Storelt - Stockage dans le cloud décentralisé

Titre	Date	Sujet
2017_UD1_StoreIt.pdf	1/5/2016	Documentation Utilisateur

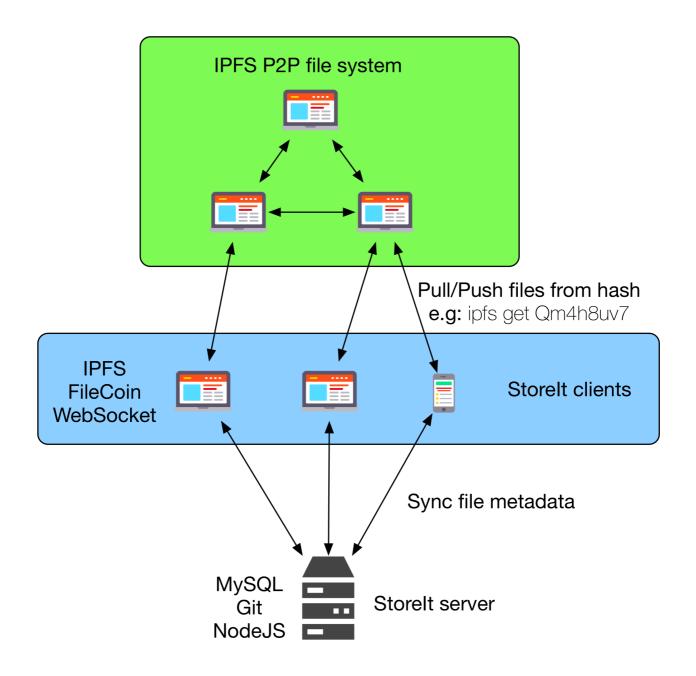
Tableau des révisions

Date	Auteur	Section(s)	commentaire
1/5/2016	Groupe Storelt	Toutes	Rédaction initiale

- Storelt Stockage dans le cloud décentralisé
- Le serveur Storelt
 - Utilisation du serveur
- Web-App
 - Login
 - Explorateur
 - Menu contextuel
- Application iOS
 - Application Android

Le serveur Storelt

Le serveur est un programme en ligne de commande. Comme on peut le voir dans le schéma ci dessous, il permet la synchronisation de tous les clients IPFS.



Utilisation du serveur

\$> storeit-srvhelp		
Usage: main [options]		
Storelt server		
Options:		
-h,help -V,version -l,log <file> -p,port <port> -a,addr <address> -v,level VERBOSEIDEBU</address></port></file>	output usage information output the version number set the logging file path set the listening port set the listening address JGIINFOIWARNINGIERROR set the logging level	

Web-App

Login

L'utilisateur s'authentifie au serveur via son couple identifiant/mot-de-passe

Explorateur

Une fois connecté, l'utilisateur est redirigé vers le gestionnaire de fichiers.

La sidebar présente une vue compacte de l'arborescence et le bouton Nouveau permet d'importer un nouveau fichier.

Menu contextuel

Le clique droit sur un fichier ouvre le menu contextuel.

Il propose les options suivantes:

- Déplacer le fichier
- Renommer le fichier
- Afficher les informations sur le fichier
- Télécharger le fichier
- Supprimer le fichier

Application iOS

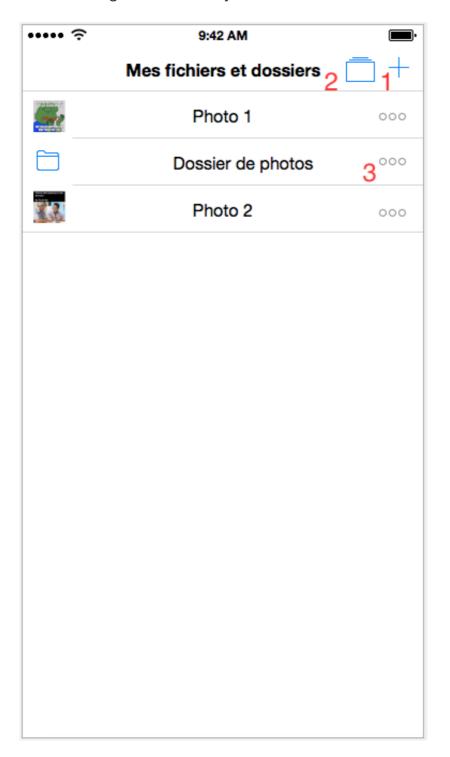
1. Écran de connexion



L'utilisateur dispose d'un écran de connexion pour accèder au contenu de l'application. Il

peut se créer un compte s'il n'en possède pas. Il peut aussi changer son mot de passe en cas d'oublie.

1. Affichage du dossier synchronisé

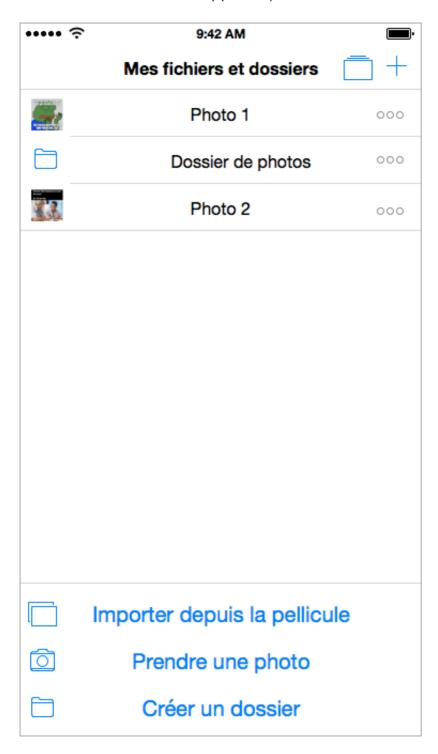


Ceci est l'écran principal de l'application. Il permet de lister les fichiers et dossiers présents dans le dossier synchronisé Storelt. L'utilisateur a alors accès à plusieurs fonctionnalités. L'affichage par défaut est en liste, mais l'utilisateur à la possibilité ses fichiers et dossiers en grille (2).

1. Importer des fichiers et organiser le dossier synchronisé

Grâce à l'icône (1), l'utilisateur peut :

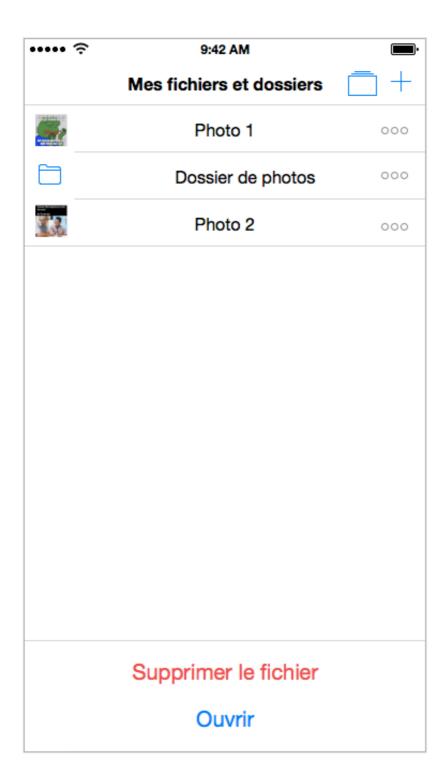
- Importer des fichiers dans le dossier synchronisé Storelt
- Réorganiser le contenu du dossier synchronisé (créer des nouveaux dossiers, déplacer des fichiers et les supprimer)



1. Menu contextuel d'un fichier ou dossier

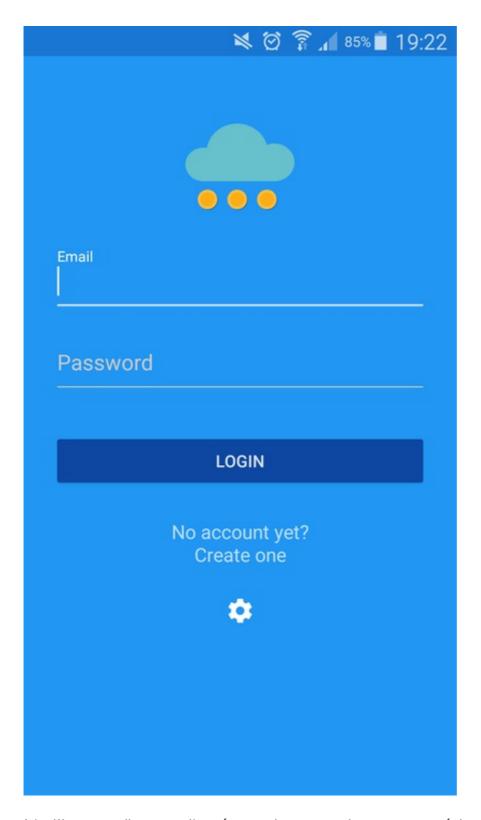
Lorsque l'utilisateur utilise l'icône (3), un menu contextuel est alors ouvert et il peut effectué des actions sur le dossier ou fichier concerné, comme :

- Le supprimer
- L'ouvrir
- Consulter des informations relatives à ce fichier ou dossier



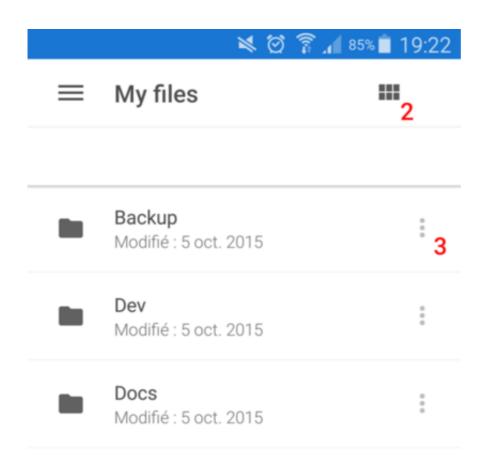
Application Android

1. écran de connexion



L'utilisateur dispose d'un écran de connexion pour accéder au contenu de l'application. Il peut se créer un compte s'il n'en possède pas. Il peut aussi changer son mot de passe en cas d'oubli.

1. Affichage du dossier synchronisé





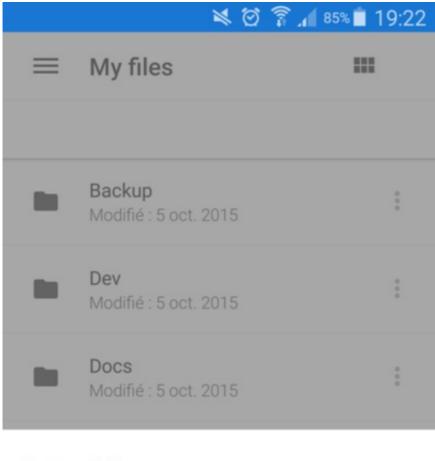
Ceci est l'écran principal de l'application. Il permet de lister les fichiers et dossiers présents dans le dossier synchronisé Storelt. L'utilisateur a alors accès à plusieurs fonctionnalités. L'affichage par défaut est en liste, mais l'utilisateur à la possibilité ses fichiers et dossiers en grille (2).

1. Importer des fichiers et organiser le dossier synchronisé

Grâce à l'icône (1), l'utilisateur peut :

- Importer des fichiers dans le dossier synchronisé Storelt
- Réorganiser le contenu du dossier synchronisé (créer des nouveaux dossiers, déplacer

des fichiers et les supprimer)



Ajouter un fichier

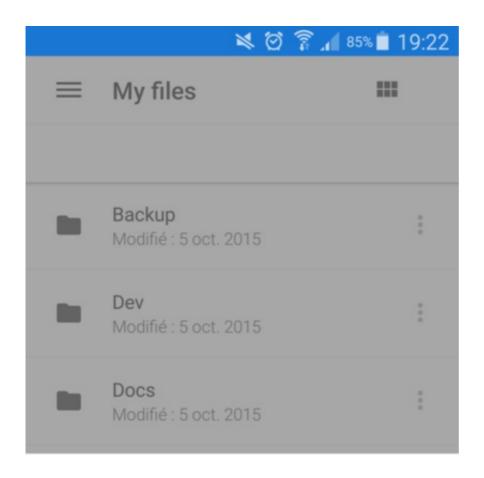




1. Menu contextuel d'un fichier ou dossier

Lorsque l'utilisateur utilise l'icône (3), un menu contextuel est alors ouvert et il peut effectué des actions sur le dossier ou fichier concerné, comme :

- Le supprimer
- Le renommer



Modifier

Supprimer Renommer

