

Documentation technique

HLRConnexionController :

Nom de la fonction	Description
onBtnConnexionClicked	Redirige l'utilisateur qui se connecte soit vers la page 'administrateur', soit vers la page 'étudiant'. Vérifie donc si les informations saisies dans le formulaire (login, mdp) sont correctes et redirige l'utilisateur en fonction du statut.
onBtnExitClicked	Quitte l'utilisateur de l'application.

HLRMenuEtudiantController :

Nom de la fonction	Description
onBtnMesDemandesClicked	Affiche toutes les demandes de l'étudiant.
onBtnCreerDemandeClicked	Redirige vers la page de création de demande.
tvChoixMatiereDemandeClicked	Affiche la demande de l'étudiant avec la matière et les sous matières.
onBtn2CreerDemandeClicked	Affiche la page de création d'une demande avec les matières et sous matières.
onBtnModifierDemandeClicked	Affiche la page de modification d'une demande avec les matières et sous matières.
tvModifMatiereDemandeClicked	Affiche la page de modification d'une demande avec le nom des matières et des sous matières.
onBtn2ModifierDemandeClicked	Applique les modifications faites par l'étudiant concernant sa demande.
onBtnMesCompetencesClicked	Affiche toutes les compétences de l'étudiant.
onBtnCreerCompetenceClicked	Redirige vers la page de création de compétence.

tvChoixMatiereCompetenceClicked	Affiche toutes les compétences de l'étudiant afin de les modifier.
onBtn2CreerCompetenceClicked	Crée/Modifie une compétence pour un étudiant dans une matière avec des sous-matières spécifiques.
onBtnLesDemandesClicked	Affiche la page des demandes des autres avec les matières et sous matières.
tvLesDemandesClicked	Affiche les informations de la demande pour le soutien.
btnValidationDemandeClicked	Valide le soutien après la saisie de la date et du commentaire.
onBtnMesStatistiquesClicked	Affiche la page des statistiques de l'étudiant.
onBtnGraphique1to2Clicked	Affiche le graphique n°2 depuis la graphique n°1.
onBtnGraphique1to3Clicked	Affiche le graphique n°3 depuis la graphique n°1.
onBtnGraphique2to1Clicked	Affiche le graphique n°1 depuis la graphique n°2.
onBtnGraphique2to3Clicked	Affiche le graphique n°3 depuis la graphique n°2.
onBtnGraphique3to1Clicked	Affiche le graphique n°1 depuis la graphique n°3.
onBtnGraphique3to2Clicked	Affiche le graphique n°2 depuis la graphique n°3.
graphique1	Rempli le graphique n°1 (Nombre de demandes par matière), récupère les données de la BDD pour constituer le graphique.
graphique2	Rempli le graphique n°2 (Nombre de soutiens réalisés par matière), récupère les données de la BDD pour constituer le graphique.
graphique3	Rempli le graphique n°3 (Nombre de soutiens acceptés par niveau), récupère les données de la BDD pour constituer le graphique.

deconnexion	Permet de se déconnecter du compte.
-------------	-------------------------------------

HLRMenuAdminController :

Nom de la fonction	Description
btnCreerMatiereClicked	Affiche la page de création des matières.
btnModifMatiereClicked	Affiche la page de modification des matières.
cboNomMatiereClicked	Liste déroulante de matières de la BDD, permet de sélectionner une matière.
btnCreerSallesClicked	Affiche la page de création des salles de classes.
btnVisuSoutiensClicked	Affiche la page de visualisation des soutiens des élèves.
btnStatistiquesAdminClicked	Affiche la page des statistiques, affiche le graphique n°1.
btnValiderCreerMatiere	Valide la saisie de la nouvelle matière, insertion dans la table "matière" de la BDD la nouvelle matière (Nom, sous-matières, id est auto-incrémenté)
btnValiderModifMatiereClicked	Valide la saisie de la modification de la matière, mise à jour dans la table "matière" de la BDD, la matière sélectionnée (Nom, sous-matières)
btnValiderCreerSalleClicked	Valide la création de la salle, ajout dans la table "salle" de la BDD, la nouvelle salle (id, nom_salle, etage)
tvSoutienClicked	Affiche la page de visualisation des soutiens en attentes d'affectation d'une salle.
btnValidationAffectionClicked	Valide l'affectation d'une salle pour un soutien sélectionné dans "tvSoutienClicked", mise à jour de la table "soutien" de la BDD le soutien (id_salle et statut = 3)
refreshModifMatiere	Rafraichi la liste déroulante des matières (cboNomMatiere). Fonction rappelée dans "btnValiderModifMatiereClicked".

onBtnGraphique1to2Clicked	Affiche le graphique n°2 depuis la graphique n°1.
onBtnGraphique1to3Clicked	Affiche le graphique n°3 depuis la graphique n°1.
onBtnGraphique2to1Clicked	Affiche le graphique n°1 depuis la graphique n°2.
onBtnGraphique2to3Clicked	Affiche le graphique n°3 depuis la graphique n°2.
onBtnGraphique3to1Clicked	Affiche le graphique n°1 depuis la graphique n°3.
onBtnGraphique3to2Clicked	Affiche le graphique n°2 depuis la graphique n°3.
onBtnLesStatistiquesClicked	Affiche la page des statistiques, affiche le graphique n°1.
graphique1	Rempli le graphique n°1 (nombre de demande par niveau), récupère les données de la BDD pour constituer le graphique.
graphique2	Rempli le graphique n°2 (camembert des étudiants ayant réalisé le plus de soutien), récupère les données de la BDD pour constituer le graphique.
graphique3	Rempli le graphique n°3 (nombre de demande de soutien par matière), récupère les données de la BDD pour constituer le graphique.
deconnexion	Permet de se déconnecter du compte.