

# Ibniz

«IBNIZ is a virtual machine designed for extremely compact low-level audiovisual programs»

<https://github.com/viznut/IBNIZ>

## Installation

### Installation sur Debian 12 Bookworm

```
# Exemple sur un ordi avec la configuration classique des portes logiques (pas de sudo)
mkdir /home/xor/___LOGICIELS
mkdir /home/xor/___LOGICIELS/2025
cd /home/xor/___LOGICIELS/2025
su -
apt install make build-essential git libsdl1.2-dev
git clone https://github.com/viznut/IBNIZ.git
cd ./IBNIZ/src
make
make install
exit
```

### Variante avec sudo sur Debian 12 Bookworm

```
# Exemple sur un ordi avec un ordi linuxquimper (avec sudo)
mkdir /home/linuxquimper/___LOGICIELS
mkdir /home/linuxquimper/___LOGICIELS/2025
cd /home/linuxquimper/___LOGICIELS/2025
sudo apt install make build-essential git libsdl1.2-dev
sudo git clone https://github.com/viznut/IBNIZ.git
cd ./IBNIZ/src
sudo make
sudo make install
```

Ensuite on peut le démarrer avec

```
ibniz &
```

## Ressources

- <https://ressources.labomedia.org/ibniz>
- <http://codelab.fr/3074>
- <https://github.com/emoc/IBNIZ>

Article extrait de : <http://www.lesporteslogiques.net/wiki/> - **WIKI Les Portes Logiques**

Adresse : <http://www.lesporteslogiques.net/wiki/ressource/logiciel/ibniz>

Article mis à jour: **2025/02/06 14:39**