

Proposer un contenu

Identifiant

Identifiant

Mot de passe

Mot de passe

☐ Connexion automatique

Se connecter

Pas de compte ? S'inscrire...

Suivi — API OAuth : Autoriser les urls en http pour le cas particulier du hostname localhost

#1831 Posté par dguihal le 08 août 2018 à 18:21. État de l'entrée : ouverte. Licence CC By-SA.

Étiquettes : aucune

Développeur d'un client desktop pour la tribune libre (<https://github.com/dguihal/quteqoin/>). J'envisage d'implémenter la gestion de l'oauth pour améliorer l'expérience utilisateur (les restriction actuelles sur les durées de validité des cookies font qu'il est fort pénible de continuer à fonctionner ainsi).

Néanmoins, étant donné qu'il s'agit d'un client desktop (écrite en Qt) sans aucune partie hébergée les restrictions actuelles m'obligeraient à implémenter dans mon client un serveur https avec certificat valide sur le domaine localhost pour pouvoir prendre en charge l'url de redirection.

Serait-il possible d'autoriser le protocole http uniquement pour le domaine localhost ? De manière plus générale serait-il possible d'autoriser ce genre d'urls :

<http://localhost:42420>

Merci d'avance

(6 commentaires).

Markdown

EPUB

Quelques précisions

Posté par dguihal le 08 août 2018 à 18:30. Évalué à 3 (+0/-0).

Un lien vers les recommandations google sur leur implémentation oauth pour les desktop (et mobile) apps:



Je tiens également à préciser que comme il s'agit d'un logiciel libre, il me sera impossible de garder la clé d'application secrète.

Répondre

Pour taïste

Posté par devnewton 🍌 (site web personnel) le 13 mai 2019 à 10:13. Évalué à 3 (+0/-0).

Ce serait aussi très pratique pour tester l'API.



--

Ce post est offensant ? Prévenez moi sur <https://linuxfr.org/board>

Répondre

Alternative : OpenID Connect Ciba

Posté par devnewton 🍌 (site web personnel) le 24 mars 2021 à 16:05. Évalué à 3 (+0/-0).

OpenID a définit un nouveau "flow" qui ne nécessite pas de mettre en place un serveur http côté client (avec le poll mode):



<https://darutk.medium.com/ciba-a-new-authentication-authorization-technology-in-2019-explained-by-an-implementer-d1e0ac1311b4>

--

Ce post est offensant ? Prévenez moi sur <https://linuxfr.org/board>

Répondre

[^] # Re: Alternative : OpenID Connect Ciba

Posté par devnewton 🍌 (site web personnel) le 09 février 2022 à 09:00. Évalué à 3 (+0/-0).

Il y a aussi le



<https://alexbilbie.com/2016/04/oauth-2-device-flow-grant/> qui pourrait convenir aux clients LOURDs

--

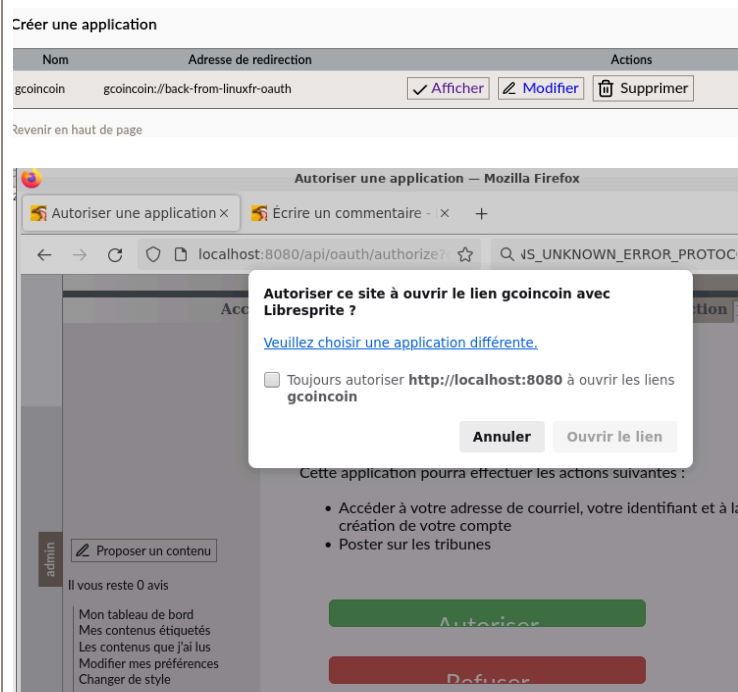
Ce post est offensant ? Prévenez moi sur <https://linuxfr.org/board>

Répondre

Une solution sans toucher au code de linuxfr

Posté par devnewton 🍌 (site web personnel) le 25 janvier 2024 à 16:04. Évalué à 5 (+0/-0).

1. Enregistrer une application avec un protocole de retour spécifique: `gcoincoin://back-from-linuxfr-oauth`
2. A l'installation, l'application doit enregistrer ce protocole. Sous linux, cela se fait en créant un `.desktop` contenant la ligne `MimeType=x-scheme-handler/gcoincoin;` puis en appelant la commande `xdg-mime query default x-scheme-handler/gcoincoin`. Appeler `update-desktop-database ~/.local/share/applications` peut aussi être nécessaire ;
3. Lorsque l'application veut obtenir un jeton, elle ouvre un navigateur à l'adresse `https://linuxfr.org/api/client_id=iddegcoincoin-from-linuxfr-oauth&response_type=code`
4. L'utilisateur donne son autorisation, linuxfr va alors le rediriger vers l'url `gcoincoin://back-from-linuxfr-oauth?code=lecodepourobtienir`
5. L'application peut enfin obtenir le jeton en appelant `https://linuxfr.org/api/`



--

Ce post est offensant ? Prévenez moi sur <https://linuxfr.org/board>

Répondre

[^] # Re: Une solution sans toucher au code de linuxfr

Posté par devnewton 🍌 (site web personnel) le 25 janvier 2024 à 16:48. Évalué à 3 (+0/-0).

Il reste un souci pour les clients
LOURD : devoir gérer un  client_secret.

Le cadriciel utilisé par linuxfr gère un autre qui n'en a pas besoin:
<https://doorkeeper.gitbook.io/guides/ruby-on-rails/pkce-flow>

Si un pro du Ruby/Rails passe par là...

--

Ce post est offensant ? Prévenez moi sur <https://linuxfr.org/board>

Répondre

Envoyer un commentaire

Suivre le flux des commentaires

Note : les commentaires appartiennent à celles et ceux qui les ont postés. Nous n'en sommes pas responsables.

Revenir en haut de page

Derniers commentaires

- ou pas
- Dans le Monde égal...
- Re: je veux une alter...
- Re: Des nains sur de...
- Re: Évaporation
- Re: je veux une alter...
- Re: Debn ?
- Re: Google
- Re: Debn ?
- Re: Prémonitoire :
- Re: je veux une alter...
- Re: Objet de la plain...

Étiquettes (tags) populaires

- intelligence_artificielle
- slop
- merdification
- administration_fran...
- sécurité
- états-unis
- cybersécurité
- spam
- python
- capitalisme
- politique
- linux

Sites amis

- Agenda du Libre
- April
- Éditions D-BookeR
- Éditions Diamond
- Éditions Eyrolles
- Éditions ENI
- En Vente Libre
- Framasoft
- La Quadrature du Net
- Lea-Linux
- Open Source Initiative
- Imprimerie Grafik Plus

À propos de LinuxFr.org

- Mentions légales
- Faire un don
- L'équipe de LinuxFr....
- Informations sur le s...
- Aide / Foire aux que...
- Suivi des suggestion...
- Wiki du site
- Règles de modération
- Statistiques
- API pour le dévelop...
- Code source du site
- Plan du site