

Documentation technique

Gestion des applications

Contenu

[Variables de session](#)

[Vues](#)

[Contrôleurs](#)

Version : 1.0.0.1

Variables de session (\$ SESSION) :

Nom	Type	Descriptif
\$_SESSION["ckAllApps"]	Booléen	Etat de la case à cocher permettant de sélectionner ou de désélectionner toutes les applications
\$_SESSION["selectedApps"]	Tableau d'entiers	Ids des applications sélectionnées

Vues :

Nom	Descriptif
vHeader	affichage de l'en-tête de la page
vApps	liste des applications (affichage initial et rafraîchissement)
vFooter	pied-de-page
vAddApp	ajout d'une nouvelle application ou modification d'une application existante

Contrôleurs :**1. cApplication/index**

Fonctionnalité	Descriptif
Gestion des applications	Contrôleur de gestion des applications
	Affichage de la vue vHeader
	Appel du contrôleur refresh
	Affichage de la vue vFooter

2. cApplication/refresh

Fonctionnalité	Descriptif
Liste des applications	Utilisé pour l'affichage initial et le rafraîchissement après une modification
	Chargement des applications \$apps
	Application de la sélection des applications
	Mise en place logique client #btAdd -> add .deleteOther -> confirmDelete .update -> update .ck -> select #ckAll -> selectAll #deleteMulti -> confirmDelete
	Passage de variables(\$data[]) et affichage de la vue vApps

Version : 1.0.0.1

3. cApplication/add

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 Si des cas d'utilisation ont été saisis : Instanciation d'un nouveau cas d'utilisation Affectation des valeurs aux membres du cas d'utilisation 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

4. cApplication/update

Fonctionnalité	Descriptif
Modification	Modification 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 Pour chaque cas d'utilisation déjà existant : Instanciation d'un nouveau cas d'utilisation, puis récupération de son code ->S'il a un libellé : modification dans la base de données ->Sinon : suppression dans la base de données S'il y a de nouveaux cas d'utilisation saisis : Instanciation d'un nouveau cas d'utilisation Affectation des valeurs aux membres du cas d'utilisation 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

Version : 1.0.0.1

#btCancelAddApp -> annulation
 Passage des variables et chargement de la vue vAddApp

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

6. 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

7. 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

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

Version : 1.0.0.1

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 <code>\$_SESSION["selectedApps"]</code>
	Affichage du message post-(dé)sélection