

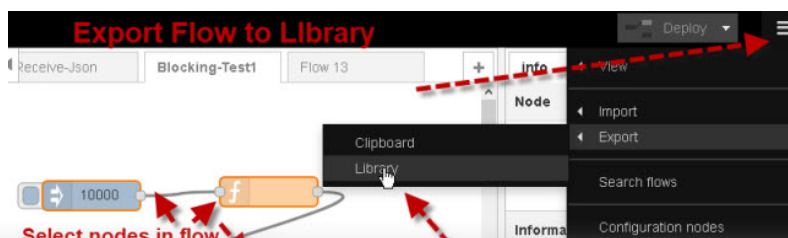


Mise à jour : 20 septembre 2022 / Par Steve

Utilisation de la bibliothèque Node-Red

Si vous souhaitez enregistrer un flux ou une fonction et le réutiliser ultérieurement dans un autre flux sur le même ordinateur, vous pouvez l'enregistrer dans la bibliothèque locale.

Pour enregistrer un flux dans la bibliothèque, mettez en surbrillance tous les nœuds du flux en utilisant **CTRL+A** , puis utilisez le menu principal (en haut à droite) et sélectionnez **Export>Bibliothèque** .



Nous utilisons des cookies sur notre site Web pour vous offrir l'expérience la plus pertinente en mémorisant vos préférences et vos visites répétées. En cliquant sur « Tout accepter », vous consentez à l'utilisation de TOUS les cookies. Cependant, vous pouvez visiter « Paramètres des cookies » pour fournir un consentement contrôlé.

[Paramètres des cookies](#)

[Accepter tout](#)

Recherch

Les sondages

Souhaitez-vous des mini-cours ou des tutoriels plus détaillés ?

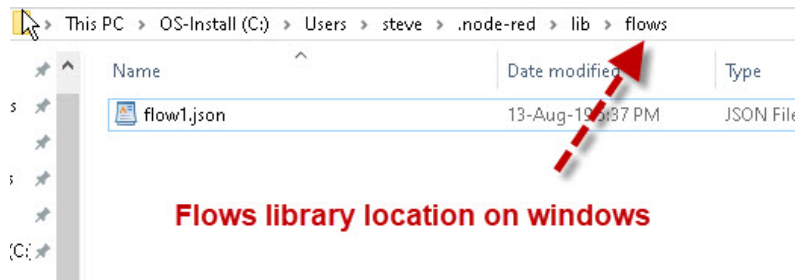
- ☐ mini-cours
- ☐ Des tutoriels plus détaillés

Vote

[Voir les résultats](#)

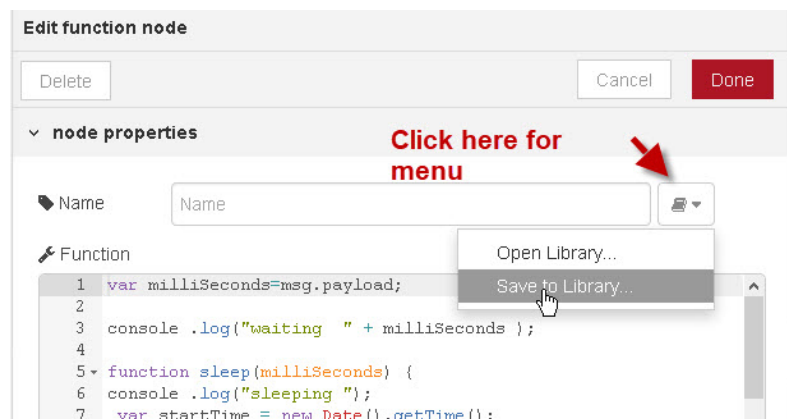


Tous les flux sont stockés dans le dossier **lib/flows**
sous le dossier utilisateurs **.node-red**.



Pour **enregistrer une fonction** dans la bibliothèque, double-cliquez sur la fonction pour la modifier et cliquez sur l' **icône de signet** à côté du nom de la fonction.

Un menu déroulant apparaît pour importer ou enregistrer la fonction dans la bibliothèque.



Vous devez donner un nom au fichier et éventuellement un dossier dans lequel le stocker.



et bienvenue
sur mon site
Web où vous
pouvez
apprendre à
créer des
systèmes à
l'aide de Node-
Red.

N'oubliez pas
de vous inscrire
à la newsletter
et si vous vous
sentez
généreux,
pourquoi ne pas
m'offrir un café.

 **Abonnez-moi un**

**S'inscrire à
la Newsletter**

Nom*

Nous utilisons des cookies sur notre site Web pour vous offrir l'expérience la plus pertinente en mémorisant vos préférences et vos visites répétées. En cliquant sur « Tout accepter », vous consentez à l'utilisation de TOUS les cookies. Cependant, vous pouvez visiter « Paramètres des cookies » pour fournir un consentement contrôlé.

[Paramètres des cookies](#)

[Accepter tout](#)



Remarque : La fonction elle-même doit avoir un nom, car vous en aurez besoin lors de l'importation de la fonction.



Si vous ne donnez pas de nom à la fonction, elle apparaît comme une fonction sans nom lors de l'importation.

Utilisation des fonctions et des flux de la bibliothèque

Pour utiliser un flux de bibliothèque, utilisez l'option **Importer>Bibliothèque** et sélectionnez le flux. Il apparaîtra dans le canevas du flux.

Pour utiliser une fonction de bibliothèque, faites glisser un nœud de fonction dans le canevas de flux, puis ouvrez-le pour le modifier.

Cliquez sur l'icône de signet à côté du nom de la fonction et sélectionnez **Ouvrir la bibliothèque** dans le menu déroulant.

Ouvrez le dossier contenant les fonctions et les fonctions apparaissent par nom. Sélectionnez la fonction et cliquez sur **charger** pour charger le code

Messages récents

- Utilisation des modules Nodejs dans Node-Red
- Utiliser Node-Red avec Influxdb
- Node-Red SQLite - Utilisation d'une instruction préparée
- Filtrage des sujets MQTT (commandes et réponses) dans Node-Red
- Utilisation de sous-flux et de groupes dans Node-Red

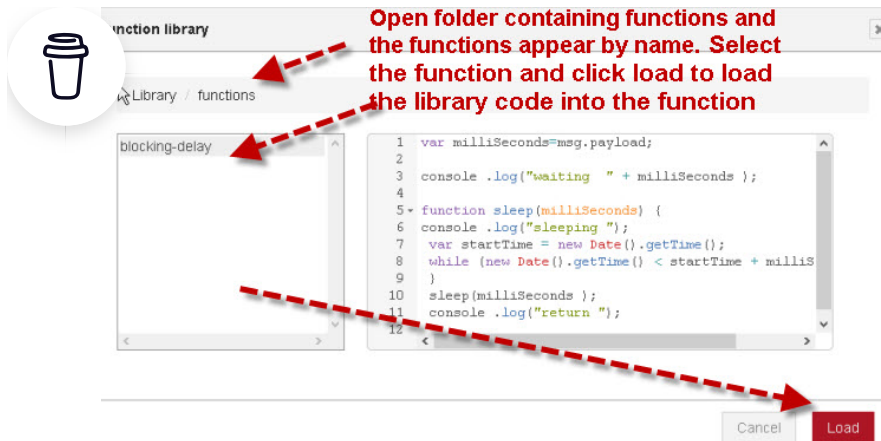
Catégories

- administrateur
- Tableaux de bord
- exemples
- Les flux

Nous utilisons des cookies sur notre site Web pour vous offrir l'expérience la plus pertinente en mémorisant vos préférences et vos visites répétées. En cliquant sur « Tout accepter », vous consentez à l'utilisation de TOUS les cookies. Cependant, vous pouvez visiter « Paramètres des cookies » pour fournir un consentement contrôlé.

[Paramètres des cookies](#)

[Accepter tout](#)



Vidéo – Comment copier des nœuds et des flux dans Node-Red – Inclut l'utilisation de la bibliothèque

programmation

- Projets

Mes chaînes Youtube



- noeud-rouge

- Courtiers

MQTT

- mqtt et

python

- l'Internet

Nous utilisons des cookies sur notre site Web pour vous offrir l'expérience la plus pertinente en mémorisant vos préférences et vos visites répétées. En cliquant sur « Tout accepter », vous consentez à l'utilisation de TOUS les cookies. Cependant, vous pouvez visiter « Paramètres des cookies » pour fournir un consentement contrôlé.

[Paramètres des cookies](#)

[Accepter tout](#)



Q : Ne puis-je pas simplement exporter le flux vers le presse-papiers et le copier dans un fichier texte ?

R- Oui mais ce n'est pas aussi pratique que d'utiliser des bibliothèques lorsque l'on travaille sur le même espace de travail.

Q- Puis-je utiliser des bibliothèques pour copier des flux entre ordinateurs ?

A- Oui mais ce n'est pas aussi simple que d'utiliser l'option d'exportation du presse-papiers ?

Q- Puis-je partager mes fichiers de bibliothèque avec d'autres personnes ?

A- Oui, vous devrez copier le **dossier lib** qui se trouve sous votre **dossier .node-red**.

Tutoriels connexes

- [Utilisation de la fonction Node-Red Node - Guide du débutant](#)
- [Stockage des données dans des variables Node-Red](#)
- [Comprendre et utiliser l'objet de message Node-Red](#)

Nous utilisons des cookies sur notre site Web pour vous offrir l'expérience la plus pertinente en mémorisant vos préférences et vos visites répétées. En cliquant sur « Tout accepter », vous consentez à l'utilisation de TOUS les cookies. Cependant, vous pouvez visiter « Paramètres des cookies » pour fournir un consentement contrôlé.

[Paramètres des cookies](#)[Accepter tout](#)



Cliquez pour noter cet article !

📊[Total : 0 Moyenne : 0]

ADMINISTRATEUR

LA PROGRAMMATION

2 commentaires



Pierre. Goderie dit :

4 mai 2020 à 12h17

Existe-t-il un moyen d'utiliser les « fonctions de bibliothèque » comme de VRAIES fonctions de bibliothèque ?

Je veux dire par là ne pas COPIER le code de la « fonction de bibliothèque », mais UTILISER le code enregistré, donc si vous modifiez le code enregistré, tous les nœuds de fonction créés à partir de cette fonction de bibliothèque sont également modifiés automatiquement.

Répondre



Steve dit :

4 mai 2020 à 14h01

Vous pouvez utiliser un sous-flux pour ce faire. Un sous-flux peut être constitué d'un seul nœud de

Nous utilisons des cookies sur notre site Web pour vous offrir l'expérience la plus pertinente en mémorisant vos préférences et vos visites répétées. En cliquant sur « Tout accepter », vous consentez à l'utilisation de TOUS les cookies. Cependant, vous pouvez visiter « Paramètres des cookies » pour fournir un consentement contrôlé.

[Paramètres des cookies](#)

[Accepter tout](#)



Laisser une réponse

Votre adresse email ne sera pas publiée. Les champs requis sont indiqués *

Commentaire *

Nom *

E-mail *

Site web

☐ Enregistrez mon nom, mon adresse e-mail et mon site Web dans ce navigateur pour la prochaine fois que je commenterai.

N'oubliez pas de vous abonner pour recevoir les **derniers articles**
Poster un commentaire
directement dans votre boîte de réception.

Nous utilisons des cookies sur notre site Web pour vous offrir l'expérience la plus pertinente en mémorisant vos préférences et vos visites répétées. En cliquant sur « Tout accepter », vous consentez à l'utilisation de TOUS les cookies. Cependant, vous pouvez visiter « Paramètres des cookies » pour fournir un consentement contrôlé.

[Paramètres des cookies](#)[Accepter tout](#)



Nous utilisons des cookies sur notre site Web pour vous offrir l'expérience la plus pertinente en mémorisant vos préférences et vos visites répétées. En cliquant sur « Tout accepter », vous consentez à l'utilisation de TOUS les cookies. Cependant, vous pouvez visiter « Paramètres des cookies » pour fournir un consentement contrôlé.

[Paramètres des cookies](#)[Accepter tout](#)