

# Primtux

Tout savoir sur son utilisation



# Préalable à connaître



## *Vocabulaire utile*

**Linux** : c'est un système d'exploitation comme Windows. À la différence de Windows, c'est libre et gratuit.

**Distribution** : Il existe de très nombreux systèmes Linux. On les appelle des distributions.





**Paquet** : sous Linux, les logiciels s'appellent des paquets.



# Fonctionnement

Primtux est destiné aux écoles et aux familles qui veulent à la maison un PC qui servira aux enfants pour apprendre et s'exercer mais aussi aux adultes pour une utilisation simple.

*Au démarrage, on dispose de 4 utilisateurs :*

- Jerry pour les 3-6 ans. 
- Koda pour les 6-7 ans. 
- Léon pour les 8-10 ans et plus. 
- Poe (session adulte et administrateur) 

## Connexion 🔑

**Enfants:** Pas de mot de passe requis.

**Administrateur** (parent ou professeur) : Connexion avec mot de passe.

## Modification du mot de passe

Le mot de passe administrateur peut être modifié :  
Depuis la fenêtre d'accueil.  
Depuis le menu principal.



## Sessions des enfants 🧒

**Sécurité** 🔒: Les sessions sont adaptées à l'âge des enfants.

**Utilisation** 💻: Les enfants peuvent utiliser le PC sans risque tant qu'ils restent dans les sessions enfants.

## Primtuxmenu

Accès aux logiciels éducatifs : Classés par domaines de connaissances et matières.

## Session administrateur 👤

**Fonctionnalités complètes** 🛠️: Accès à toutes les fonctionnalités d'un PC standard.

**Réglages des sessions enfants** ⚙️: Possibilité de configurer les sessions des enfants.

## Tableau des logiciels :

### Consulter le tableau des logiciels inclus dans PrimTux :

Accès depuis le bureau de la session Poe.

Permet de trier et filtrer les logiciels par divers critères :

Domaine

Matière 

Âge 

Niveau 

Cycle

*Remarque* : N'oubliez pas d'installer tous les logiciels complémentaires si ils ne le sont pas déjà.

## Filtrage :

### Protection Internet:

Filtre les sites web pour protéger les enfants des dangers de la navigation.

Le filtrage est assuré par le site <https://dns0.eu> .

Il filtre les domaines malveillants et les contenus adultes.

Il est aussi possible d'utiliser son filtrage dns personnel.



Pour l'activer, ouvrir l'accueil et suivre la procédure indiquée.



## Mises à jour

### Sécurité et performances :

Pour maintenir la sécurité et le bon fonctionnement du système, les mises à jour régulières sont essentielles. Sous Linux, les mises à jour sont plus simples que sous Windows, car le système et tous les logiciels se mettent à jour simultanément.

### Centre de mises à jour :

Sur la barre des tâches, une icône dans la zone de notification informe sur l'état des mises à jour.

Cliquez sur cette icône pour ouvrir le centre de mises à jour.

Si des mises à jour sont disponibles, elles apparaîtront dans la fenêtre.

Cliquez sur le bouton "Installer les mises à jour" pour procéder à leur installation.

Un mot de passe sera demandé pour confirmer l'installation.

Pendant les mises à jour, la fenêtre peut être réduite et vous pouvez continuer à utiliser l'ordinateur.

## Installation de nouveaux logiciels

### Centralisation des outils :

Pour installer de nouveaux logiciels, la méthode diffère de celle de Windows. Utilisez des outils centralisés tels que :

*La logithèque* : Simple à utiliser, idéal pour les débutants.

*le gestionnaire de paquets Synaptic* : Plus complet mais nécessite une certaine expertise.

Accédez à ces outils depuis le menu principal, dans la catégorie des paramètres (représentée par une petite roue dentée ). Ces outils sont similaires au Google Play Store sur les appareils Android de Google.

Si vous rencontrez la moindre difficulté, plusieurs options s'offrent à vous pour nous contacter :



[contact@primtux.fr](mailto:contact@primtux.fr)

Notre forum :

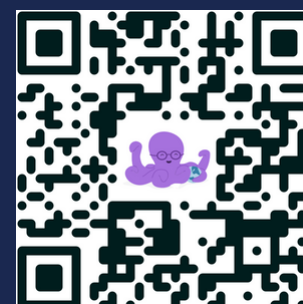


Notre site web :



Vous pouvez consulter  
notre documentation :

Nos réseaux sociaux :





**Bon apprentissage  
avec Primtux !**



**MINISTÈRE  
DE LA TRANSFORMATION  
ET DE LA FONCTION  
PUBLIQUES**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



**MINISTÈRE  
DE L'ÉDUCATION  
NATIONALE  
ET DE LA JEUNESSE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*