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 :

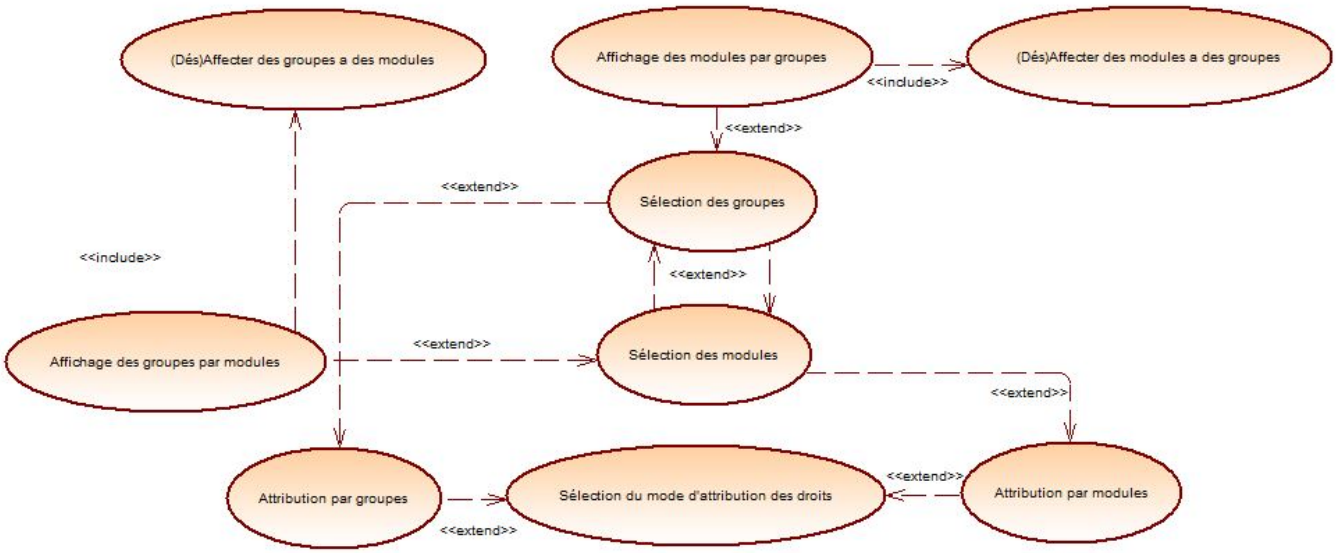
1. Utilisateur
2. Technicien
3. Administrateur

Documentations de tests - Sommaire :

1. Tests manuels
2. Tests automatisés

Gestion des droits

1- Fonctionnalités

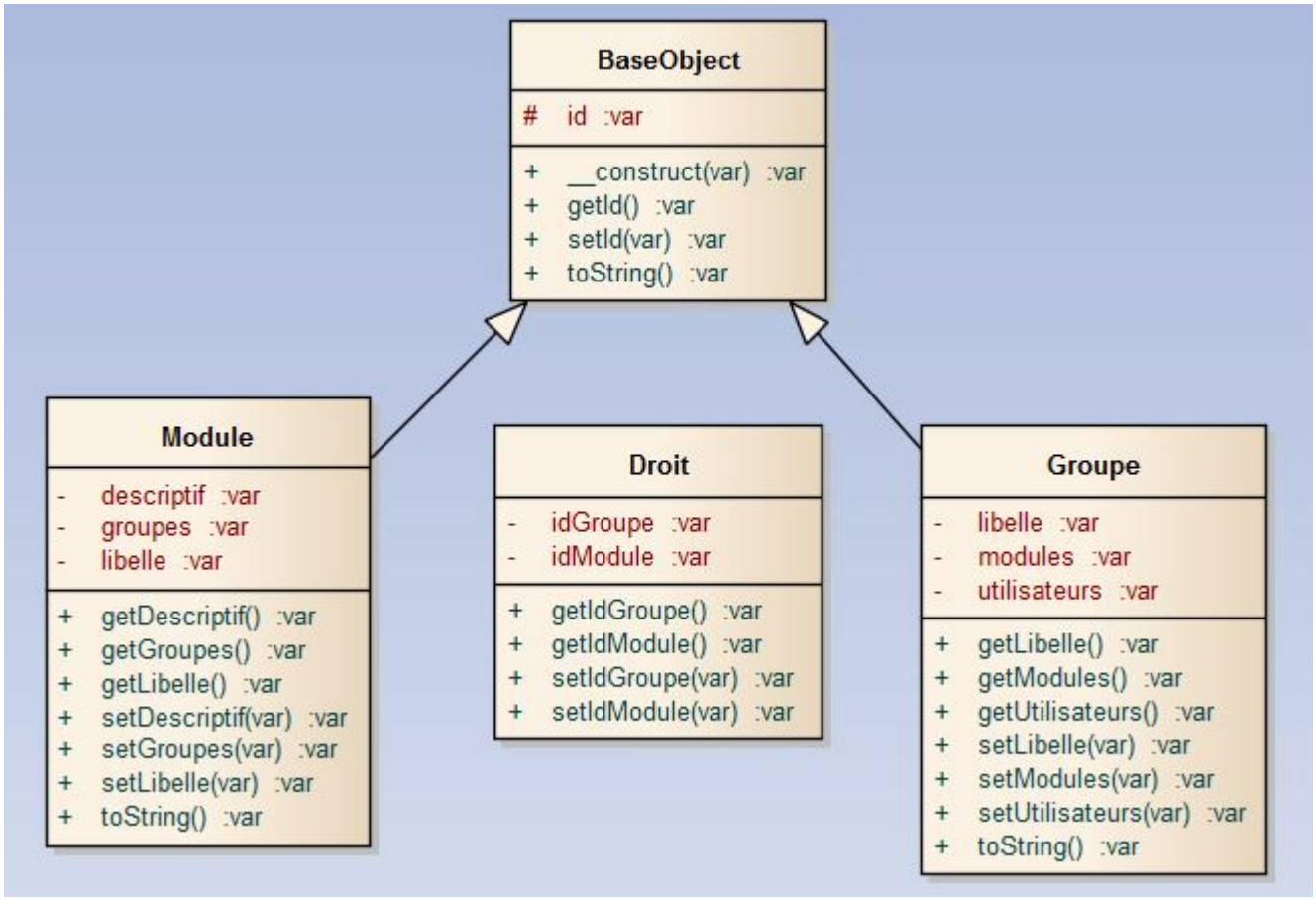


2- Variables de session ($_SESSION)

Nom	Type	Descriptif
$_SESSION["selectedModules1"]	Tableau d'entiers	Ids des modules sélectionnés
$_SESSION["selectedGroupes1"]	Tableau d'entiers	Ids des groupes sélectionnés

Nom	Type	Descriptif
$_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["ckAllGM"]	Booléen	valeur de la checkbox ckAll

3- Classes métiers



4- Vues

4.1 vDroits




```
<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



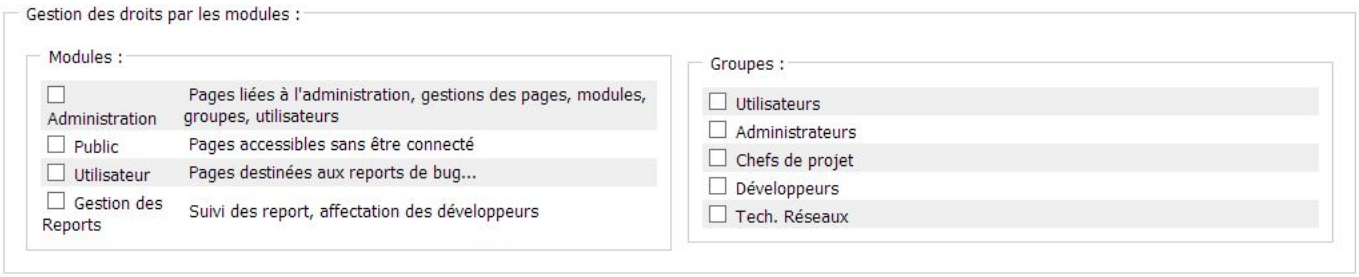

```
<div id="droitparGroupe">

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

              <div id="multi"><b>Pour la sÃ©lection :</b> 
                <a href="#" class="add" id="btAddModuleGroupe"
name="btAddModuleGroupe" title="Affecter les modules
sÃ©lectionnÃ©es">Affecter</a> 
                <a href="#" class="delete" id="btDeleteModuleGroupe"
name="btDeleteModuleGroupe" title="Supprimer les relations
sÃ©lectionnÃ©es">Supprimer</a> 
            </div>
        </div>
    </fieldset>
</div>


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

4.3 vDroitParModules




```
<div id="droitparGroupe">

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

              <div id="multi"><b>Pour la sÃ©lection :</b> 
                <a href="#" class="add" id="btAddGroupeModule"
name="btAddGroupeModule" title="Affecter les modules
sélectionnées">Affecter</a> 
            </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 refresh

```
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 sÃ©lection :</b> ";
                $retour.= "<a href='#' class='delete' id='btDeleteGroupeModule'
name='btDeleteGroupeModule' title='Supprimer les relations
sÃ©lectionnÃ©es'>Supprimer la ou les relations sÃ©lectionnÃ©e(s)</a> ";
                $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'>";
            $retour.="<legend> Affichage des module(s) par groupe(s) :
:</legend><br>";
            foreach($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()."'> ".$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 afféctés

```
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 ajoutes", $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/".$id[0],"{}","#message");
        }else{
            echo "<div class='cadre'>Souhaitez vous supprimer les relations
sÃ©lectionnÃ©s ? <a id='confirmDelete".$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 supprimes", $nb);
        echo JsUtils::doSomethingOn("#operation4", "hide",200);
        echo JsUtils::doSomethingOn("#operation3", "hide",200);
    }
```

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

Permanent link:
http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2014/bertrand/bugreport5?rev=1387562002

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