

Préparer son PC pour une install-party Linux



Objectif

Avant toute installation, il faut vérifier que **vos données importantes sont en sécurité**.
Imaginez que si votre disque dur meurt demain, vous devez pouvoir tout récupérer !

1. Prévoir un support de sauvegarde

Disque dur externe ou clé USB de capacité suffisante : espace libre supérieur au volume de vos documents/photos, etc.. (~ votre dossier utilisateur)



2. Sauvegarder ses fichiers personnels (le plus important)

Copier sur le disque externe :

- Documents
- Images / Photos
- Vidéos
- Bureau
- Téléchargements (si nécessaire)

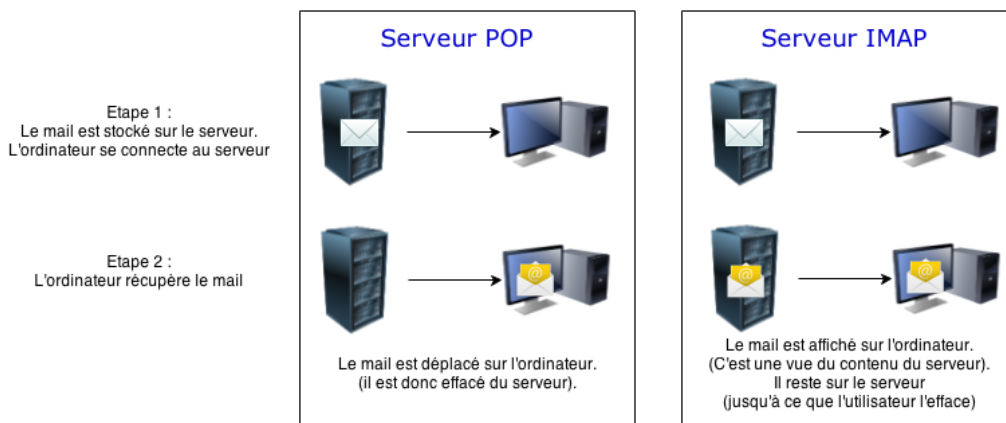
sous Windows, possibilité de copier **tout votre dossier utilisateur** : C:\Users\NomUtilisateur\

⚠ ne pas trier au départ, copier large !

3. Sauvegarder ses mails

Même si vous utilisez un webmail, par sécurité :

- Export ou sauvegarde du logiciel mail (ex : Thunderbird)
- Vérifier si vos mails sont en IMAP (normalement déjà sur serveur)



- **IMAP** → mails sur serveur → risque faible
- **POP / local / archivage** → mails sur le PC → risque élevé

Sous Windows, dossier à copier :

C:\Users\Nom\AppData\Roaming\Thunderbird\



4. Sauvegarder identifiants et mots de passe

⚠ Point critique : beaucoup d'identifiants de comptes sont stockés dans le navigateur.

- Exporter les mots de passe du navigateur (Chrome / Firefox / Edge)
- Ou vérifier votre gestionnaire de mots de passe (Bitwarden, KeePass...)

⚠ Le fichier exporté est sensible : le garder en sécurité !

5. Sauvegarder aussi :

- Favoris navigateur
 - Contacts
 - Signatures mail
 - Fichiers de travail spécifiques
- ⚠ vérifier également les identifiants :

- Compte Microsoft / BitLocker
- Authentification 2FA accessible si nécessaire

et si les données cloud ont été synchronisées.

6. Autre possibilité de sauvegarde complète et radicale :

- Utiliser un logiciel libre comme Clonezilla Live pour cloner la totalité de votre disque d'origine, mais cela nécessite de démarrer sur une clé USB Linux /Clonezilla : à discuter avec votre support GULL si vous n'avez pas confiance dans votre maîtrise des autres méthodes ou si vous voulez absolument une possibilité de retour en arrière...

7. Vérifier la sauvegarde (OBLIGATOIRE)

- Ouvrir 2 ou 3 fichiers depuis le disque externe
- Vérifier qu'ils sont lisibles

Copier ≠ sauvegarder

Tester => sauvegarde valide !

8. Choisir son installation

- Dual-boot (Windows ou Linux, choix au démarrage) → recommandé pour débiter, si :
 - espace libre suffisant sur HD ou SSD (> 256 Go)
 - PC pas trop vieux (> 2014)
 - on veut garder la possibilité d'un retour en arrière...
- Linux seul :
 - si vous êtes prêt à remplacer Windows car non ou peu utilisé
 - si votre PC "rame" vraiment car est trop vieux

Règle d'or d'une Install-party

On installe Linux seulement quand la sauvegarde est complète et validée.

L'installation Linux est rarement la partie risquée, le risque majeur est une sauvegarde mauvaise ou incomplète !

Besoin d'aide ?

Les membres du GULL sont là pour vérifier avec vous avant toute modification du disque !