

abuledu-alacarte - Feature - Fonctionnalité #3742

Feature - Fonctionnalité # 3741 (Fixed - Corrigé - Implémenté): Télécharger et Installer les logiciels disponibles automatiquement

Téléchargements parallèles des logiciels disponibles

18/06/2014 09:16 - Icham Sirat

Statut:	Fixed - Corrigé - Implémenté	Début:	24/06/2014
Priorité:	Normale	Echéance:	
Assigné à:	Icham Sirat	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Version 1.2		
Description			
Sous-tâches:			
Bug # 3747: [SEGFALT] Changement de page + Téléchargement en cours			Fixed - Corrigé - Implémenté
Bug # 3750: Annulation téléchargement			Fixed - Corrigé - Implémenté

Historique

#1 - 18/06/2014 09:28 - Icham Sirat

- Statut changé de New - Nouveau à Assigned - En cours

Je vais également créer une classe qui s'occupera de gérer les logiciels (téléchargements en parallèle, nombre de téléchargés et de disponibles pour installation, suppression des anciens installateurs...)

#2 - 18/06/2014 11:33 - Icham Sirat

- % réalisé changé de 0 à 40

- Création d'une classe pouvant télécharger les logiciels : **AbulEduDownloadManager**
Non encore fonctionnelle car j'avais oublié la spécificité des téléchargements de logiciels stables -> les redirections =)

#3 - 18/06/2014 11:43 - Icham Sirat

- % réalisé changé de 40 à 50

- Petit test quand même : que j'utilise le networkAccessManager retourné par AbulEduApplicationV1 ou pas, les téléchargements fonctionnent si j'utilise l'adresse de redirection -> Créer une méthode qui s'occupe de vérifier les redirections. Ne pas oublier de gérer la liste des téléchargements courants (enlever l'ancienne reply de la liste)

#4 - 18/06/2014 15:50 - Icham Sirat

- % réalisé changé de 50 à 60

- C'est ok, le téléchargement en parallèle est fonctionnel ! Un peu de nettoyage maintenant
- @todo, Récupérer les bons noms de fichiers

#5 - 19/06/2014 11:12 - Icham Sirat

- En mode beta :
[D] 2014-06-19T11:11:19.290 ../../version-1.0-dev/src/abuledudownloadmanager.cpp @ 69 Download of <https://...> failed: L'hôte requiert une authentification
Encore ces histoires d'authenticator... Bon au pire je récupère le NAM d'abuleduapplication =)

#6 - 19/06/2014 11:15 - Icham Sirat

- Version cible mis à Version 1.2
- % réalisé changé de 60 à 70

- En récupérant le NAM d'abuleduapplicationV1, plus de problème d'authentification =)

#7 - 19/06/2014 16:34 - Icham Sirat

- Ma super RegExp pour récupérer le nom du fichier depuis le header :

```
/* @warning voici le retour du header : attachment; filename="abuledu-boitamots-rc_1.0.0~ryxeo29~revno130~lucid1_amd64.deb" */
QString filename = reply->rawHeader("Content-Disposition");
QRegExp rx("filename=\"([a-zA-Z0-9-_.~]+)\");");
QStringList list;
int pos = 0;
while ((pos = rx.indexIn(filename, pos)) != -1){
    list << rx.cap(1);
    pos += rx.matchedLength();
}
QDebug() << list;
```

#8 - 19/06/2014 16:34 - Icham Sirat

- % réalisé changé de 70 à 80

#9 - 19/06/2014 16:38 - Icham Sirat

- A tester sous Windows avant d'aller plus loin =)
Nickel, le téléchargement des icônes (+ rafraîchissement interface) et les téléchargements en parallèles sont ok sous windows.

Par contre, j'ai des petites erreurs du style (qui n'empêche pas le download) :

```
[D] 2014-06-19T17:07:22.261 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 66 ++++++ 15 QUrl( "https://appz.abuledu.net/betatests/index.php?back=get-fromalacarte.php?key%3Dapp-toto-YXBwbGk9bGV0ZXJyaWVyLXRpZ
```

XJjZSlyYyZvcz13aW5kb3dz")

[D] 2014-06-19T17:07:22.397 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 126 SSL error: Le certificat de l'?metteur d'un certificat converti localement est introuvable

[D] 2014-06-19T17:07:22.397 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 126 SSL error: Le certificat CA racine n'est pas s?curis? pour cet objectif

[D] 2014-06-19T17:07:22.398 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 126 SSL error: Aucun certificat n'a pu ?tre v?rifi?

[D] 2014-06-19T17:07:22.398 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 126 SSL error: Le certificat de l'?metteur d'un certificat converti localement est introuvable

[D] 2014-06-19T17:07:22.398 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 126 SSL error: Le certificat CA racine n'est pas s?curis? pour cet objectif

[D] 2014-06-19T17:07:22.398 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 126 SSL error: Aucun certificat n'a pu ?tre v?rifi?

[D] 2014-06-19T17:07:22.403 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 126 SSL error: Le certificat de l'?metteur d'un certificat converti localement est introuvable

[D] 2014-06-19T17:07:22.403 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 126 SSL error: Le certificat CA racine n'est pas s?curis? pour cet objectif

[D] 2014-06-19T17:07:22.404 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 126 SSL error: Aucun certificat n'a pu ?tre v?rifi?

[D] 2014-06-19T17:07:22.408 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 126 SSL error: Le certificat de l'?metteur d'un certificat converti localement est introuvable

[D] 2014-06-19T17:07:22.408 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 126 SSL error: Le certificat CA racine n'est pas s?curis? pour cet objectif

[D] 2014-06-19T17:07:22.409 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 126 SSL error: Aucun certificat n'a pu ?tre v?rifi?

[D] 2014-06-19T17:07:22.413 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 126 SSL error: Le certificat de l'?metteur d'un certificat converti localement est introuvable

[D] 2014-06-19T17:07:22.413 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 126 SSL error: Le certificat CA racine n'est pas s?curis? pour cet objectif

[D] 2014-06-19T17:07:22.413 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 126 SSL error: Aucun certificat n'a pu ?tre v?rifi?

[D] 2014-06-19T17:07:22.417 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 126 SSL error: Le certificat de l'?metteur d'un certificat converti localement est introuvable

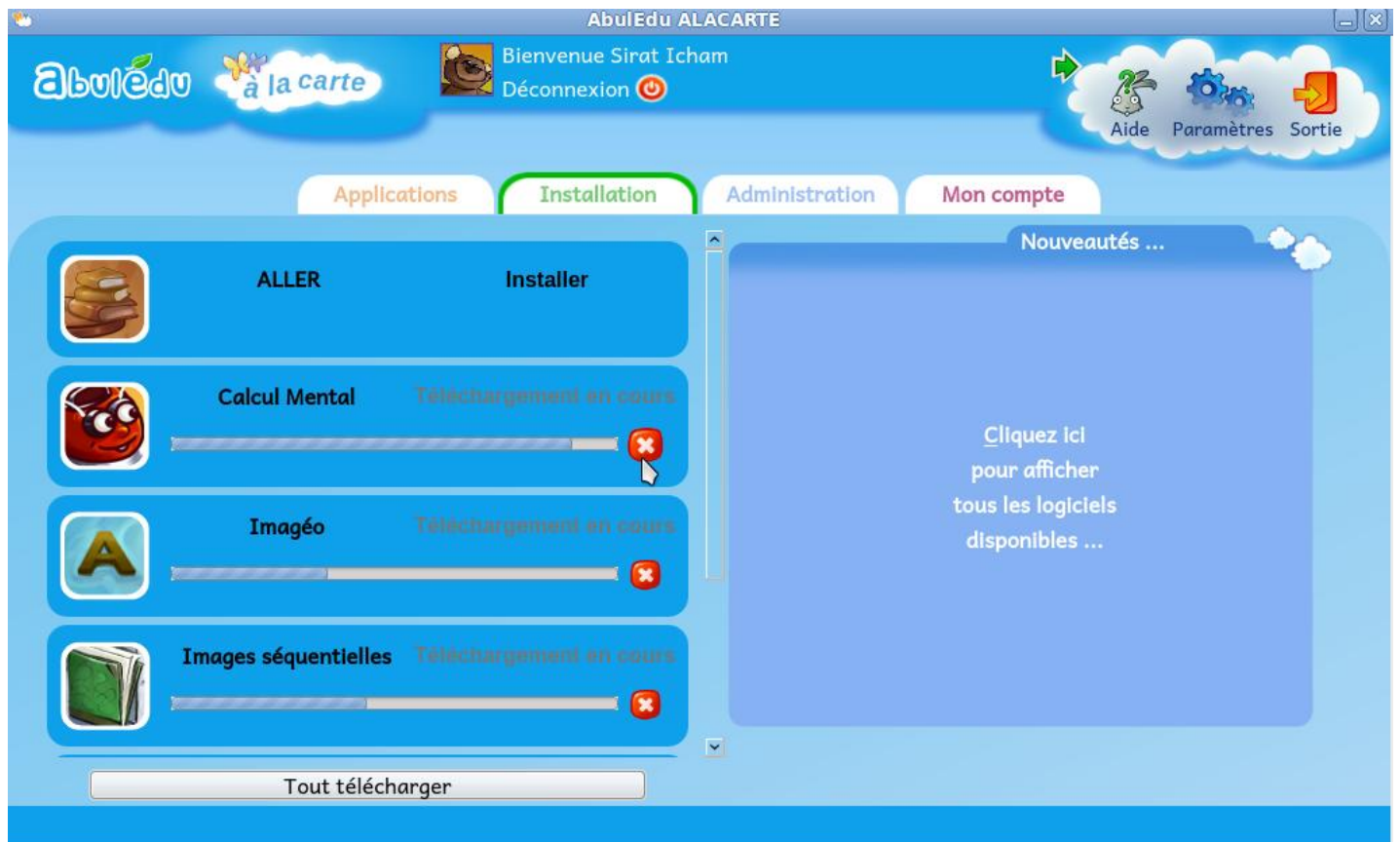
[D] 2014-06-19T17:07:22.417 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 126 SSL error: Le certificat CA racine n'est pas s?curis? pour cet objectif

[D] 2014-06-19T17:07:22.418 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 126 SSL error: Aucun certificat n'a pu ?tre v?rifi?

[D] 2014-06-19T17:07:35.944 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 46 Utilisation du downloadPath ["C:/Users/lenovo/leterrier/abuledu-alacarte/downloads/"]

[D] 2014-06-19T17:07:37.979 ..\..\version-1.0-dev\src\abuledudownloadmanager.cpp @ 108 Download of https://appz.abuledu.net/betatests/index.php?back=get-fromalacarte.php?key%3Dapp-toto-YXBwbGk9YWJlbGVkdS1taW5pdGV4dGUtcMmb3M9d2luZG93cw%3D%3D succeeded (saved to abuledu-minitexte-rc-1.0.0~revno148~ryxeo12-setup.exe)

- L'affichage simultané des différents téléchargements est opérationnels
- Il est possible d'annuler un ou plusieurs téléchargements
- L'action disponible change en fonction du contexte (Télécharger, Téléchargement en cours, Installer)



#11 - 24/06/2014 16:06 - Icham Sirat

- Implémenté dans revno 621

#12 - 25/06/2014 16:54 - Icham Sirat

- Statut changé de Assigned - En cours à Fixed - Corrigé - Implémenté

Fichiers

Capture.png

204 ko

24/06/2014

Icham Sirat