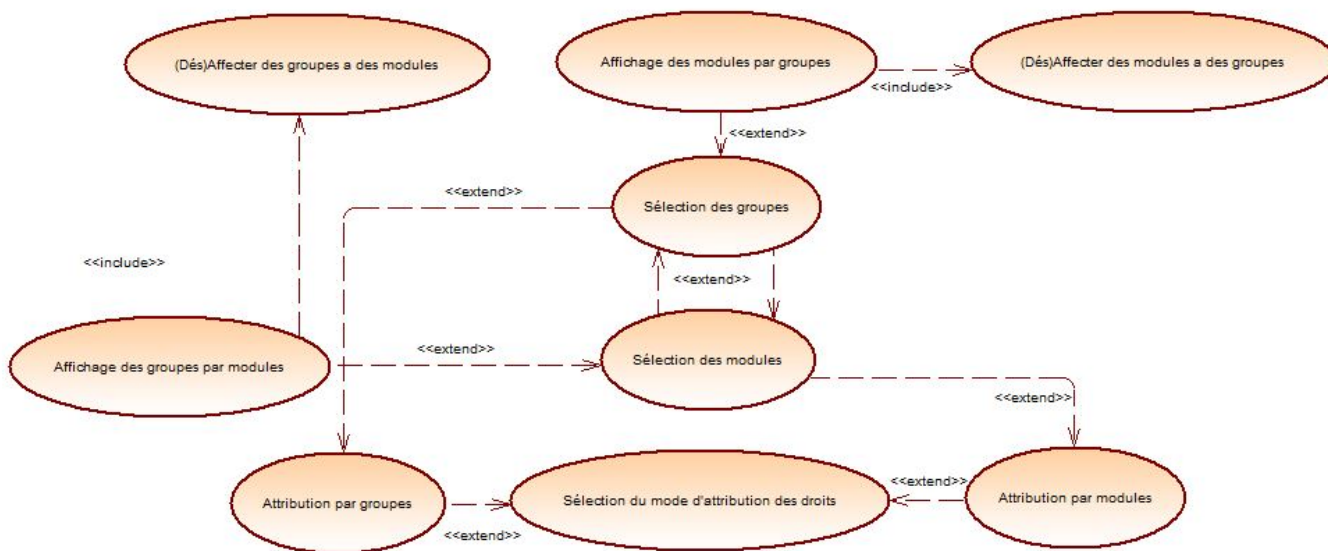
BugReport : plateforme de remontée d'incidents

Documentation technique - Sommaire :

1. Gestion des utilisateurs
2. Gestion des applications
3. Gestion des groupes
4. Soumettre un report
5. Gestion des Droits

Gestion des droits

1- Fonctionnalités



2- Variables de session (\$_SESSION)

Nom	Type	Descriptif
\$_SESSION["selectedModules1"]	Tableau d'entiers	Ids des modules sélectionnés
\$_SESSION["selectedGroupes1"]	Tableau d'entiers	Ids des groupes sélectionnés
\$_SESSION["selectedModules2"]	Tableau d'entiers	Ids des modules sélectionnés
\$_SESSION["selectedDroits2"]	Tableau d'entiers	Ids des droits sélectionnés
\$_SESSION["selectedGroupes2"]	Tableau d'entiers	Ids des groupes sélectionnés
\$_SESSION["ckAllIGM"]	Booléen	valeur de la checkbox ckAll

3- Classes métiers



4- Vues

4.1 vDroits

Gestion des droits

Par groupes

Par modules

```
<div id="choixd">
<form id="frmAddGroup" name="frmAddGroup" onsubmit="return false;">
<fieldset>
<legend>Gestion des droits</legend>

<input type="radio" name="choix" id="choixG" value="groupe" checked> Par
groupes<br>
<input type="radio" name="choix" id="choixM" value="module"> Par modules<br>

</fieldset>
</form>
</div>
<?php echo $data["js"];
```

4.2 vDroitsParGroupes

Gestion des droits par les groupes :

<p>Groupes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Utilisateurs <input type="checkbox"/> Administrateurs <input type="checkbox"/> Chefs de projet <input type="checkbox"/> Développeurs <input type="checkbox"/> Tech. Réseaux 	<p>Modules :</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Administration Pages liées à l'administration, gestions des pages, modules, groupes, utilisateurs <input type="checkbox"/> Public Pages accessibles sans être connecté <input type="checkbox"/> Utilisateur Pages destinées aux reports de bug... <input type="checkbox"/> Gestion des Reports Suivi des report, affectation des développeurs
---	--

```

<div id="droitparGroupe">

  <fieldset class="cadre">
  <legend>&nbsp;&nbsp;&nbsp;Gestion des droits par les groupes :</legend>
  <table width="100%" >
    <td width="50%" style="background:#ffffff">
      <fieldset class="cadre">
      <legend>&nbsp;&nbsp;&nbsp;Groupes :</legend>
      <table id="groupesTable" style="float:left">
        <?php Gui::show($data["groupes"],"droitGroupe")?>
      </table>
      </fieldset>
    </td>
    <td width="50%" style="background:#ffffff">
      <fieldset class="cadre">
      <legend>&nbsp;&nbsp;&nbsp;Modules :</legend>
      <table id="modulesTable" >
        <?php Gui::show($data["modules"],"droitModule")?>
      </table>
      </fieldset>
    </td>
  </table>

```

```

    <div id="multi"><b>Pour la sélection :</b>&nbsp;&nbsp;&nbsp;
      <a href="#" class="add" id="btAddModuleGroupe"
name="btAddModuleGroupe" title="Affecter les modules
sélectionnés">Affecter</a>&nbsp;&nbsp;&nbsp;
      <a href="#" class="delete" id="btDeleteModuleGroupe"
name="btDeleteModuleGroupe" title="Supprimer les relations
sélectionnés">Supprimer</a>&nbsp;&nbsp;&nbsp;
    </div>

```

```

  </fieldset>
</div>

<?php echo $data["js"];?>

```

4.3 vDroitParModules

Gestion des droits par les modules :

Modules :		Groupes :	
<input type="checkbox"/>	Administration	<input type="checkbox"/>	Utilisateurs
<input type="checkbox"/>	Public	<input type="checkbox"/>	Administrateurs
<input type="checkbox"/>	Utilisateur	<input type="checkbox"/>	Chefs de projet
<input type="checkbox"/>	Gestion des Reports	<input type="checkbox"/>	Développeurs
	Pages liées à l'administration, gestions des pages, modules, groupes, utilisateurs	<input type="checkbox"/>	Tech. Réseaux
	Pages accessibles sans être connecté		
	Pages destinées aux reports de bug...		
	Suivi des report, affectation des développeurs		

```

<div id="droitparGroupe">

  <fieldset class="cadre">
    <legend>&nbsp;&nbsp;&nbsp;Gestion des droits par les modules :</legend>
    <table width="100%" >
      <td width="50%" style="background:#ffffff">
        <fieldset class="cadre">
          <legend>&nbsp;&nbsp;&nbsp;Modules :</legend>
          <table id="groupesTable" style="float:left">
            <?php Gui::show($data["modules"],"droitModule")?>
          </table>
        </fieldset>
      </td>
      <td width="50%" style="background:#ffffff">
        <fieldset class="cadre">
          <legend>&nbsp;&nbsp;&nbsp;Groupes :</legend>
          <table id="modulesTable" >
            <?php Gui::show($data["groupes"],"droitGroupe")?>
          </table>
        </fieldset>
      </td>
    </table>

    <div id="multi"><b>Pour la sélection :</b>&nbsp;&nbsp;&nbsp;
      <a href="#" class="add" id="btAddGroupeModule"
name="btAddGroupeModule" title="Affecter les modules
sélectionnées">Affecter</a>&nbsp;&nbsp;&nbsp;
    </div>
  </div>
</fieldset>
</div>

<?php echo $data["js"];?>

```

5- Contrôleur

5.1 cDroit/index

Fonctionnalité	Descriptif
Gestion des Droits	Contrôleur de gestion des Droits Appel du contrôleur <u>refresh</u>

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

5.2 cDroit/refresh

Fonctionnalité	Descriptif
Liste des droits	Utilisé pour l'affichage initial et le rafraîchissement après une modification
	Mise en place logique client #operation -> show #choixG -> choix par groupe #choixM -> choix par module
	Passage de variables(\$data[]) et affichage de la vue vDroits

```
public function refresh(){

    $js=JsUtils::doSomethingOn("#operation", "show");
    $js.=JsUtils::get("cDroit/parGroupe","{}","#operation");
    $js.=JsUtils::postAndBindTo("#choixG", "click", "cDroit/parGroupe", '{}',
"#operation",NULL,"value");
    $js.=JsUtils::postAndBindTo("#choixM", "click", "cDroit/parModule", '{}',
"#operation",NULL,"value");
    $js.=JsUtils::doSomethingAndBindTo("#choixG", "click",
"#operation2","hide",200);
    $js.=JsUtils::doSomethingAndBindTo("#choixM", "click",
"#operation2","hide",200);
    $js.=JsUtils::doSomethingAndBindTo("#choixG", "click",
"#operation3","hide",200);
    $js.=JsUtils::doSomethingAndBindTo("#choixM", "click",
"#operation3","hide",200);
    $data=array("js"=>$js);

    $this->loadView("vDroits", $data);
}
```

5.3 cDroit/parGroupe

Fonctionnalité	Descriptif
Liste des applications	Utilisé pour l'affichage par groupe
	Chargement des groupes et des modules \$apps
	Application de la sélection ddes groupes et des modules
	Mise en place logique client .ckGroupe -> cDroit/selectGroupeModule .ckModule -> cDroit/selectGroupeModule #btAddModuleGroupe -> bouton d'affectation de module a un groupe #btDeleteModuleGroupe -> bouton de désaffectation d'un module a un groupe
	Passage de variables(\$data[]) et affichage de la vue vDroitsParGroupes

```
public function parGroupe(){
    // On charge les groupes et les modules
```

```

    $groupes=DAO::getAll("Groupe");
    $modules=DAO::getAll("Module");
    // On applique la sélection de groupe et de modules
    $selectedGroupes1=SessionUtils::getArray("selectedGroupes1");
    $selectedModules1=SessionUtils::getArray("selectedModules1");

    $js=JsUtils::getAndBindTo(".ckGroupe", "click",
    "cDroit/selectGroupeModule","{}","#message");
    $js.=JsUtils::setChecked("ckGroupe", $selectedGroupes1);
    $js.=JsUtils::doSomethingAndBindTo(".ckGroupe", "click",
    "#operation2","show",200);
    $js.=JsUtils::doSomethingAndBindTo(".ckGroupe", "click",
    "#operation3","hide",200);
    $js.=JsUtils::getAndBindTo(".ckModule", "click",
    "cDroit/selectGroupeModule","{}","#message");
    $js.=JsUtils::setChecked("ckModule", $selectedModules1);
    $js.=JsUtils::doSomethingAndBindTo(".ckModule", "click",
    "#operation2","show",200);
    $js.=JsUtils::doSomethingAndBindTo(".ckModule", "click",
    "#operation3","hide",200);
    $js.=JsUtils::postAndBindTo("#btAddModuleGroupe", "click",
    "cDroit/addModuleGroupe","{}","#message");
    $js.=JsUtils::postAndBindTo("#btDeleteModuleGroupe", "click",
    "cDroit/deleteConfModuleGroupe","{}","#operation3");
    $js.=JsUtils::doSomethingAndBindTo("#btDeleteModuleGroupe", "click",
    "#operation3","show",200);

    if(!empty($selectedGroupes1) AND (!empty($selectedModules1))){
        echo JsUtils::doSomethingOn("#multi", "show");
    }else{
        echo JsUtils::doSomethingOn("#multi", "hide");
    }
    $data=array("js"=>$js,"groupes"=>$groupes,"modules"=>$modules);
    $this->loadView("vDroitsParGroupes", $data);
}

```

5.4 cDroit/selectGroupeModule

Fonctionnalité	Descriptif
nombre de modules/groupes sélectionnés	Permet de compter le nombre de modules/groupes sélectionnés
	Si Groupe est sélectionné
	On compte le nombre de groupes sélectionnés On affiche le nombre de groupes sélectionnés
	Sinon Module est sélectionné
	On compte le nombre de modules sélectionnés On affiche le nombre de modules sélectionnés

```

public function selectGroupeModule($id){
    if(preg_match("#^ckGroupe#", $id[0])){
        $id=str_replace("ckGroupe", "", $id[0]);
        if(is_numeric($id)){
            SessionUtils::addOrRemoveValueFromArray("selectedGroupes1", $id);
            echo

```

```
JsUtils::get("cDroit/verificationEtAffichageGroupe","{}","#operation2");
    $nb=sizeof($_SESSION["selectedGroupes1"]);
    echo Gui::pluriel("groupe selectionne", "groupes selectionnes",
$nb);
    }
    }else{
    $id=str_replace("ckModule", "", $id[0]);
    if(is_numeric($id)){
        SessionUtils::addOrRemoveValueFromArray("selectedModules1", $id);
        echo
JsUtils::get("cDroit/verificationEtAffichageGroupe","{}","#operation2");
        $nb=sizeof($_SESSION["selectedModules1"]);
        echo Gui::pluriel("module selectionne", "modules selectionnes",
$nb);
    }
    }
}
```

5.5 cDroit/selectRelationGroupeModule

Fonctionnalité	Descriptif
Supprimer la relation module/groupe	Permet de supprimer la sélection de module(s) attribué(s) à un groupe
	\$ckDroit-> le module est sélectionné
	On charge les droits correspondants On affiche l'interface

```
public function selectRelationGroupeModule($id){
    $ckDroit=str_replace("idModule", "", $id[0]);
    $ckDroit=substr($ckDroit, 0, 1);
    if(is_numeric($ckDroit)){
        $selectedDroits1=$_SESSION['selectedDroits1'];
        SessionUtils::addOrRemoveValueFromArray("selectedDroits1", $id);
        $nb=sizeof($selectedDroits1);
        if(!empty($_SESSION["selectedDroits1"])){
            $retour="<div class='cadre'>";
            $retour.="<b>Pour la sélection :</b>&nbsp;";
            $retour.= "<a href='#' class='delete' id='btDeleteGroupeModule'
name='btDeleteGroupeModule' title='Supprimer les relations
sélectionnées'>Supprimer la ou les relations sélectionné(s)</a>&nbsp;";
            $retour.="</div>";
            echo $retour;
            echo JsUtils::postAndBindTo(".delete", "click",
"cDroit/deleteConfGroupeModule","{}","#operation4");
            echo JsUtils::doSomethingAndBindTo(".delete", "click",
"#operation4","show",200);
        }else{
            echo JsUtils::doSomethingOn("#operation3", "hide");
        }
    }
}
```

5.6 cDroit/verificationEtAffichageGroupe

Fonctionnalité	Descriptif
Affichage des modules affectés aux groupes	Permet d'afficher tous les modules affectés pour chaque groupe
	Si Groupe est sélectionné
	On charge les id des groupes On charge les id des modules affectés aux groupes

```
public function verificationEtAffichageGroupe(){
    $groupes=$_SESSION["selectedGroupes1"];
    if(!empty($groupes)){
        $retour="<div id='modulesGroupe'>";
        $retour.="<fieldset class='cadre'>";
        $retour.="<legend>&nbsp;Affichage des module(s) par groupe(s) :
: </legend><br>";
        foreach($groupes as $groupe){
            $infosGroupe=DAO::getAll("Groupe","id=".$groupe);
            $monGroupe=DAO::getOne("Groupe","id=".$groupe);
            $modulesGroupe=DAO::getManyToMany($monGroupe,"modules");
            foreach ($infosGroupe AS $infos){
                if($modulesGroupe){
                    $retour.="<table border='1' id='moduleTable'";
                    $retour.="<tr><td colspan='2' bgcolor='#E6E6F7'
align=center>".$infos->getLibelle()."</td></tr>";
                    foreach($modulesGroupe as $module)
                    {
                        $retour.="<tr><td class='element'><span
title='Modifier...' class='update'
id='update".$module->getId()."'>&nbsp;".$module->toString()."<span></td></tr>";
                    }
                    $retour.=" </table>";
                    $retour.="<br><br>";
                }
            }
        }
        $retour.="</fieldset>";
        $retour.="</div>";
        echo $retour;
    }
    if((!empty($groupes)) AND (!empty($_SESSION["selectedModules1"]))) {
        echo JsUtils::doSomethingOn("#multi", "show");
    } else {
        echo JsUtils::doSomethingOn("#multi", "hide");
    }
}
```

5.7 cDroit/addGroupeModule

Fonctionnalité	Descriptif
Ajoute un module au groupe	Permet d'affecter un module au groupe
	On charge les groupes sélectionnés
	On charge les modules sélectionnés
	On ajoute un droit pour chaque groupe de chaque module sélectionné
	On affiche le nombre de modules affectés

```
public function addModuleGroupe(){
    if($_SERVER['REQUEST_METHOD']=='POST'){
        $groupes=$_SESSION["selectedGroupes2"];
        $modules=$_SESSION["selectedModules2"];
        foreach($modules as $module){
            foreach($groupes as $groupe){
                $droit=new Droit();
                $droit->setIdGroupe($groupe);
                $droit->setIdModule($module);
                DAO::insert($droit);
                echo
JsUtils::get("cDroit/verificationEtAffichageModule","{}","#modulesGroupe");
            }
        }
        $nb=sizeof($modules);
        echo Gui::pluriel("module ajoute", "modules ajoutés", $nb);
    }
}
```

5.8 cDroit/deleteConfModuleGroupe

Fonctionnalité	Descriptif
Supprime une relation module/groupe	Permet de supprimer une relation module/groupe
	On charge l'id du module
	On charge les modules sélectionnés
	On affiche l'interface
	On affiche le message de confirmation de suppression de la relation

```
public function deleteConfModuleGroupe($id){
    $idModule=str_replace("idGroupe", "", $id[0]);
    $idModule=substr($idModule, 0, 1);
    if(is_numeric($idModule)){
        echo "<div class='cadre'>Souhaitez vous supprimer cette relation ? <a
id='confirmDelete'.".$id[0]."' href='#' class='accept'>Confirmer la suppression</a>";
        echo "<a id='cancelDelete' href='#' class='cancel'>Annuler</a>";
        echo JsUtils::getAndBindTo("#confirmDelete".'.$id[0], "click",
"cDroit/deleteModuleGroupe/".'.$id[0], "{}", "#message");
    }else{
        echo "<div class='cadre'>Souhaitez vous supprimer les relations
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",
"cDroit/deleteMultiModuleGroupe/".'.$id, "{}", "#message");
    }
}
```

```
echo JsUtils::doSomethingOn("#operation4", "show",400);  
echo JsUtils::doSomethingAndBindTo("#cancelDelete", "click", "#operation4",  
"hide",200,JsUtils::_setHtml("#message","Suppression annule"));  
}
```

5.9 cDroit/deleteModuleGroupe

Fonctionnalité	Descriptif
Supprime une relation module/groupe	Permet de supprimer une relation module/groupe
	On charge l'id du module
	On charge l'id du groupe
	On supprime le droit On affiche le message de confirmation de suppression du droit

```
public function deleteModuleGroupe($id){  
    $id=str_replace("idGroupe", "", $id[0]);  
    $ids=explode("idModule",$id);  
    $idGroupe=$ids[0];  
    $idModule=$ids[1];  
  
    $droit=new Droit();  
    $droit->setIdModule($idModule);  
    $droit->setIdGroupe($idGroupe);  
    if(DAO::delete($droit)){  
        SessionUtils::removeValueFromArray("selectedDroits2", $id);  
        Gui::showOne($droit);  
        echo " supprime";  
        echo  
JsUtils::get("cDroit/verificationEtAffichageModule","{}","#modulesGroupe");  
    }else {  
        echo "Suppression impossible";  
    }  
    echo JsUtils::doSomethingOn("#operation4", "hide",200);  
}
```

5.10 cDroit/deleteMultiModuleGroupe

Caractéristiques similaires a la méthode précédentes, mais avec plusieurs groupes/modules

```
public function deleteMultiModuleGroupe(){  
    $relations=$_SESSION["selectedDroits2"];  
    $nb=0;  
  
    foreach($relations as $relation){  
        $params=str_replace("idGroupe", "", $relation[0]);  
        $params=explode("idModule",$params);  
        $idGroupe=$params[0];  
        $idModule=$params[1];  
        $droit=new Droit();  
        $droit->setIdGroupe($idGroupe);
```

```
    $droit->setIdModule($idModule);
    if(DAO::delete($droit)){
        SessionUtils::removeValueFromArray("selectedDroits2", $relation);
        $nb++;
    }
}
echo
JsUtils::get("cDroit/verificationEtAffichageModule","{}","#modulesGroupe");
echo Gui::pluriel("relation supprime", "relations supprime", $nb);
echo JsUtils::doSomethingOn("#operation4", "hide",200);
echo JsUtils::doSomethingOn("#operation3", "hide",200);
}
```

Documentation technique - Sommaire :

1. [Gestion des utilisateurs](#)
2. [Gestion des applications](#)
3. [Gestion des groupes](#)
4. [Soumettre un report](#)
5. Gestion des Droits

From:

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

Permanent link:

<http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2014/bertrand/bugreport5?rev=1386749875>

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

