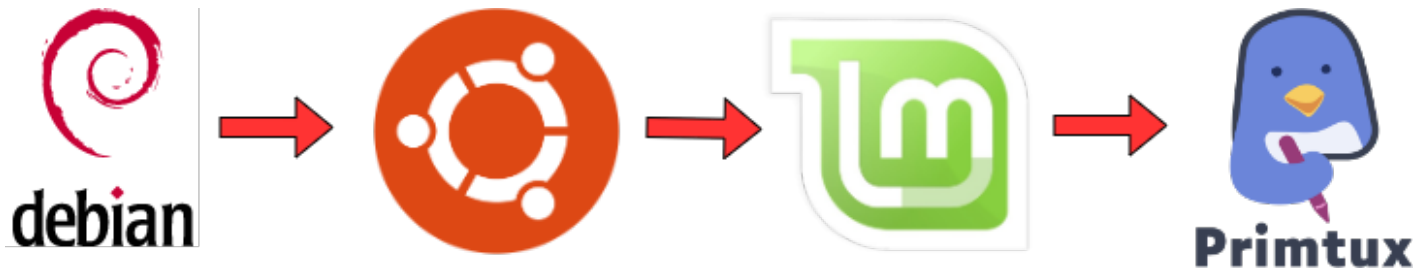


Caractéristiques techniques

PrimTux est une distribution Linux construite sur une Linux Mint .

Linux Mint est une distribution basée sur Ubuntu, dérivée de Debian.



PrimTux8 est construite sur Linux Mint 21.3 (Virginia), Ubuntu 22.04 (Jammy Jellyfish), Debian 12 (bookworm). Linux mint 21.3 et Ubuntu 22.04 sont des versions LTS (Long term support, soutenues à long terme).

Son environnement de bureau est Xfce.

Le gestionnaire de paquets en ligne de commande pour cette famille de distributions est apt. Il utilise des paquets au format .deb.

L'installation de base de PrimTux nécessite environ 15 Go d'espace disque, et environ 20 Go avec l'installation de tous les logiciels complémentaires.

Au démarrage, le système occupe environ 1,2 Go d'espace mémoire.

Avec CTparental installé, l'occupation mémoire passe à 1,5 Go.

Une machine avec un minimum de 2 Go de RAM et un disque dur de 30 Go est nécessaire.

CTparental consomme également davantage de ressources processeur. Il faudra tenir compte de ces paramètres dans le cadre du réemploi d'anciennes machines.

En milieu scolaire l'installation du contrôle parental n'est pas forcément indispensable. En effet beaucoup d'écoles passent par un serveur mandataire assurant un filtrage. Il faudra donc se renseigner auprès de l'école afin de savoir si elle dispose d'une telle solution.

Revision #20

Created 16 January 2024 19:27:44 by Philippe

Updated 23 November 2025 19:26:25 by Philippe