

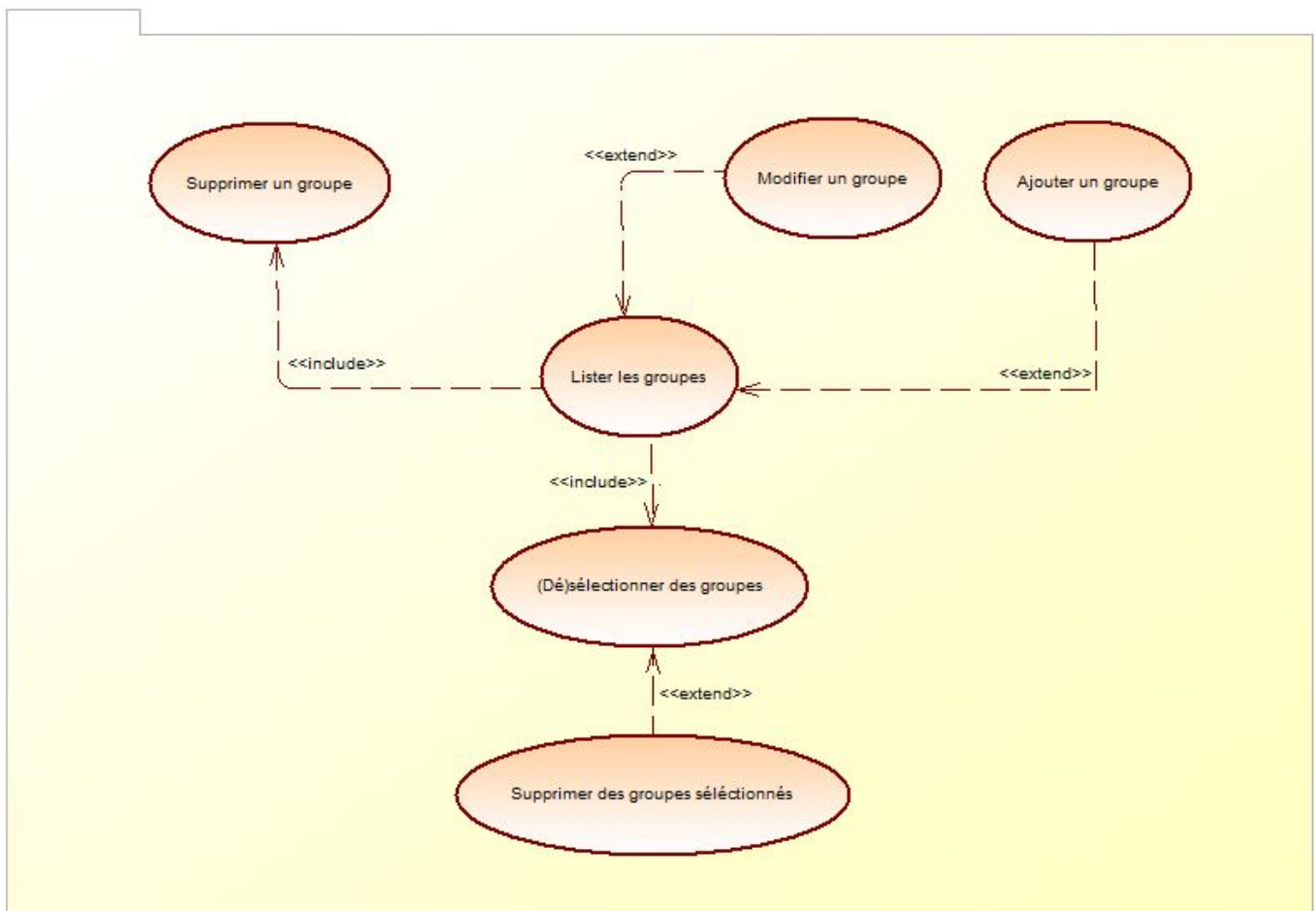
BugReport : plateforme de remonté d'incidents

Documentation technique - Sommaire :

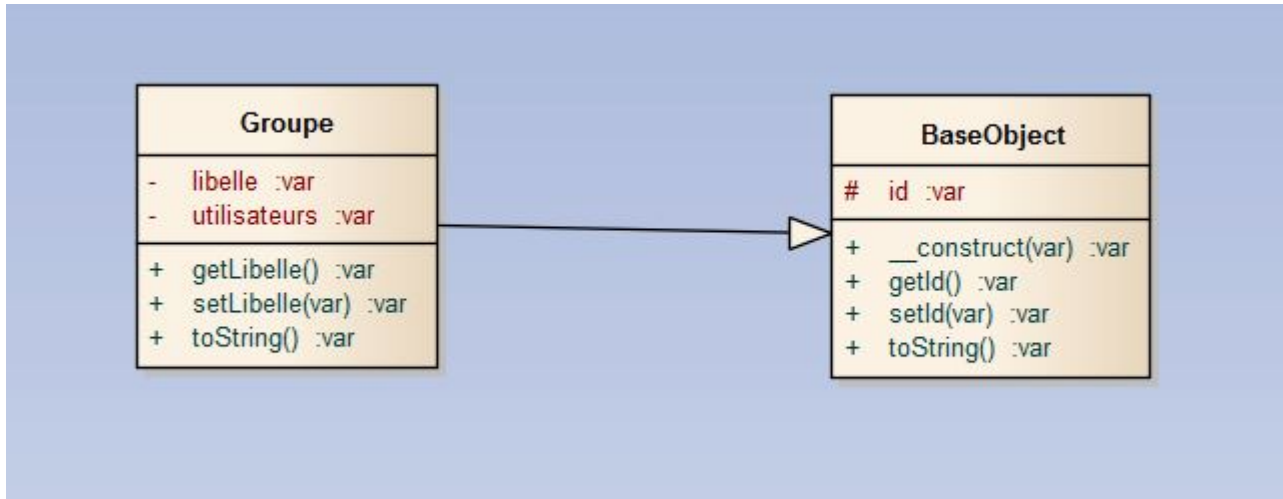
- 1. Gestion des utilisateurs
- 2. Gestion des applications
- 3. Gestion des groupes

Gestion des groupes

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 tous les groupes
\$_SESSION["selectedGroups"]	Tableau d'entiers	Ids des groupes sélectionnés

4- Vues

4.1 vGroups

```
<div id="groups">
  <fieldset class="cadre">
    <legend><input type="checkbox" id="ckAll" title="(DÃ©)sÃ©lectionner les
groupes">&nbsp;Groupes :</legend>
    <table id="usersTable">
      <?php Gui::show($data["groups"],"addDelete")?>
    </table>
    <div class="buttons">
      <div class="btn" id="btAdd" name="btAdd" title="Ajouter un nouveau
groupe"><span class="add">Ajouter un groupe...</span></div>
      <div id="multi"><b>Pour la sÃ©lection :</b>&nbsp;
        <a href="#" class="delete" id="btMultiDelete" name="btMultiDelete"
title="Supprimer les groupes sÃ©lectionnÃ©s">Supprimer</a>&nbsp;
      </div>
    </div>
  </fieldset>
</div>
<?php echo $data["js"];?>
```

Groupes :

- Utilisateurs 
- Administrateurs 
- Chefs de projet 
- Développeurs 
- Tech. Réseaux 

4.2 vAddGroup

```
<?php $group=$data["group"];?>
<form id="frmAddGroup" name="frmAddGroup" onsubmit="return false;">
<fieldset>
<legend><?php echo $data["title"];?></legend>
  <input type="hidden" id="id" name="id" value="<?php echo $group->getId();?>">
  <label class="label" for="libelle">Libellé <font color="red">*</font>
: </label><input title="Libellé obligatoire" placeholder="libellé" type="text"
id="libelle" name="libelle" value="<?php echo $group->getLibelle();?>"
maxlength="30" required><br>
  <div class="buttons">
    <div id="btValidAddGroup" class="btn">Valider</div>
    <div id="btCancelAddGroup" class="btn">Annuler</div>
  </div>
</fieldset>
</form>
<?php echo $data["js"];?>
```

Ajouter un groupe :

Libellé * :

5- Contrôleurs

5.1 cGroupe/index

Fonctionnalité	Descriptif
Gestion des groupes	Contrôleur de gestion des groupes
	Appel du contrôleur refresh

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

5.2 cGroupe/refresh

Fonctionnalité	Descriptif
Liste des groupes	Utilisé pour l'affichage initial et le rafraîchissement après une modification
	Chargement des groupes \$groups
	Application de la sélection des groupes
	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 vGroups

```
public function refresh(){
    //Chargement des groupes $groups
    $groups=DAO::getAll("Groupe");
    //Application de la sélection des groupes
    $selectedGroups=SessionUtils::getArray("selectedGroups");
    $js=JsUtils::getAndBindTo("#btAdd", "click",
    "cGroupe/add","{}","#operation");
    $js.=JsUtils::getAndBindTo(".delete", "click",
    "cGroupe/confirmDelete","{}","#operation");
    $js.=JsUtils::getAndBindTo(".update", "click",
    "cGroupe/update","{}","#operation");
    $js.=JsUtils::getAndBindTo(".ck", "click",
    "cGroupe/select","{}","#message");
    $js.=JsUtils::setChecked("ck", $selectedGroups);
    $js.=JsUtils::setChecked("ckAll", SessionUtils::getBoolean("ckAll"));
    $js.=JsUtils::getAndBindTo("#deleteMulti", "click",
    "cGroupe/confirmDelete/multi","{}","#operation");
    $js.=JsUtils::postAndBindTo("#ckAll", "click", "cGroupe/selectAll/","{ids:
    $("input:checkbox[class=ck]").map(function(){return
    this.value;}).get().join(",")}'","#message");
    $nb=sizeof($selectedGroups);
    if($nb>0)
        $js.=JsUtils::doSomethingOn("#multi", "show");
    else
        $js.=JsUtils::doSomethingOn("#multi", "hide");
    $data=array("groups"=>$groups, "js"=>$js);
    $this->loadView("vGroups", $data);
}
```

5.3 cGroupe/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'un groupe
	Si le formulaire est posté (POST)
	Instanciation d'un nouveau groupe Affectation des variables du POST aux membres du groupe Ajout dans la base de données Appel du contrôleur <u>refresh</u> Affichage du message de mise à jour
	Sinon (GET)
	Mise en place logique client #btValidAddGroup -> add #btCancelAddGroup -> annulation Passage des variables et chargement de la vue <u>vAddGroup</u>

```

public function add(){
    if($_SERVER['REQUEST_METHOD']=='POST'){
        $group=new Groupe();
        RequestUtils::setValuesToObject($group,RequestUtils::getPost());
        if(DAO::insert($group)){
            Gui::showOne($group);
            echo " ajoutÃ©";
            echo JsUtils::get("cGroupe/refresh","{}","#groups");
        }else
            echo "ajout impossible";
        echo JsUtils::doSomethingOn("#operation", "hide",200);
    }else{
        $js=JsUtils::postFormAndBindTo("#btValidAddGroup", "click",
        "cGroupe/add", "frmAddGroup","#message",true);
        $js.=JsUtils::doSomethingAndBindTo("#btCancelAddGroup", "click",
        "#operation","hide",200);
        $js.=JsUtils::setHtmlAndBindTo("#btCancelAddGroup", "click",
        "#message","OpÃ©ration d\ajout annulÃ©e");
        $js.=JsUtils::doSomethingOn("#operation", "show",400);
        $group=new Groupe();
        $this->loadView("vAddGroup",array("group"=>$group,"js"=>$js,"title"=>"Ajouter un
        groupe :"));
    }
}

```

5.4 cGroupe/update

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

```

public function update($id){
    if($_SERVER['REQUEST_METHOD']=='POST'){
        $group=new Groupe();
        RequestUtils::setValuesToObject($group,RequestUtils::getPost());
        if(DAO::update($group)){
            Gui::showOne($group);
            echo " modifiÃ©";
            echo JsUtils::get("cGroupe/refresh","{}","#groups");
        }
    }
}

```

```

    }else
        echo "modification impossible";
        echo JsUtils::doSomethingOn("#operation", "hide",200);
    }else{
        $id=str_replace("update", "", $id[0]);
        if(is_numeric($id)){
            $group=DAO::getOne("Groupe", "id=".$id);
            $js=JsUtils::postFormAndBindTo("#btValidAddGroup", "click",
            "cGroupe/update", "frmAddGroup", "#message", true);
            $js.=JsUtils::doSomethingAndBindTo("#btCancelAddGroup", "click",
            "#operation", "hide", 200);
            $js.=JsUtils::setHtmlAndBindTo("#btCancelAddGroup", "click",
            "#message", "Opération de mise à jour annulée");
            $js.=JsUtils::doSomethingOn("#operation", "show", 400);
            $this->loadView("vAddGroup", array("group"=>$group, "js"=>$js, "title"=>"Modifier le
            groupe :"));
        }
    }
}
}
}

```

5.5 cGroupe/confirmDelete

Fonctionnalité	Descriptif
Confirmation	Confirmation pour suppression de groupe(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 le groupe ? <a
        id='confirmDelete' href='#' class='accept'>Confirmer la suppression</a>";
        echo "<a id='cancelDelete' href='#' class='cancel'>Annuler</a>";
        echo JsUtils::getAndBindTo("#confirmDelete".$id, "click",
        "cGroupe/delete/".$id, "{}", "#message");
    }else{
        echo "<div class='cadre'>Souhaitez vous supprimer les groupes
        sélectionnés ? <a id='confirmDelete' href='#' class='accept'>Confirmer la
        suppression</a>";
        echo "<a id='cancelDelete' href='#' class='cancel'>Annuler</a>";
        echo JsUtils::getAndBindTo("#confirmDelete".$id, "click",
        "cGroupe/deleteMulti/".$id, "{}", "#message");
    }
    echo JsUtils::doSomethingOn("#operation", "show", 400);
    echo JsUtils::doSomethingAndBindTo("#cancelDelete", "click", "#operation",
    "hide", 200, JsUtils::_setHtml("#message", "Suppression annulée"));
}
}

```

5.6 cGroupe/deleteMulti

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

```
public function deleteMulti(){
    $selectedGroupId=SessionUtils::getArray("selectedGroups");
    $nb=0;
    foreach ($selectedGroupId as $groupId){
        $group=new Groupe();
        $group->setId($groupId);
        if(DAO::delete($group)){
            SessionUtils::removeValueFromArray("selectedGroups", $groupId);
            $nb++;
        }
    }
    echo JsUtils::get("cGroupe/refresh","{}","#groups");
    echo Gui::pluriel("groupe supprimé", "groupes supprimés", $nb);
    echo JsUtils::doSomethingOn("#operation", "hide",200);
}
```

5.7 cGroupe/delete

Fonctionnalité	Descriptif
Suppression	Supprimer 1 groupe
	Récupération (GET) de l'id du groupe 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)){
        $group=new Groupe();
        $group->setId($id);
        if(DAO::delete($group)){
            SessionUtils::removeValueFromArray("selectedGroups", $id);
            Gui::showOne($group);
            echo " supprimé";
            echo JsUtils::get("cGroupe/refresh","{}","#groups");
        }else {
            echo "Suppression impossible";
        }
    }
    echo JsUtils::doSomethingOn("#operation", "hide",200);
}
```

5.8 cGroupe/select

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

```
public function select($id){
    $id=str_replace("ck", "", $id[0]);
    if(is_numeric($id)){
        SessionUtils::addOrRemoveValueFromArray("selectedGroups", $id);
        $nb=sizeof($_SESSION["selectedGroups"]);
        if($nb>0)
            echo JsUtils::doSomethingOn("#multi", "show");
        else
            echo JsUtils::doSomethingOn("#multi", "hide");
        echo Gui::pluriel("groupe s'@l@ctionn@", "groupes s'@lectionn@s",
$nb);
    }
}
```

5.9 cGroupe/selectAll

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

```
public function selectAll(){
    $nb=0;
    $ckAll=SessionUtils::checkBoolean("ckAll");
    if(!$ckAll){
        $_SESSION["selectedGroups"]=array();
    }else{
        $_SESSION["selectedGroups"]=explode(",", $_POST["ids"]);
        $nb=sizeof($_SESSION["selectedGroups"]);
    }
    echo JsUtils::get("cGroupe/refresh/", "{", "#groups");
    echo Gui::pluriel("groupe s'@l@ctionn@", "groupes s'@lectionn@s", $nb);
}
```

Documentation technique - Sommaire :

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

From:

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

Permanent link:

<http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2014/bertrand/bugreport3?rev=1385625109>

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

