

## abuledu-data, vidéos, mediatheque, serveur de REL - Bug #4968

### Connexion impossible Data sur DVD live 15.08

09/12/2016 01:54 - Francois Audirac

<b>Statut:</b>	New - Nouveau	<b>Début:</b>	09/12/2016
<b>Priorité:</b>	Normale	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>		<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>	data.abuledu.org (web)	<b>Temps estimé:</b>	0.00 heure
<b>Version cible:</b>	abuledu-data		

#### Description

Sur le DVD live 15.08, on ne peut pas utiliser Data, car on ne peut pas s'authentifier sur abuledu.net depuis Data (le bouton "Se connecter" est grisé), à cause du filtrage web qui redirige les requêtes autorisées vers le proxy tinyproxy sur localhost:8080, attrapée par dansguardian.

Cette redirection est forcée sous firefox (dans le /etc/firefox/sysprefs.js) pour avoir le filtrage, mais elle n'est pas configurable sous abuledu-data.

Donc, soit on trouve une astuce pour dire :

- Data est dans une situation spéciale (sur le dvd-live), donc on redirige exceptionnellement la connexion sur le port 8080. (Mais pas très souple et si on désactive le filtrage à main, plus de data).
- soit on ajoute une option à data pour personnaliser le proxy pour cette application. Mais je ne sais pas si elle est déjà codée dans une librairie QT et si elle est intégrable.

#### Historique

##### #1 - 09/12/2016 02:30 - Francois Audirac

Une astuce consiste à lancer alacarte, puis à paramétrer le proxy dans les préférences d'alacarte (localhost:8080).

Dans ce cas, on peut s'authentifier de manière unique.

Par contre, le problème demeure en partie puisque Data ne peut pas télécharger l'image et les données depuis l'URL.

Si on télécharge l'image et qu'on uploadé ensuite l'image dans data, avec les infos copiées/collées, l'envoi fonctionne. Mais ce n'est pas très satisfaisant.

Le fait de supprimer le filtrage est une solution plus radicale, mais plus efficace pour utiliser ensuite Data.

##### #2 - 11/04/2017 16:54 - Francois Audirac

Je complète ici pour mémoire la solution pour récupérer les accès à Data, Alacarte en **supprimant le filtrage Internet...**

A faire depuis le compte enseignant ou le compte installé dans un terminal :

```
sudo apt-get remove tinyproxy dansguardian firehol clamav
```

Mot de passe : ryxeo

Puis renommer le fichier de configuration par défaut de firefox

```
sudo mv /etc/firefox/syspref.js /etc/firefox/syspref-old.js
```

Relancer Firefox et vérifier si la connexion Internet est là.

sinon, modifier les paramètres réseau de Firefox et choisir Préférences / Avancées / Réseau / Paramètres : [x] "Détection automatique des paramètres proxy pour ce réseau".

Vérifier que la connexion Internet fonctionne.

Dans alacarte, modifier les paramètres et choisir :

**Proxy : Aucun.**

Quitter et relancer alacarte pour vérifier que la connexion au compte est bonne.

Chez moi, ça marche.

### #3 - 11/04/2017 17:32 - Francois Audirac

Autre solution plus simple pour garder le filtrage (la solution est revenue en y repensant) !

Lancer Alacarte, Paramètres choisir "Proxy" et cocher :

(o) Proxy manuel et remplir :

```
Proxy HTTP : localhost  
port : 8080
```

Valider par OK

Attendre la pop-up de confirmation.

Et tout marche !

### #4 - 11/04/2017 18:11 - Francois Audirac

- Fichier alacarte-proxylocal.png ajouté

Une fois le proxylocal renseigné, et la pop-up validé, patienter une poignée de secondes avant de voir l'écran de connexion passer du rouge au vert. Idem pour la validation de l'authentification qui peut prendre un peu de temps.

## Fichiers

---

alacarte-proxylocal.png	185 ko	11/04/2017	Francois Audirac
-------------------------	--------	------------	------------------