

## Logithèque de PrimTux2/3

L'équipe de PrimTux met à votre disposition [un tableau détaillé des logiciels](#) de la distribution, au format LibreOffice Calc. Vous pourrez en trier et filtrer les données selon de nombreux critères.

Ce tableau est disponible dans la distribution elle-même à partir de la fenêtre d'accueil, onglet Support, bouton Documentation



fichier "logiciels-PrimTux-v2.ods".



Pour aider au choix des logiciels, nous vous proposons également [des cartes heuristiques](#).

- [PrimTux2](#),
- [Licences](#).

## Environnement de bureau

- [Fluxbox](#): gestionnaire de fenêtre très léger, il gère leur contour, le menu principal, la barre des tâches, le volume et la zone de notification situés en haut.
- [Rox](#): permet de "punaiser" des raccourcis sur le bureau dont il gère également l'arrière-plan.
- [LightDM](#) est le gestionnaire de connexion.
- [XFCE4-Panel](#): situé à gauche de l'écran, c'est le lanceur d'applications.
- [LXPanel](#) est utilisé comme réducteur des fenêtres d'applications, il est situé en bas sur le bureau. Il est personnalisable par un simple clic droit sur sa barre.
- [PCManFM](#) est le gestionnaire de fichiers. Grâce à son menu "applications" et à ses marque-pages, il permet d'accéder rapidement aux catégories et aux logiciels qui les composent. Il gère également l'accès au réseau, aux périphériques USB et aux disques internes (après indication du mot de passe).

## Logiciels de base inclus

- **Bureautique**: [LibreOffice](#) (Traitement de texte, tableur) avec une interface adaptée à chaque

niveau ([libreoffice des écoles](#)), Extensions [LireCouleur](#) et [Grammalecte](#), dictionnaires ([goldendict](#), [qdictionary](#)), Agenda ([Osmo](#)), annotateur de fichiers pdf ([Xournal](#))

- **Graphisme** : [Visionneuse d'images](#), [Éditeur d'images](#), [Capture d'écran](#), [Gimp](#), [Krita](#), [Xpaint](#)
- **Internet** : [Navigateur internet](#), [Explorateur ftp](#).
- **Son et vidéo** : Éditeur de fichiers son ([Audacity](#)), [Convertisseur de fichiers vidéo](#), [Convertisseur de fichiers audio](#), [VLC](#) (lecteur de fichiers audio-vidéo), [gmplayer](#) (lecteur vidéo), [Logiciel de gravure](#), [Logiciel de montage vidéo](#)
- **De nombreux outils de configuration du système**

## Logiciels éducatifs installés

1. **Lecture** : [Aller](#), [Associations](#), [imageo](#)
2. **Calcul** : [à nous les nombres](#), [calcul mental](#), [calcul réfléchi](#), [calculatrice](#), [calculatrice capricieuse](#), [contour](#), [fukubi](#), [le nombre cible](#), [opérations](#), [problèmes](#), [suites](#), [suites arithmétiques](#), [tierce](#), [TuxMath](#)
3. **Clavier-souris** : [Jnavigateur](#), [mulot](#), [Pysycache](#), [klettres](#)
4. **Compilations** : [Childsplay](#), [GCompris](#), [Omnitux](#), [pysiogame](#),
5. **Dessin** : [Tux Paint](#)
6. **Musique** : [Tuxguitar](#), [Musescore](#)
7. **Géométrie** : [chemin](#), [epi](#), [labyrinthe](#), [labyrinthe caché](#), [comparaison](#), [piles](#), [symcolor](#), [tangrams](#), [Drgeo](#) (18,5 mo), [geonext](#)
8. **Sciences** : [Stellarium](#), [microscope virtuel](#), [Scratch](#)
9. **Jeux**: [blobby volley](#), [frozen-bubble](#), [Hannah's horse](#), [monsterz](#), [Mr Patate](#), [ri-li](#), [seahorse adventures](#), [supertux](#).
10. **Pour le maître**: [pylote](#) (logiciel pour TBI), l'administration de [tuxpaint](#), de [Gcompris](#), de [Pysycache](#), [Jcllic](#), [Open-Sankore](#), [Openboard](#), [Wordsearchcreator](#), [exelearning](#)

## Logiciels optionnels contenus dans le dépôt PrimTux2

- [calcul@tice](#) hors ligne (tuxcp/txcp, tuxce1/tuxce1, tuxce2/tuxce2, tuxcm/tuxcm, admin/admin en sont les utilisateurs), (410 Mo). [Calcul@tice](#) nécessite quelques paramétrages décrits [sur cette page](#) pour fonctionner.
- [le matou matheux](#),
- [chewingword](#), (10 Mo)
- [je lis avec Biba](#) hors ligne (100 Mo),
- [pepit.be](#) hors ligne (500 Mo),
- [primath](#) hors ligne (10 Mo),
- [tbi-suite](#) (sans tbiquizzsonore qui posait problème) (15 Mo),
- [Abuledu raconte-moi](#) (version wine) (15 Mo),
- [La course aux nombres](#) (12 Mo, attention, java8 sera installé),
- [Kiwix-vikidia](#) hors ligne (600 Mo),
- [grabouille-primtux](#) (5624 Kb),
- [gamine](#) (5491 Mb),
- [Photofiltre-primtux](#) (3850 Ko),
- [Les exOOOs d'Aleccor](#) (51,6 mo, cycles 2 et 3),
- [Activités Jcllic](#) de Cyril Pasteur (Besançon 2), Corinne Brutillot et [Monique Moizan](#) (668,6 mo, cycles 1, 2 et 3).

- [Bureau Numérique des Ecoles pour les jeux](#),
- [solitaire-primtux](#) (500 ko): un solitaire évolutif jouable dans un navigateur internet créé par Thierry Parage.
- [Le jeu du pendu, le mot le plus long](#)
- [Atlas Houot](#)
- [exercices Beaunis](#)
- [exercices.free](#)
- [Clicmenu](#),
- [Créateur d'exercices en ligne](#) (Ardora)
- [Explorateur d'images](#),
- [libdvdcss2](#) (100 Kb), permet de lire les DVD du commerce.
- [Webstrict](#) (configuration du filtrage web) (200 Ko).
- [Je compte ça compte](#)
- [Jclic Puzzles](#)
- [IQpuzzle](#)
- [Instrumenpoche](#)
- [Les applications appliplanet](#)
- [Xnconvert](#) (convertisseur graphique)
- [Jeux sélectionnés par PrimTux](#)

From:

<https://wikiwiki.primtux.fr/> - **PrimTux - Wiki**

Permanent link:

<https://wikiwiki.primtux.fr/doku.php/logitheque2?rev=1525614577>

Last update: **2022/10/04 17:49**

