

# Table des matières

<b>Configuration du Wi-Fi et de PrusaLink (XL firmware jusqu'à la 4.7.5)</b> .....	3
Étape 1 - Introduction .....	5
Étape 2 - Options de mise en réseau .....	6
Étape 3 - Génération des identifiants .....	7
Étape 4 - Modification du fichier de configuration .....	8
Étape 5 - Modification du fichier de configuration (PrusaSlicer) .....	9
Étape 6 - Édition du fichier de configuration (éditeur de texte)Modification du fichier de configuration .....	10
Étape 7 - Chargement du fichier de configuration .....	11
Étape 8 - Obtention de l'adresse IP .....	12
Étape 9 - Connexion à PrusaLink .....	13
Étape 10 - Impression via PrusaLink .....	14
Étape 11 - Prusa Connect .....	15



# Configuration du Wi-Fi et de PrusaLink (XL firmware jusqu'à la 4.7.5)



[help.prusa3d.com/g419636](https://help.prusa3d.com/g419636)

**Scannez le QR code  
pour afficher la  
dernière version de  
ce chapitre.**



## ÉTAPE 1 Introduction



- ◆ Ce guide vous guidera à travers la configuration de PrusaLink sur votre imprimante **Original Prusa XL**.
- ⚠ Ce guide est valable pour la version 4.7.5 ou antérieure du firmware.
- ◆ Vous devrez connecter l'imprimante au réseau à l'aide d'une connexion Wi-Fi ou Ethernet.
- ⚠ Tout d'abord, lisez l'article sur **PrusaLink et Prusa Connect** pour obtenir des informations générales sur ces services.
- ◆ Insérez la **clé USB** fournie dans l'imprimante et laissez-la ici.

## ÉTAPE 2 Options de mise en réseau



- Le type de connexion réseau préféré peut être sélectionné dans le menu **Réglages > Réseau > Par défaut**

- Assurez vous que le **Wi-Fi** est sélectionné.

**⚠ Le Wi-Fi prend en charge uniquement les réseaux 2,4 GHz !**

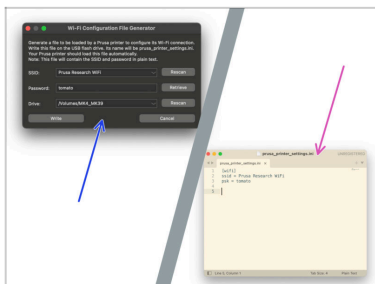
- Si vous préférez la connexion **Ethernet** filaire au réseau, utilisez le connecteur à l'arrière de l'imprimante et passez à l'étape 7.

## ÉTAPE 3 Génération des identifiants



- Visitez le menu **Réglages > Réseau > Wi-Fi** et sélectionnez **Créer des identifiants**
- L'imprimante générera un fichier de configuration **prusa\_printer\_settings.ini** sur la clé USB.
- Retirez la **clé USB** de l'imprimante.
- 📌 S'il existe déjà un fichier de configuration valide sur la clé USB, vous pouvez ignorer ces étapes et simplement le charger immédiatement.

## ÉTAPE 4 Modification du fichier de configuration

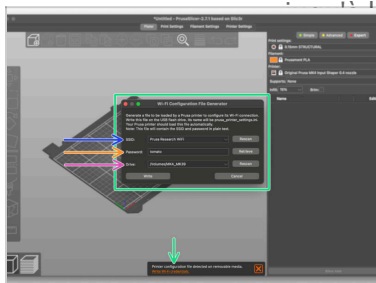


Il existe deux manières principales de renseigner les informations d'identification pour une connexion Wi-Fi :

- En utilisant **PrusaSlicer** (recommandé) - jetons un coup d'œil à cela à l'étape Modification du fichier de configuration (PrusaSlicer)
- En utilisant un **éditeur de texte** - regardons cela à l'étape Modification du fichier de configuration (éditeur de texte)

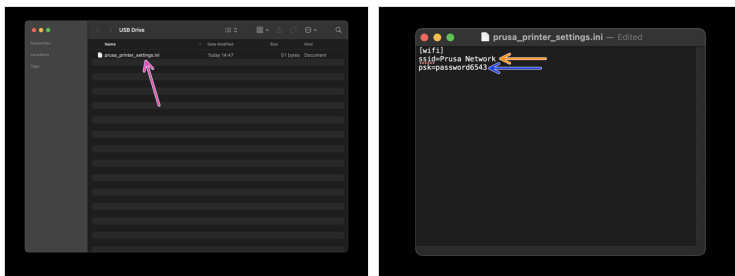
## ÉTAPE 5 Modification du fichier de configuration (PrusaSlicer)

## Configuration du Wi-Fi et de PrusaLink (XL firmware version 4.7.5)



- Lancez PrusaSlicer sur votre ordinateur.
- ① Assurez-vous que vous avez **PrusaSlicer version 2.7.0 ou ultérieure**. Les anciennes versions ne prennent pas en charge cette fonctionnalité. Vous pouvez télécharger la dernière version de PrusaSlicer sur [prusaslicer.org](https://prusaslicer.org)
- Connectez la **clé USB** à votre ordinateur.
- Une fois l'USB connecté, le programme affichera une boîte de dialogue vous permettant de renseigner les informations d'identification de votre Wi-Fi. Alternativement, vous pouvez accéder à la fenêtre en cliquant sur le message en bas. **Dans lequel vous remplissez :**
  - **SSID**: Sélectionnez ou entrez le nom du réseau Wi-Fi auquel vous souhaitez connecter votre imprimante.
  - **Mot de passe** : Entrez le mot de passe Wi-Fi. Assurez-vous que personne ne regarde !
  - **Disque** : Conservez la clé USB sélectionnée de votre imprimante
- Cliquez sur le bouton **Écrire** pour enregistrer les réglages.

## ÉTAPE 6 Édition du fichier de configuration (éditeur de texte) Modification du fichier de configuration



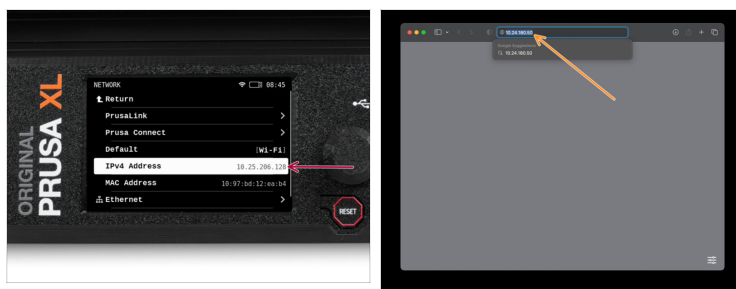
- i** Cette méthode de saisie des informations d'identification Wi-Fi à l'aide d'un éditeur de texte est une alternative à l'utilisation de PrusaSlicer. Si vous avez choisi la méthode PrusaSlicer (précédente), passez à l'étape suivante.
- Connectez la **clé USB** à votre ordinateur.
  - Localisez le fichier **prusa\_printer\_settings.ini** sur la clé USB créé par l'imprimante. Ouvrez le fichier dans n'importe quel éditeur de texte.
  - Allez à la deuxième ligne nommée **ssid=** et tapez le nom du réseau Wi-Fi auquel vous souhaitez connecter votre imprimante.
  - Maintenant, allez à la troisième ligne nommée **psk=** et tapez le mot de passe Wi-Fi. Assurez-vous que personne ne regarde !
  - Enregistrez le fichier** sur la clé USB.

## ÉTAPE 7 Chargement du fichier de configuration



- Reconnectez la **clé USB** à l'imprimante.
- Naviguez dans le menu **Réseau > Wi-Fi** et sélectionnez **Charger les informations d'identification**.
- Cliquez sur **Continuer** pour finaliser l'assistant Wi-Fi.
- Attendez que la connexion soit établie - indiqué par une **icône Wi-Fi** blanche en haut de l'écran.
  - Au cas où vous utilisez la connexion filaire **Ethernet** à la place, une autre icône apparaît.

## ÉTAPE 8 Obtention de l'adresse IP



- Une fois la connexion établie, accédez au menu **Réglages > Réseau > Adresse IPv4**. Notez l'**adresse IP** affichée.
- Ouvrez un navigateur web sur votre ordinateur. Insérez l'adresse IP dans la ligne d'adresse et ouvrez-la en tant que page web.
- ⓘ Notez que cette adresse IP est accessible uniquement sur votre réseau local et peut changer au fil du temps en fonction de la configuration de votre réseau.
- 📌 Nous vous recommandons d'utiliser le navigateur Chrome ou Firefox car il existe des problèmes de connexion lors de l'utilisation de Safari ou Edge.

## ÉTAPE 9 Connexion à PrusaLink



- ❖ La page web de **PrusaLink** devrait apparaître, demandant une connexion.
- ❖ Sur l'imprimante, accédez aux **Réglages > Réseau > Prusalink** pour obtenir les nom d'utilisateur et mot de passe.
- ❖ Utilisez le nom d'utilisateur et le mot de passe fournis pour **vous connecter à PrusaLink** sur votre ordinateur.

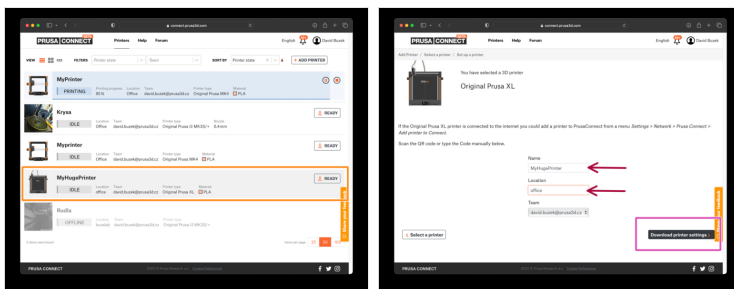
## ÉTAPE 10 Impression via PrusaLink



- Pour démarrer l'impression sans fil, accédez à l'onglet **Stockage** dans PrusaLink.
- Sélectionnez un **fichier G-code** à imprimer ou glissez-déposez-le dans la zone marquée.
- Assurez-vous que l'imprimante est prête à imprimer :
  - Il doit y avoir une **clé USB** dans l'imprimante.
  - Une **plaque en acier** vide, propre et dégraissée doit être positionnée sur le plateau chauffant.
  - L'imprimante doit être sur l'**écran d'accueil**. S'il y a une invite sur l'écran LCD, l'imprimante rejettera toute commande à distance.
- Une fois le fichier téléchargé, ouvrez les détails du fichier. D'ici, vous pouvez **Lancer l'impression**.

# Configuration du Wi-Fi et de PrusaLink (XL firmware jusqu'à la 4.7.5)

## ÉTAPE 11 Prusa Connect



- Bien ! Vous avez réussi !
- Vous pouvez maintenant supprimer le fichier de configuration de la clé USB pour des raisons de sécurité.
- Maintenant, vous voudrez peut-être **Ajouter l'imprimante à Prusa Connect** pour pouvoir contrôler l'imprimante depuis Internet à l'aide du service cloud Prusa Connect.



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

