

# Fin de Windows10

Alternatives



CONSEILLER  
NUMÉRIQUE

# Présentateur



Lelièvre Antoine  
Conseiller Numérique  
Ville de Poitiers



**CONSEILLER  
NUMÉRIQUE**

## Présentation de Windows 11

- ✗ Cet ordinateur personnel ne répond pas actuellement à la configuration requise pour Windows 11

Vérifiez si vous pouvez effectuer des opérations et, si ce n'est pas le cas, vous continuerez à recevoir les mises à jour Windows 10.

- ✗ Le processeur n'est actuellement pas supporté pour Windows 11.  
[En savoir davantage sur les processeurs supportés](#)  
Processeur : Intel® Core™ i5-7440HQ CPU @ 2.80GHz

[Afficher tous les résultats](#)

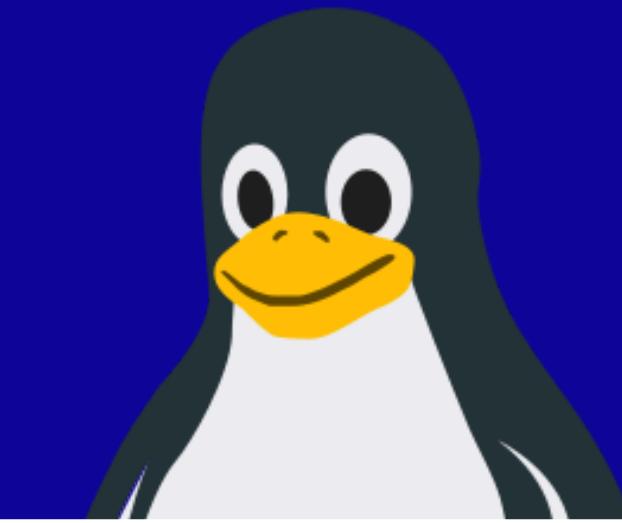
[En savoir plus](#)



# Que faire ?



CONSEILLER  
NUMÉRIQUE



# Installer un système d'exploitation libre

Linux



CONSEILLER  
NUMÉRIQUE

# Linux

Libre = 4 libertés : exécuter, étudier (code ouvert), modifier et redistribuer (ex. licence GPL du noyau)

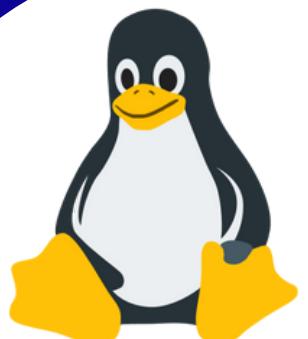
Linux (GNU/Linux)

Noyau créé par Linus Torvalds en 1991

Distribution = noyau Linux + outils (souvent GNU) + gestionnaire de paquets + config, pour un usage/public donné.



CONSEILLER  
NUMÉRIQUE

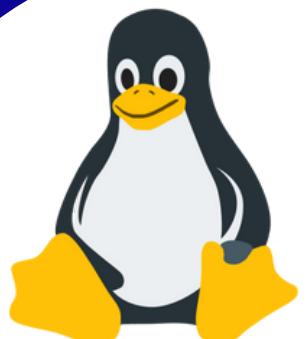


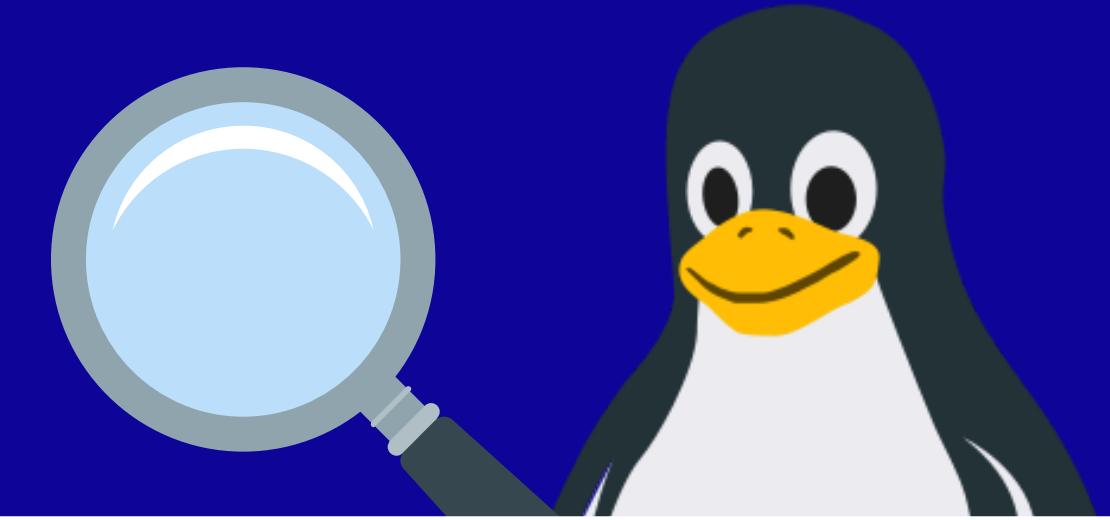
# Linux

**Écosystème** : des centaines de distributions (>500 au total), dont ~200–300 actives.

**Où ?** Partout : serveurs, PC, Android (noyau Linux), embarqué, supercalculateurs.

**Atouts** : stabilité, sécurité, personnalisation, coûts maîtrisés, communauté et interopérabilité





# Quelles distributions choisir ?

Le guide



CONSEILLER  
NUMÉRIQUE



CONSEILLER  
NUMÉRIQUE

# Ubuntu

## L'historique

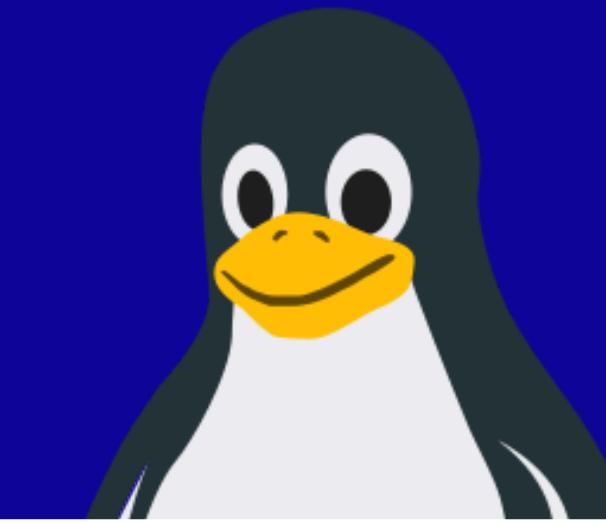
- Bureau GNOME simple et moderne
- LTS : versions à support 5 ans (idéal production)
- Gestion des apps : APT (deb) + Snap (Flatpak possible)
- Mises à jour de sécurité régulières, Secure Boot pris en charge
- Écosystème énorme : docs, forums, tutoriels, dépôts logiciels

### Exigences (indicatif)

- CPU 64-bit
- 4 Go RAM (8 Go conseillés)
- 25 Go de stockage (50 Go confort)

### Pour qui ?

- Débutants venant de Windows/macOS
- Étudiants & développeurs (outils et IDE faciles à installer)
- Entreprises/administrations (LTS, support, déploiement à grande échelle)
- Serveurs & cloud (Ubuntu Server très répandu)

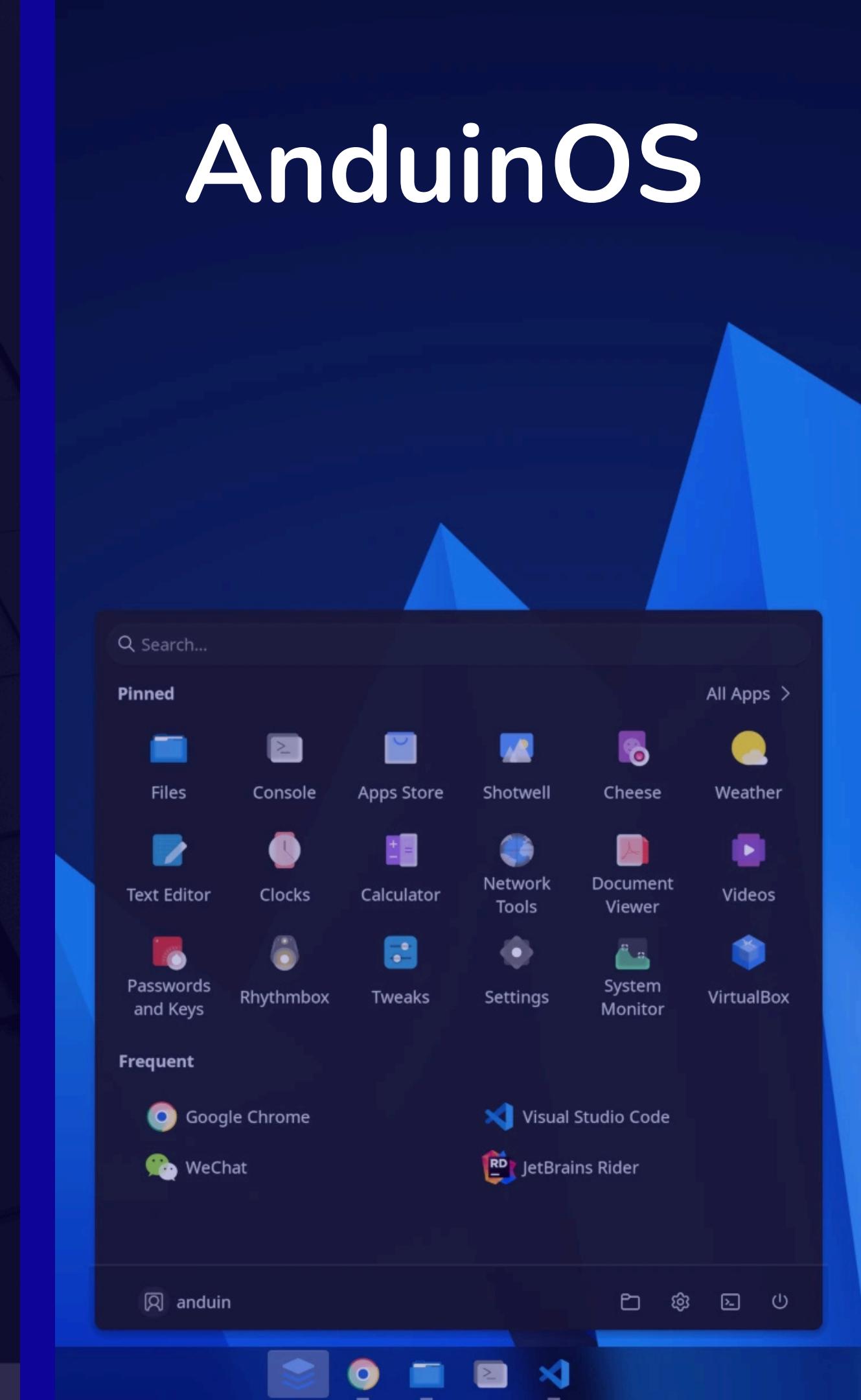
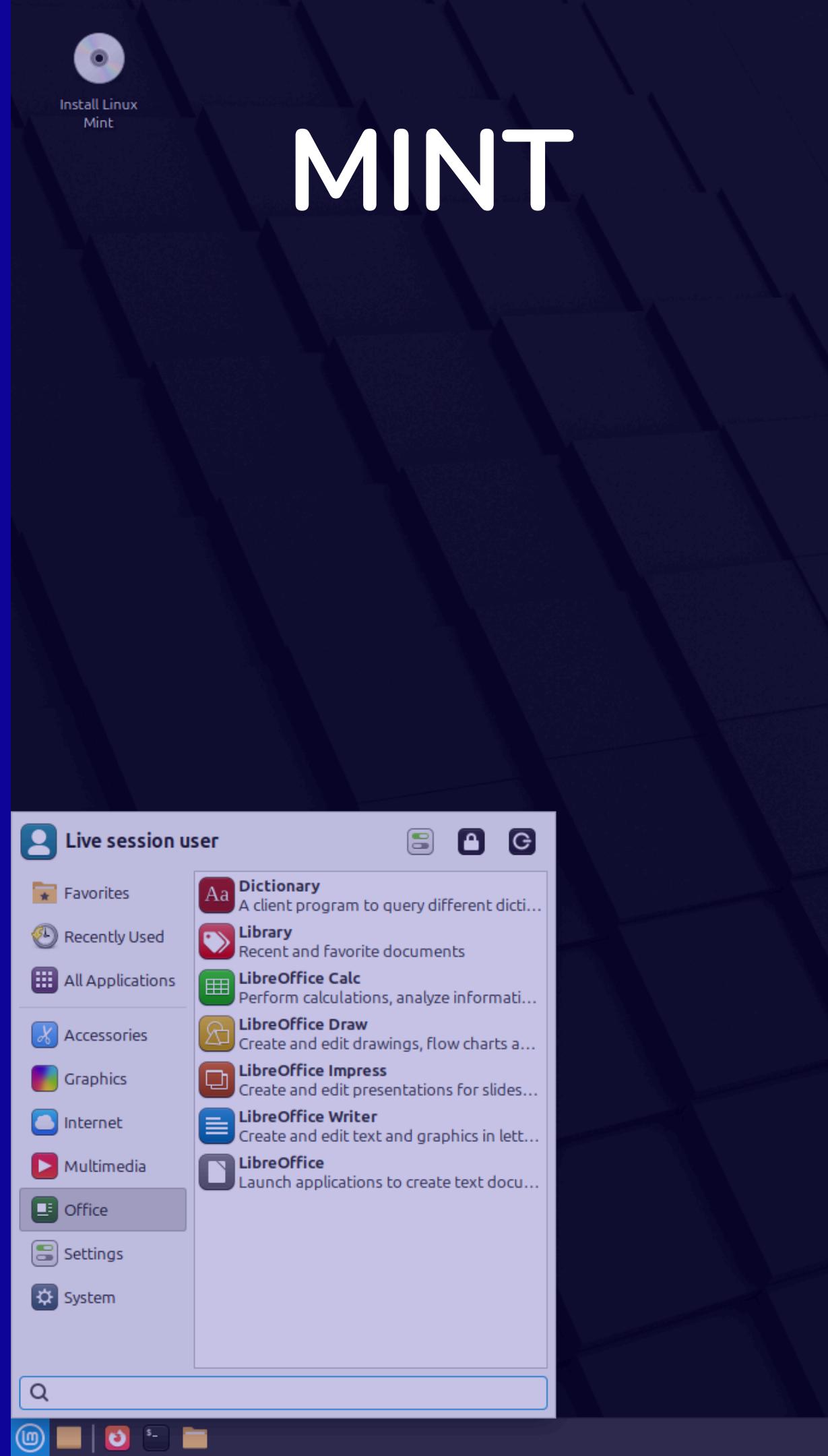
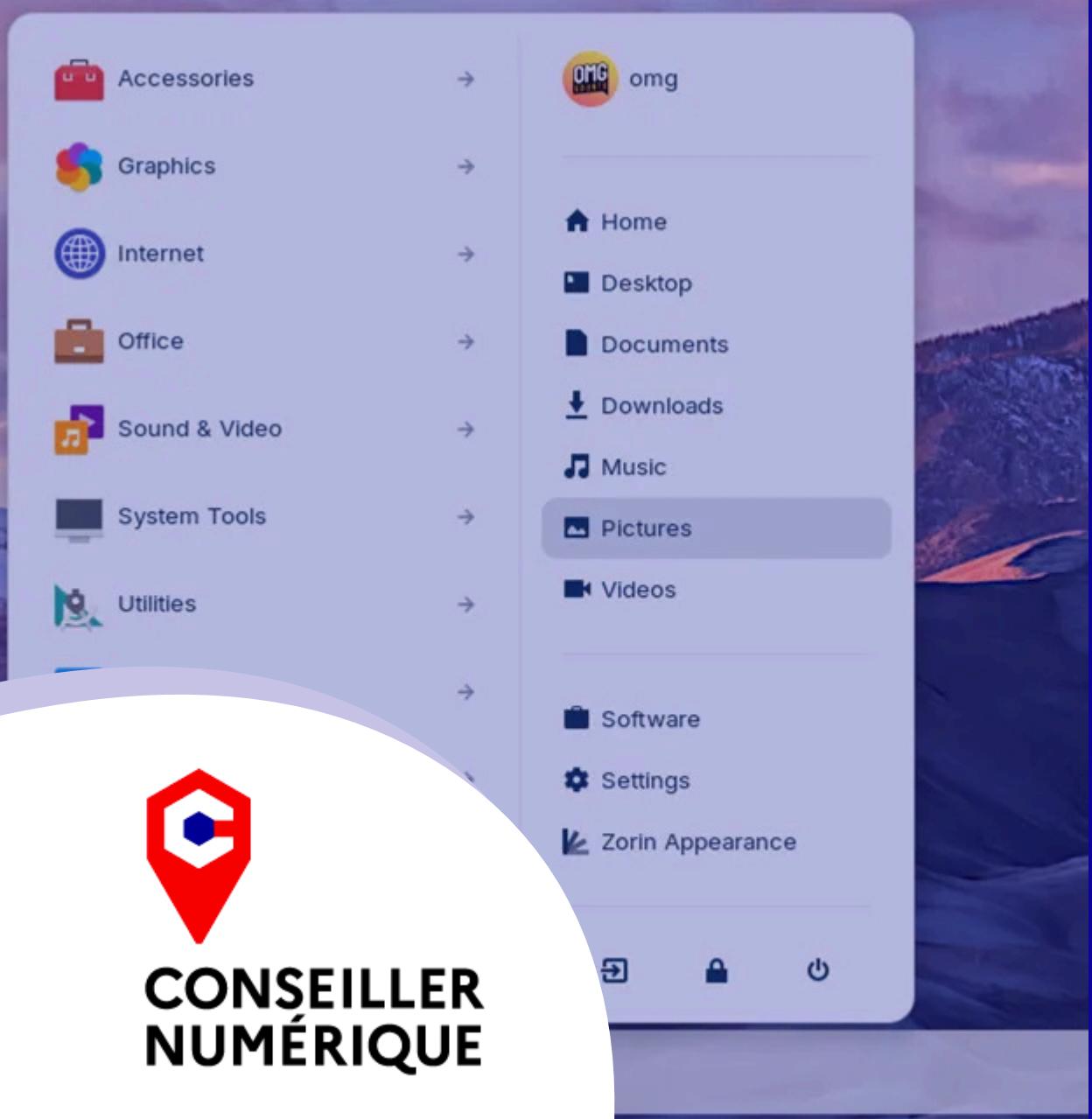


# Laquelle pour nos usagers?

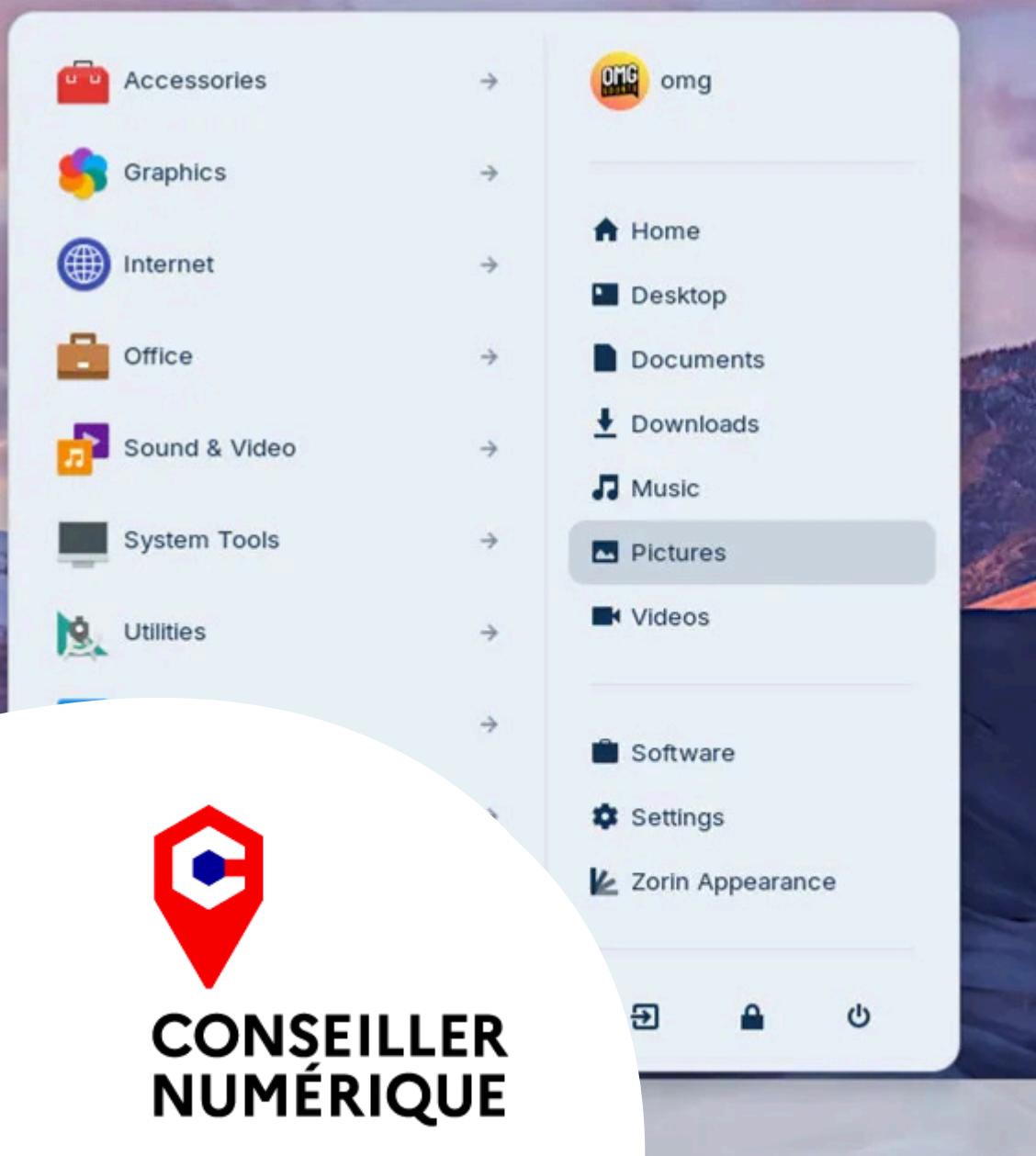


CONSEILLER  
NUMÉRIQUE

# Zorin OS



# Zorin OS



## Le familier

- Interface au choix (looks Windows, macOS ou GNOME)
- Logiciels faciles : app store graphique + Flatpak/Flathub; mise à jour en un clic
- Rapide & sûr : noyau Ubuntu, mises à jour de sécurité, bonne perf même sur PC modestes
- Compatibilité Windows (en option) via Wine/Lutris pour certains jeux et applis

### Exigences (indicatif)

Core : ≥ 4 Go RAM, CPU 64-bit  
Lite : dès 2 Go RAM, machines anciennes

### Pour qui ?

- Débutants venant de Windows
- Établissements scolaires
- Utilisateurs qui veulent du « prêt à l'emploi »



CONSEILLER  
NUMÉRIQUE



Install Linux  
Mint

# MINT

## L'efficace



- Menu et bureau familiers (type Windows)
- Gestionnaire de logiciels clair, avec Flatpak/Flathub
- Update Manager : mises à jour simples, niveau de risque indicatif
- Timeshift : instantanés système (rollback en cas de souci)
- Codecs multimédia facilement installables
- Outils maison (Mintstick, Warpinator, etc.)

### Exigences (indicatif)

- Cinnamon :  $\geq$  4 Go RAM (2 Go mini), CPU 64-bit
- MATE/Xfce : dès 2 Go RAM
- Stockage :  $\geq$  20 Go

### Pour qui ?

- Utilisateurs venant de Windows cherchant une alternative fiable
- PC du quotidien (bureautique, web, multimédia)

# AnduinOS



Le nouveau

- Menu et bureau familiers (type Windows)
- Gestionnaire de logiciels clair, avec Flatpak/Flathub
- Update Manager : mises à jour simples, niveau de risque indicatif
- ISO légère ~2,0 Go

## Exigences (indicatif)

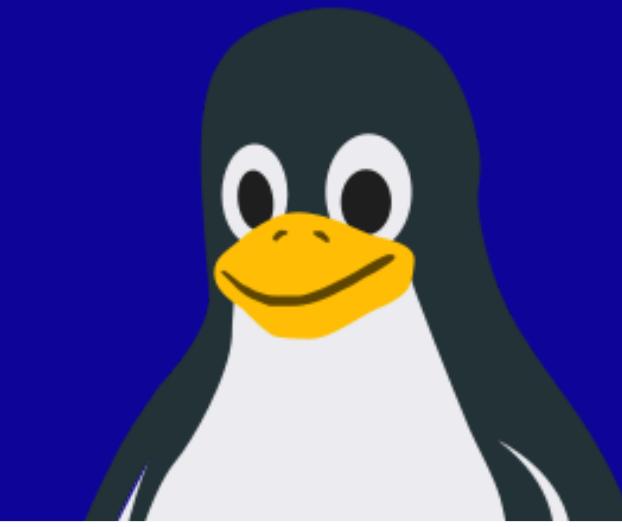
- CPU : 2 GHz (x86\_64, UEFI ou BIOS)
- RAM : 4 Go
- Stockage : 20 Go

## Pour qui ?

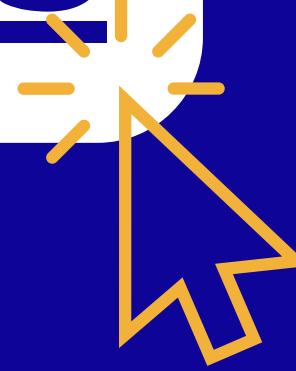
- Utilisateurs venant de Windows cherchant une alternative fiable
- PC du quotidien (bureautique, web, multimédia)



CONSEILLER  
NUMÉRIQUE



# Démonstrations

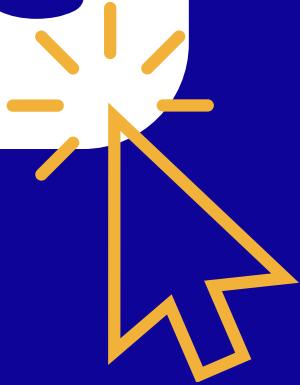


**CONSEILLER  
NUMÉRIQUE**

lien : <https://distrosea.com/fr/>

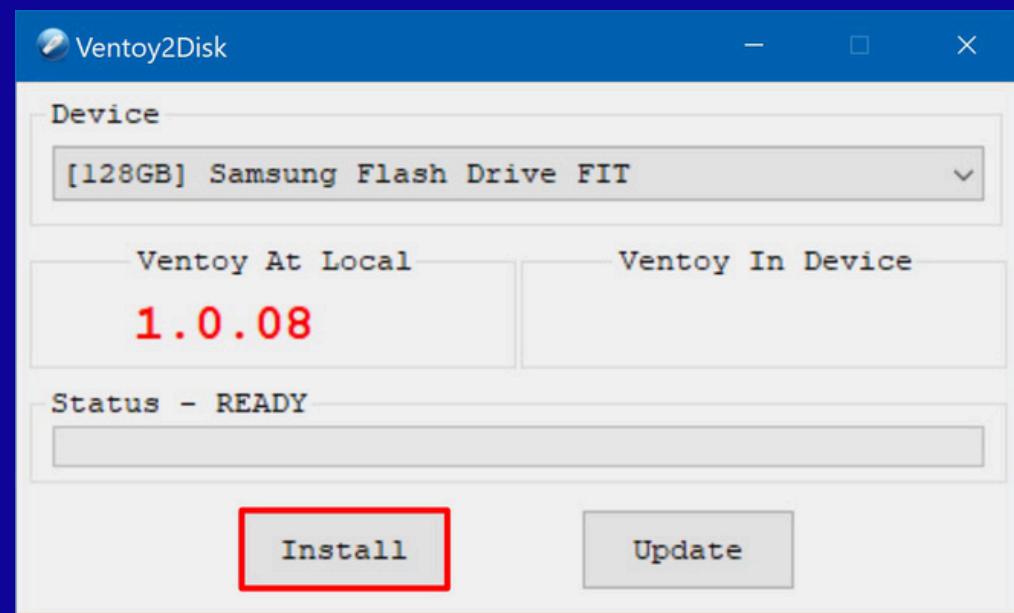


# Crée une clé bootable

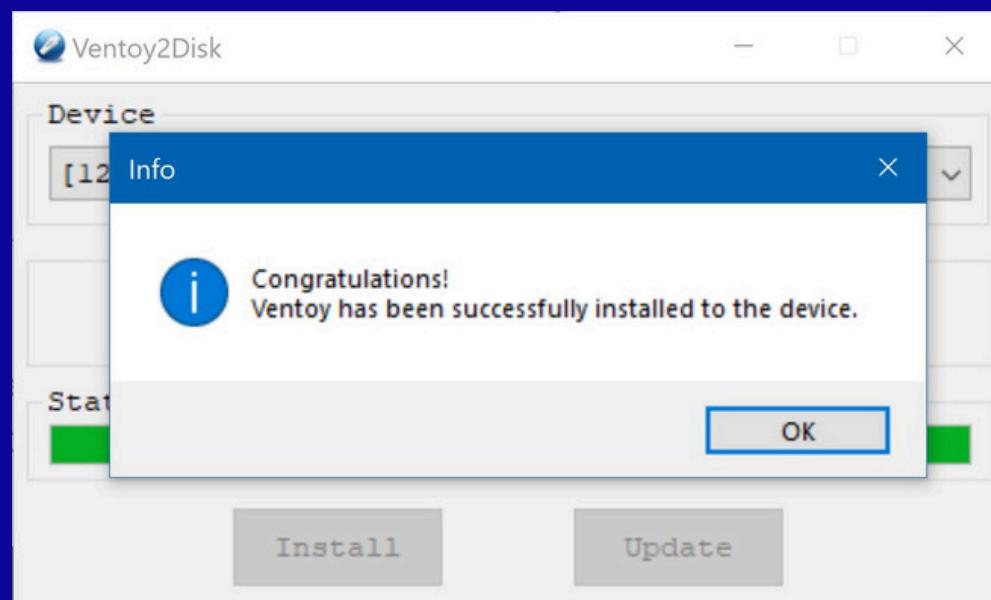


CONSEILLER  
NUMÉRIQUE

- 1) Première étape, il faut installer Ventoy sur la clé USB :
- 2) Insérez votre clé USB dans votre ordinateur.
- 3) Téléchargez [Ventoy](#) puis exécutez-le.
- 4) Sélectionnez votre clé USB puis cliquez sur le bouton Install pour y installer Ventoy.  
Attention, toutes les données de votre clé USB seront supprimées !



- 5) Confirmez les messages d'avertissement puis patientez pendant l'installation de Ventoy sur votre clé USB.



- 6) Ventoy est désormais installé

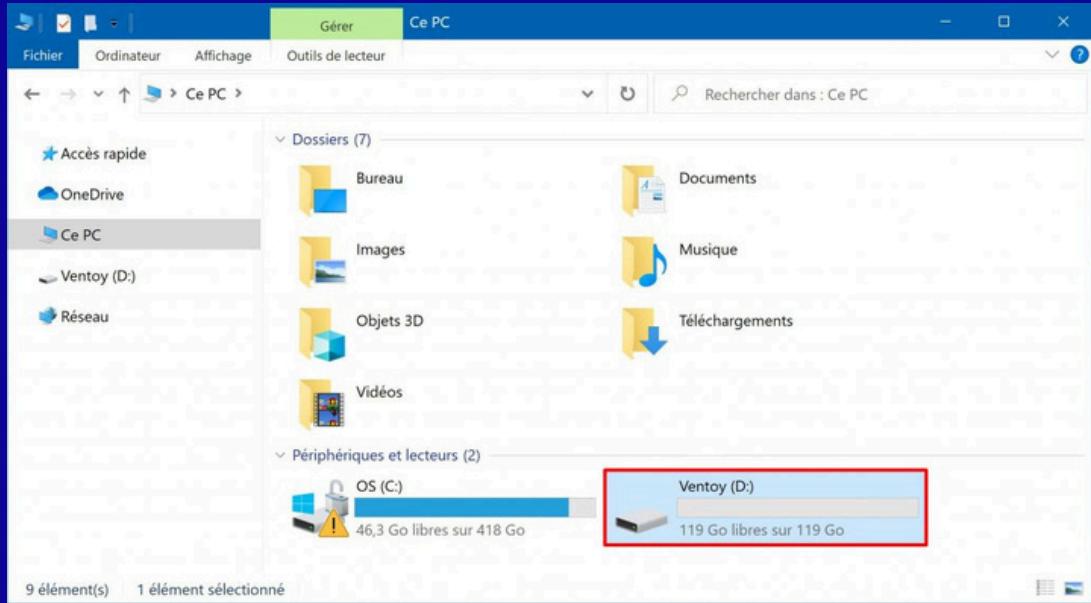


**copier les fichiers ISO  
sur la clé USB**

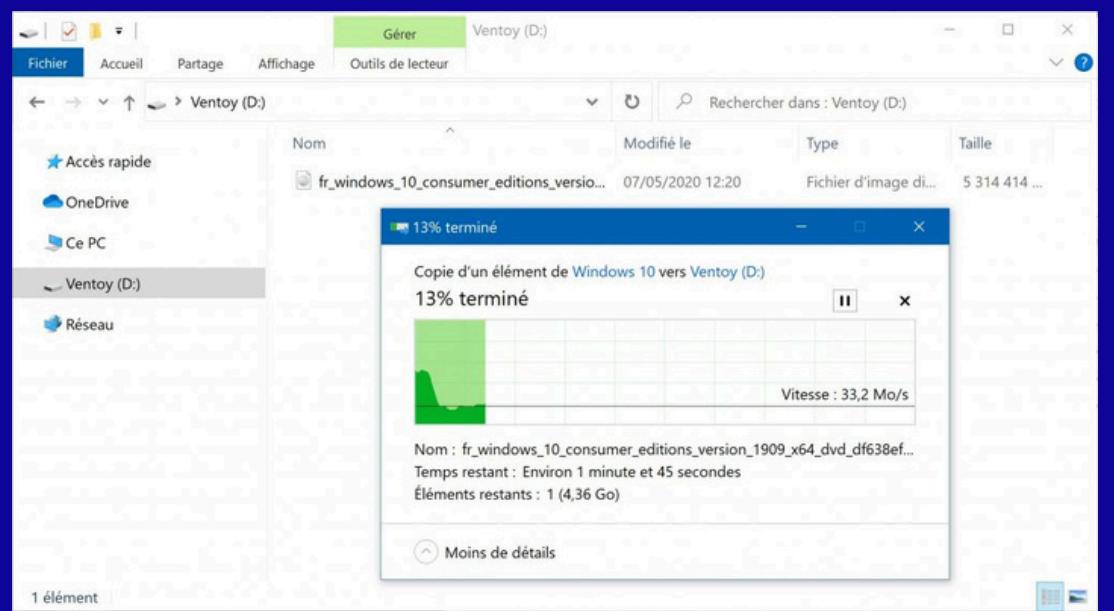


**CONSEILLER  
NUMÉRIQUE**

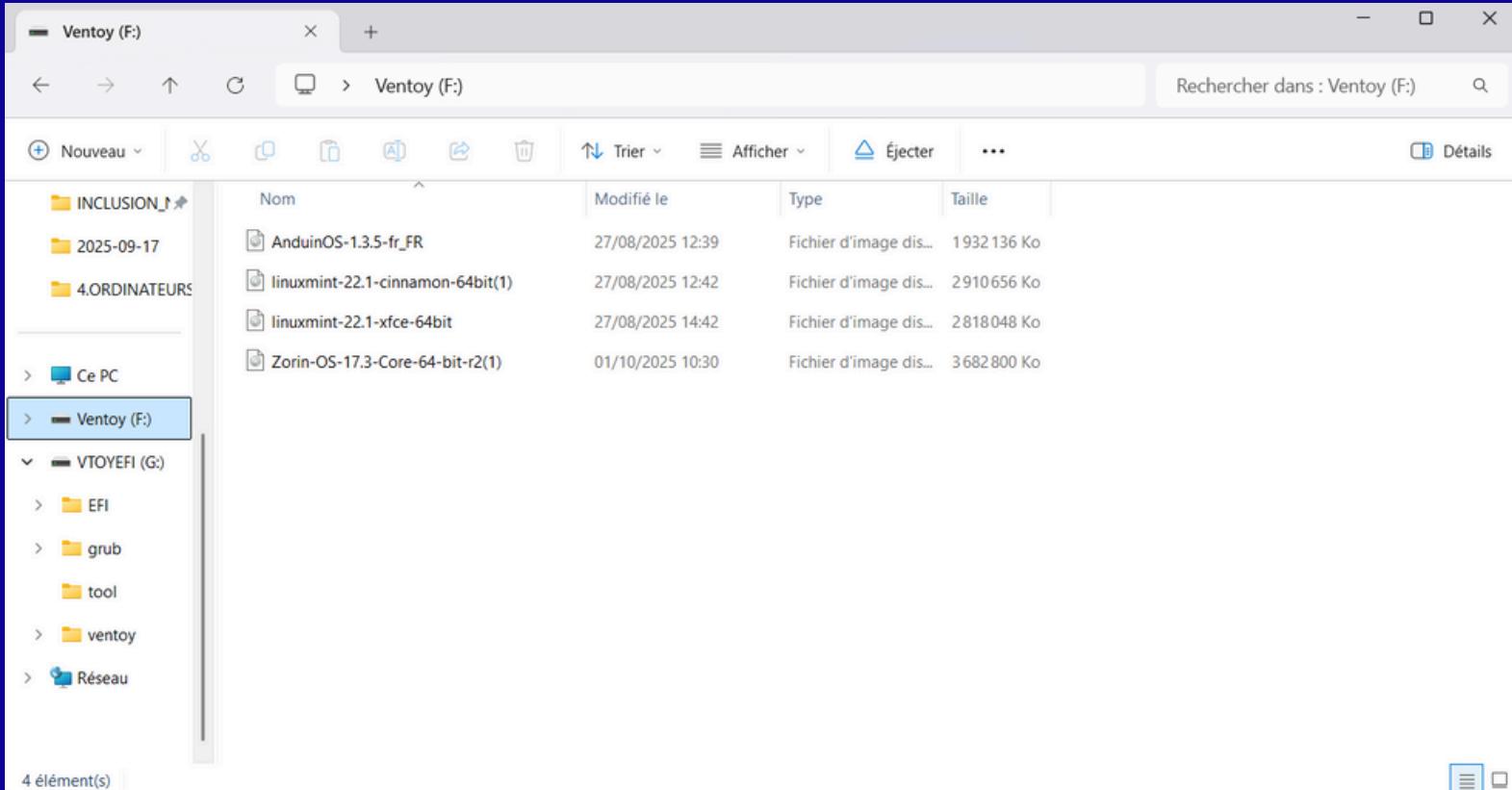
1) Dans l'Explorateur de fichiers, ouvrez votre clé USB.



2) Copiez vos fichiers ISO à la racine de la clé USB.



3) Dans la capture ci-dessous, quatre fichiers ISO ont été ajoutés :  
AnduinOS-1.3.5-fr\_FR, LinuxMint, ZorinOS, LinuxMintXFCE





Surprise

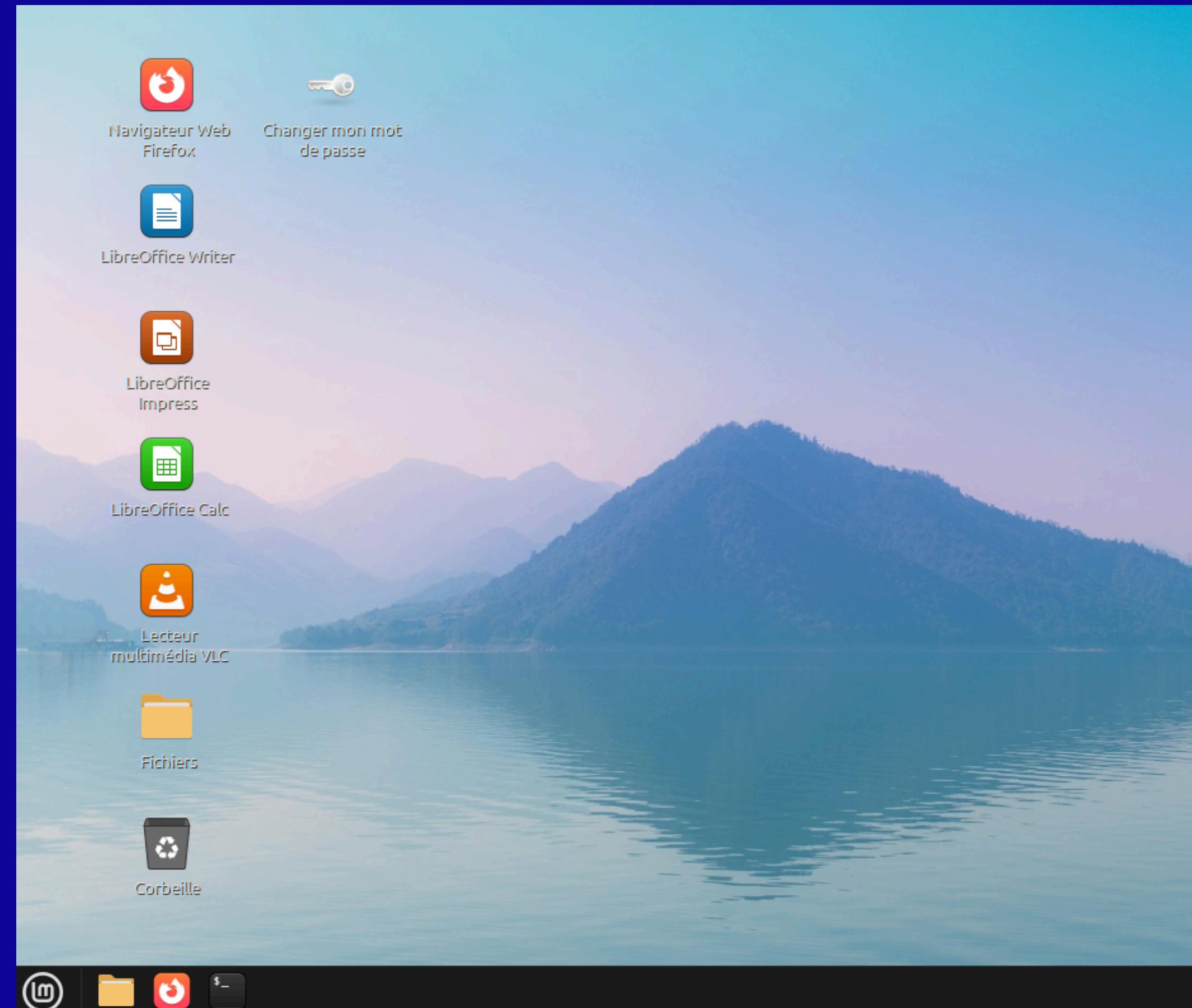


CONSEILLER  
NUMÉRIQUE

Un script qui installe automatiquement :

- Firefox
- Libre Office CALC / WRITER / IMPRESS
- Une corbeille
- Une icon Explorer de fichier
- Un fond d'écran
- Une popup pour changer rapidement de mot de passe

[Le script ici](#)



CONSEILLER  
NUMÉRIQUE



**Questions ? Retour ?**



**CONSEILLER  
NUMÉRIQUE**

**Merci !**



**CONSEILLER  
NUMÉRIQUE**