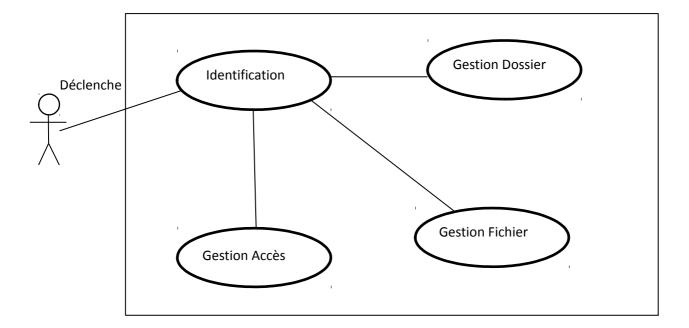
Projet S2 Logiciel de stockage sécurisé.

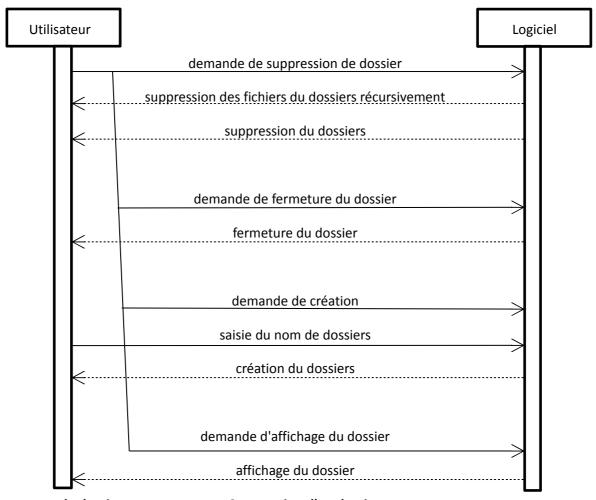
Délivrable 1:

Notre projet de semestre est un coffre-fort virtuel permettant de protéger ses mots de passes, nom d'utilisateur ou toutes autres données importantes.

Le logiciel est protégé par un mot de passe ainsi qu'une clé de cryptage afin de sécuriser au maximum les données enregistrées.



Gestion Dossier



Fermeture du dossier

Suppression d'un dossier

Début : Demande par clic Début : Demande de suppression du dossier Fin : Le dossier a été quitté Fin : dossier supprimé ou suppression impossible

Paramètre : Aucun Paramètre : Nom du dossier Exception : Aucune Exception : si (Dossier inexistant) :

Renvoi d'un message d'erreur

Création d'un dossier

Début : Demande de création de dossier pas clic

Fin : nom demandé disponible : création du dossier ou Nom de répertoire déjà pris : création

du dossier « nom du dossier_(1) » Paramètre : Nom du dossier, PATH

Exceptions : Si (Nom du dossier déjà existant)

création d'un dossier nommé « nom du dossier_(1) »

Affichage d'un dossier

Début : Demande d'affichage du dossier

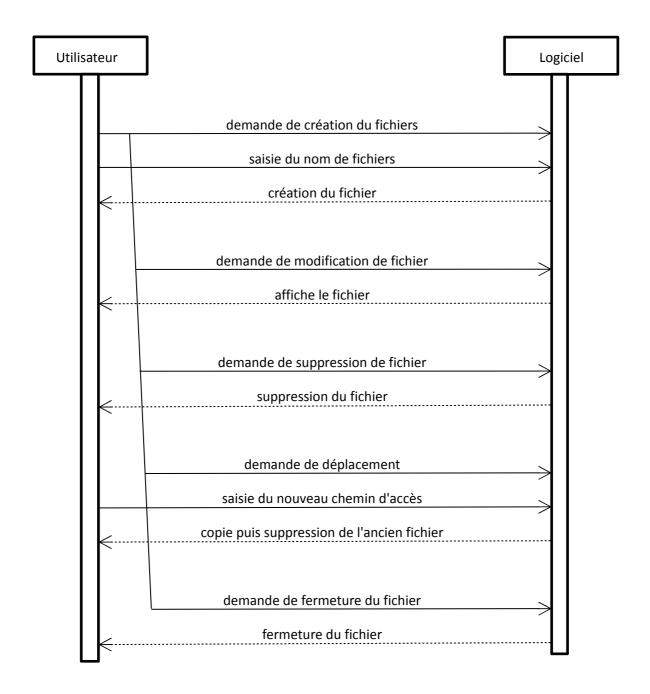
Fin : Le dossier peut être affiché ou erreur a l'affichage

Paramètre: Nom du dossier

Exception: Si(Affichage impossible)

Renvoi d'un message d'erreur

Gestion Fichier



Modification de fichier

Début : Demande de modification de fichier

Fin : Début de la modification ou impossible d'ouvrir le fichier

Paramètre : Nom du fichier

Exception: si(au moins un pas bon) Renvoyer code erreur

Création de fichier

Début : Demande de création de fichier par clic

Fin: nom demandé disponible: création du fichier ou Nom de fichier déjà pris: création du

fichier « nom du fichier_(1) »
Paramètre : Nom du fichier, PATH

Exceptions: Si (Nom du fichier déjà existant)

création d'un fichier nommé « nom du fichier_(1) » + message d'erreur

Suppression de fichier

Début : Demande de suppression du fichier Fin : fichier supprimé ou suppression impossible

Paramètre: Nom du fichier, PATH Exception: Si(Fichier inexistant)

Renvoi un message d'erreur

Déplacement de fichier

Début : demande de déplacement du fichier

Fin: Le fichier a été déplacé

Paramètre: Ancien chemin d'accès

Nouveau chemin d'accès

Exception : si(chemin d'accès incorrect)

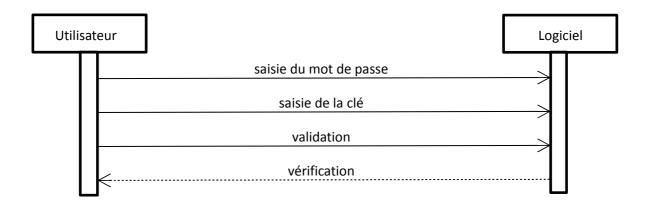
Renvoi un message d'erreur

Quitter fichier

Début : Demande par clic Fin : Le fichier a été quitté

Paramètre : Aucun Exception : Aucune

Identification



Début : Lancement du logiciel

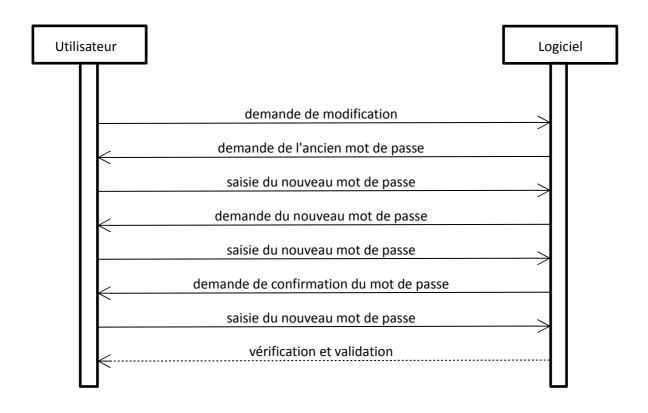
Fin: identification réussi ou mauvais login

Paramètre : Mot de passe, clé

Exceptions : Si(mot de passe ou clé invalide)

renvoi un message d'erreur

Gestion Accès



Début : Demande de modification de mot de passe

Fin : Le mot de passe a été modifié ou Erreur a l'affichage

Paramètre : Ancien mot de passe , Nouveau mot de passe

Exception: Si(Ancien mot de passe incorrecte)

Renvoi un message d'erreur

si(Les 2 nouveaux mots de passe ne concorde pas)

Renvoi d'un message d'erreur