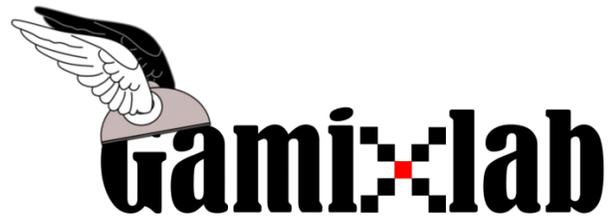


Accès au serveur Minetest du GamiXlab



Philippe Lépinard
philippe.lepinard@u-pec.fr
V4 du 20 avril 2021



Minetest

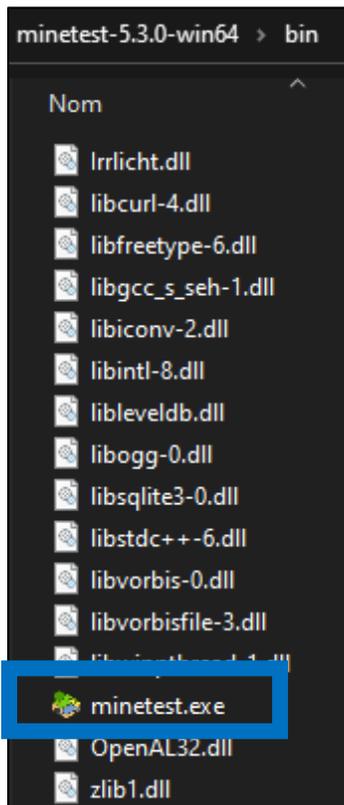
- Version alternative légère (en termes de ressources informatiques), gratuite et *open source* à Minecraft (<https://www.minetest.net/>).
- Monde multijoueur persistant (serveur actif H24/J7) pouvant accueillir une centaine de participants.
- Monde virtuel immense, à monde ouvert, bac à sable et couplant *mining* (« LEGO » virtuel) et *crafting* (conception de matériaux à partir d'autres matériaux).
- *Mod classroom* installé et activé permettant de gérer sa classe (téléportation des étudiants, gel des étudiants, etc.).
- Activités pédagogiques possibles en présentiel, en distanciel ou en comodalité : cours de gestion de projet générique, cours de management, cours de créativité, projet tuteuré, projet collectif, hackathon, etc. La taille de la carte permet de réaliser plusieurs activités en même temps avec des groupes distincts. L'apprentissage des mécanismes du jeu demande moins d'une heure.



Page de téléchargement :

<https://www.minetest.net/downloads/>

- Pour Microsoft Windows, Minetest est un logiciel portable, c'est-à-dire qu'il ne s'installe pas. Il suffit de décompresser l'ensemble du dossier puis de cliquer sur [minetest.exe](#) dans le dossier `/bin`.



Minetest Features Gallery Download ContentDB News Get Involved Education

Downloads

Getting started

Are you a new user? Have a look at our [Getting Started](#), [FAQ](#), and [Tutorials](#) pages on our wiki. Otherwise, feel free to look at the [changelog](#).

You may also want to look at some [games](#). Games provide basic game play for the engine to run using Lua scripts. Different games have different objectives, such as survival, building or Player vs Player. Usually Minetest comes with [Minetest Game](#), to supply the default items and blocks. You can then add [mods](#) on top of a game in order to customize your experience further.

Windows

Works on Windows 8, 8.1 and 10. May work on older versions, but not officially supported.

- [Minetest 5.3.0 - portable, 64-bit \(recommended\)](#)
- [Minetest 5.3.0 - portable, 32-bit](#)

Stuck? See [help on getting Minetest on Windows](#).

You can also get the latest development version of Minetest from [builds made by community members](#). These builds are more recent than the officially released builds and contain new features (at the cost of stability).

Linux

Packages

Those may be out of date at times. If they are too out of date, you can build from source.

- [Flatpak \(all distributions\) - Stable](#)
- [Snap \(all distributions\) - Stable](#)
- [Debian - Stable](#)
- [Ubuntu - Stable](#)
- [Ubuntu / Linux Mint \(PPA\) - Stable, Unstable](#)
- [Fedora - Stable](#)
- [openSUSE - Stable](#)
- [Mageia - Stable](#)
- [Arch Linux - Stable, Unstable](#)
- [Gentoo - Stable](#)
- [Void Linux - Stable](#)

Android

Android 4.0 or later is recommended.



Alternatively, [download the APK](#).

Note: We advise not to use unofficial builds commonly found on the Play Store. They may contain excessive advertisements or spyware, or be distributed under proprietary terms.

FreeBSD

Package manager

On FreeBSD 9.1 and newer, you can use the official pre-built packages: `pkg install minetest minetest_game`

Compile using ports

You can compile Minetest and choose build options easily using the FreeBSD port dialogs.

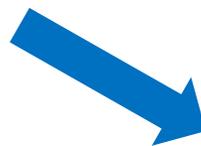
```
cd /usr/ports/games/minetest
make install
cd /usr/ports/games/minetest_game
make install
```



Page de téléchargement :

<https://www.minetest.net/downloads/>

- Pour macOS, vous devez d'abord installer Homebrew puis lancer la commande « `brew install minetest` »



- Par défaut, il n'y a pas de lanceur Minetest, voici la commande pour corriger ce problème :

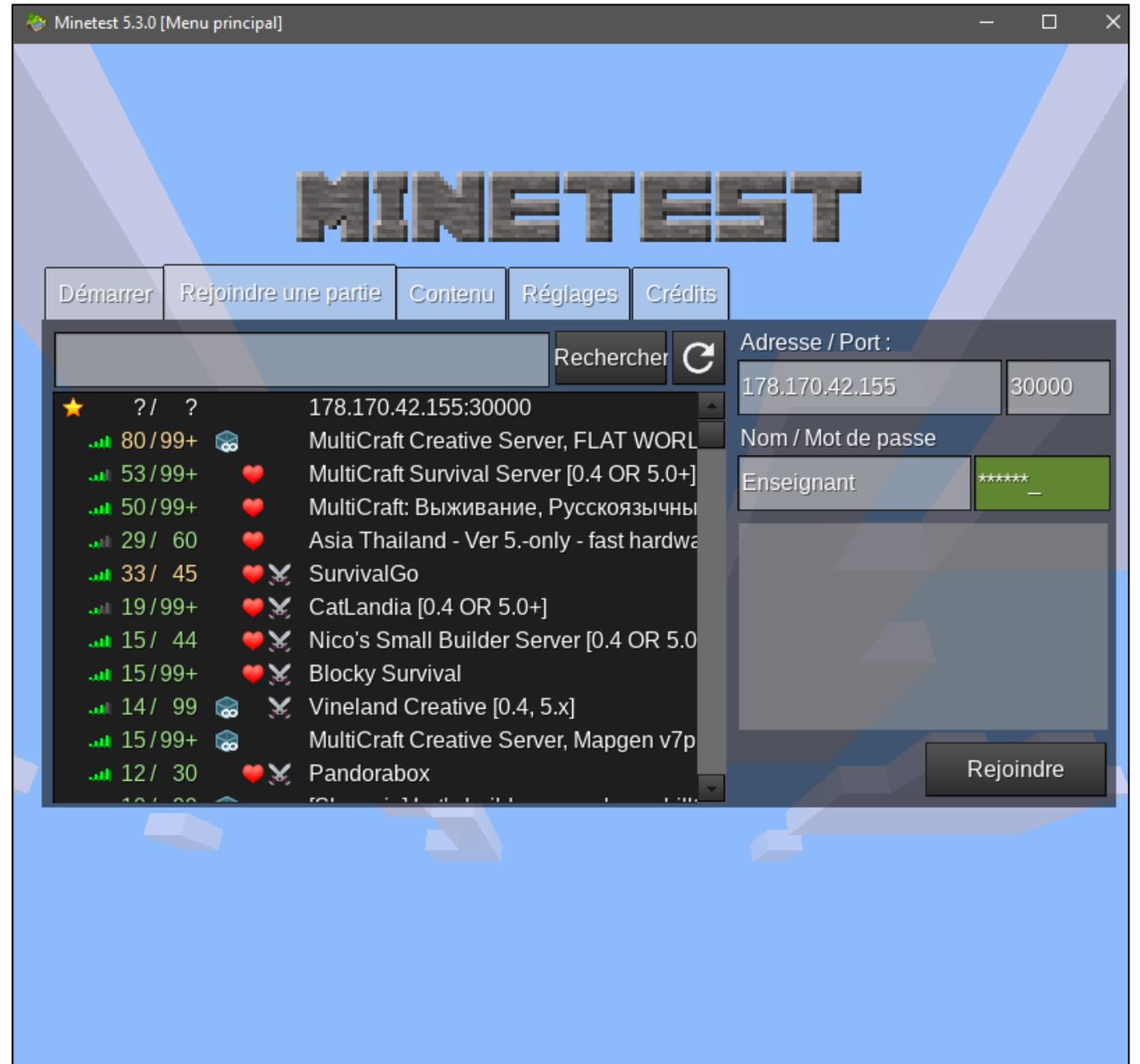
```
$ ln -s /usr/local/opt/minetest/minetest.app /Applications/Minetest.app
```

- Si Minetest ne fonctionne pas sur votre Mac, vous avez une autre solution sans passer par Homebrew :
 1. Téléchargement de la version portable de Minetest : <https://www.techspot.com/downloads/5585-minetest.html>
 2. Tutoriel vidéo => <https://youtu.be/0sj8CP8JMtY>

The screenshot shows the 'Downloads' page on the Minetest website. The page has a navigation bar with links for Features, Gallery, Download, ContentDB, News, Get Involved, and Education. The main heading is 'Downloads'. Under 'Getting started', there is a paragraph about new users and links to 'Getting Started', 'FAQ', and 'Tutorials' pages, and another paragraph about 'games' and 'mods'. Below this, there are two columns: 'Windows' and 'Android'. The 'Windows' section says it works on Windows 8, 8.1, and 10, and mentions a link for 'Minetest 5.3.0 - portable, 64-bit (recommended)'. The 'Android' section says Android 4.0 or later is recommended. Below these, there are two more columns: 'macOS' and 'Source code'. The 'macOS' section says macOS 10.10 or later is recommended and lists instructions for using Homebrew to get the stable version (with a code block `brew install minetest`) and daily unstable builds. The 'Source code' section says to get the latest stable or development source code from GitHub and to put the game in the games directory, with a link to the README.md file.



Adresse / Port
178.170.42.155 / 30000
Nom / Mot de passe
Au choix / GamiXlab2021
Cliquez sur « Rejoindre »





Bienvenue dans le monde ouvert, persistant et multijoueur de Minetest !

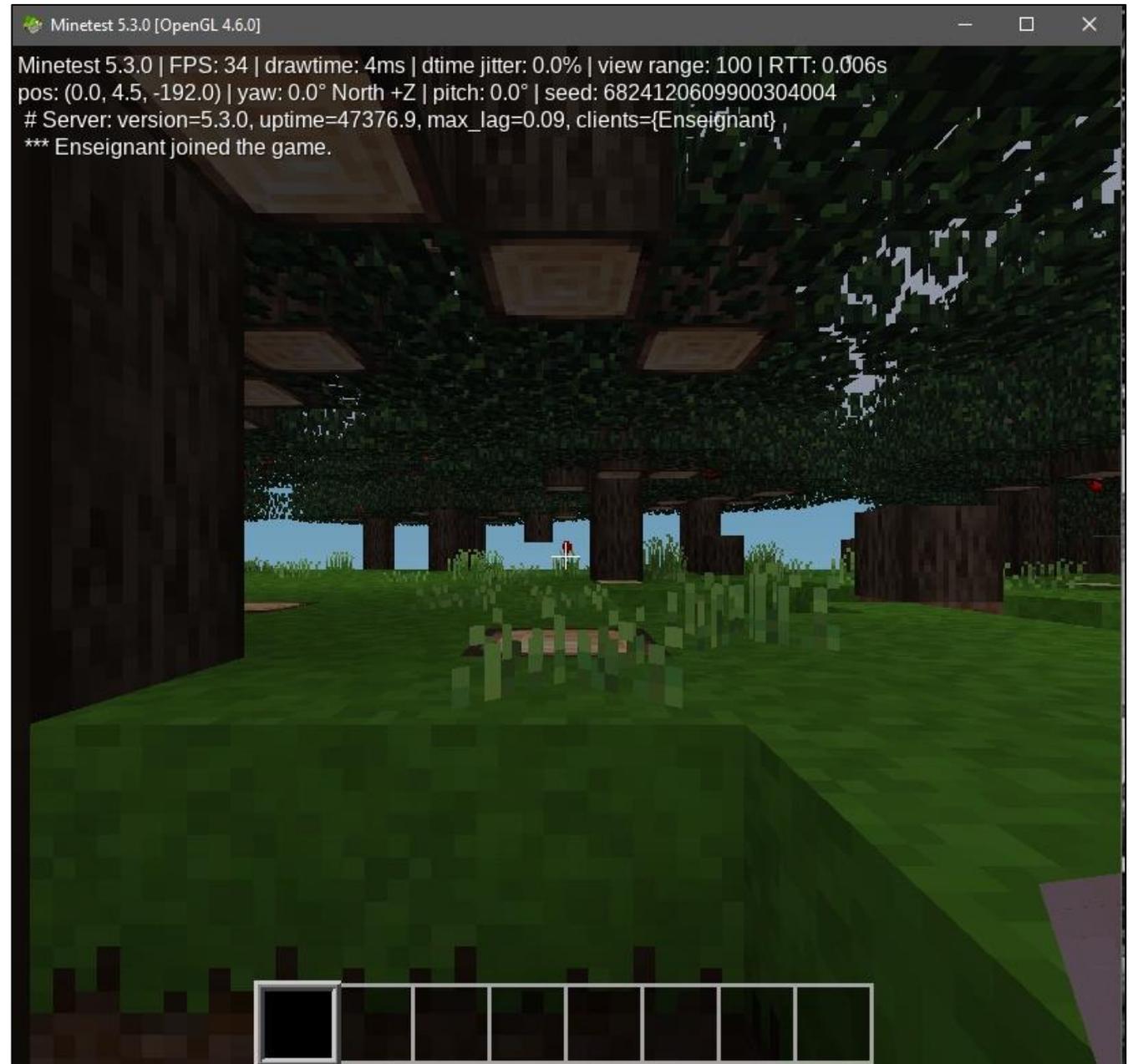
Dans un 1^{er} temps, vous ne pouvez que vous déplacer. Un enseignant ou administrateur vous donnera les droits d'interaction avec le monde lors du cours.

Contrôles du personnage :

<https://wiki.minetest.net/Controls/fr>

Guide de Minetest réalisé par RennesCraft :

<https://bit.ly/3oMNF1>





All Nodes Tools Items

New Group Edit Group

	Shout?	Fly?	Fast?
	Yes	No	No
	Yes	No	No
5	Yes	No	No
nt2	Yes	No	No
ent1	Yes	No	No
ident3	Yes	No	No

Run actions on:
All Group Selected

Actions:
Bring Look
Mute Unmute

AGNLE

View range: 100 | 11 | 11 | 1000
Seed: 662412050990604004

