

# Securiser Node-Red

Toutes les erreurs seront enregistrées dans /var/log/nodered-install.log

Vous pouvez maintenant démarrer Node-RED avec la commande node-red-start ou en utilisant l'icône sous Menu / Programmation / Node-RED Pointez ensuite votre navigateur sur

localhost:1880 ou http:{your\_pi\_ip-address}:1880

Juste pour information : votre fichier settings.js est différent des dernières valeurs par défaut.

Vous souhaiterez peut-être courir

```
diff -y --suppress-common-lines /usr/lib/node_modules/node-red/settings.js  
/home/pi/.node-red/settings.js
```

pour les comparer et voir quelles sont les dernières options.

### AVERTISSEMENT ###

NE PAS EXPOSER NODE-RED À L'INTERNET OUVERT SANS LE SÉCURISER AU PRÉALABLE

Même si votre Node-RED n'a rien de précieux, les attaques (automatisées) se produiront et pourrait permettre de prendre pied dans votre réseau local

Suivez le guide sur <https://nodered.org/docs/user-guide/runtime/securing-node-red> pour configurer la sécurité.

### RECOMMANDATIONS SUPPLÉMENTAIRES ###

1. Supprimez le fichier /etc/sudoers.d/010\_pi-nopasswd pour exiger la saisie de votre mot de passe

lors de l'exécution de commandes sudo/root :

```
sudo rm -f /etc/sudoers.d/010_pi-nopasswd
```

1. Changez la propriété de son fichier de paramètres en « root » pour empêcher les modifications non autorisées :

```
sudo chown root:root ~/.node-red/settings.js
```

From:  
<https://www.fablab37110.chanterie37.fr/> - Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault

Permanent link:  
<https://www.fablab37110.chanterie37.fr/doku.php?id=start:rasberry:nodered:securite&rev=1705228854>

Last update: 2024/01/14 11:40

