



Vous avez investi dans des imprimantes 3D Bambu Lab et souhaitez optimiser leur gestion au sein d'un parc machine ? Ce **Guide d'installation Bambu Farm Manager** vous accompagne pas à pas pour mettre en place et configurer cet outil de gestion centralisée. Grâce à Bambu Farm Manager, vous pourrez planifier vos impressions, surveiller l'état de chaque imprimante en temps réel, et piloter plusieurs machines depuis une seule interface.

## Sommaire:

- [Introduction à Bambu Farm Manager](#)
- [Prérequis matériels et réseau](#)
- [Installation et usage du Bambu Farm Manager](#)
- [Références](#)

## Introduction à Bambu Farm Manager

Si vous utilisez des imprimantes 3D Bambu Lab dans un cadre professionnel ou associatif, vous avez peut-être déjà ressenti le besoin de mieux organiser vos impressions, surtout lorsque plusieurs machines tournent en parallèle. C'est là qu'intervient **Bambu Farm Manager**.

Développé par Bambu Lab, ce logiciel permet de **centraliser la gestion d'un parc d'imprimantes 3D** depuis une interface unique. Il vous offre la possibilité de :

- connecter plusieurs imprimantes simultanément,
- surveiller leur état en temps réel,
- planifier des impressions en file d'attente,



- gérer les utilisateurs et les priorités d'impression.

C'est une solution idéale pour les **fablabs, ateliers partagés, établissements scolaires, ou entreprises** cherchant à gagner en efficacité.

## Prérequis matériels et réseau

Avant d'installer le logiciel, ce **Guide d'Installation Bambu Farm Manager** vous présente les prérequis indispensables pour configurer correctement le serveur et le client. En effet, quelques conditions doivent être réunies pour garantir un fonctionnement optimal du système, notamment au niveau du réseau, du système d'exploitation, et de la connectivité entre les appareils.

- **Système d'exploitation** : Windows 10 (64 bits) ou version plus récente.  
□ À ce jour (juin 2025), le logiciel **n'est pas compatible avec macOS ni Linux**, bien qu'une version Linux soit envisagée à terme.
- **Architecture matérielle** : Un ordinateur équipé d'un processeur 64 bits (x86).
- **Connexion réseau** : Toutes les imprimantes, le serveur et le client doivent impérativement être connectés au **même réseau local (LAN)**, idéalement via **Wi-Fi 2.4 GHz** pour les imprimantes.
- **Ouverture des ports réseau** : Certains **ports TCP/UDP** doivent être autorisés via le pare-feu Windows. Cette étape est **essentielle** pour que le serveur puisse reconnaître et communiquer avec les imprimantes.

## Installation et usage du Bambu Farm Manager

Ce guide vous accompagne étape par étape dans l'installation et la configuration du **Bambu Farm Manager**, pour exploiter tout le potentiel de vos imprimantes.

[Guide complet - Bambu Farm Manager](#)[Télécharger](#)

## Références:

Produits de la marque Bambu lab:

[P1S sans AMS:](#)



[P1S avec AMS](#)



[X1C sans AMS](#)



[X1C avec AMS](#)



Articles Bambu Wiki:

- [Quick Start Guide](#)
- [Troubleshoot](#)
- [FAQ Bambu Wiki](#)