Particularités de PrimTux-Eiffel

Guide de démarrage rapide pour Developpez.com

Environnement

- Distribution éducative complète et personnalisable ;
- Fonctionne en live (sans installation, à partir d'un DVD ou d'une clé USB), et peut aussi être installée sur un disque dur ;
- Consommation mémoire limitée (inférieure à 200 Mo au démarrage) ;
- Lanceur d'applications intuitif intégré HandyMenu-PrimTux ;
- Logithèque de base très fournie ;
- Riche logithèque éducative, qui peut être agrémentée des applications présentes dans les dépôts;
- Quatre environnements:
  - **mini** (cycle 1 ou 3-5 ans) ;
  - **super** (cycle 2 ou 6-7 ans) ;
  - **maxi** (cycle 3 ou 8-10 ans) ;
  - **prof**.
- Base technique pour les initiés : basée sur Debian Jessie (support de 5 ans).

Sur le plan technique

- C'est une version i386 live et installable sur systèmes 686 PAE et 586 non PAE, basée sur Debian Jessie. Les systèmes 486 non PAE, supportés par la version précédente de Debian (Wheezy), ne le sont plus dans l'actuelle (Jessie).
- Pour obtenir un bureau léger, Fluxbox, Rox, Xfce4 panel et lxpanel ont été choisis.
- L'ISO pèse 3.2 go / 7,5 go installée. Au chargement en session Live ou installée, 165 Mo sont consommés (le filtrage Web par DansGuardian consomme environ 50 Mo). 512 mo de RAM (et swap de 1.5 fois la ram, habituel sous linux) sont conseillés pour faire tourner correctement PrimTux-Eiffel.
- Pour l'ouverture de la session Live le nom d'utilisateur est « **user** » et le mot de passe est « **live** ».

Cette distribution GNU/Linux peut être agrémentée de nombreux logiciels éducatifs optionnels, disponibles dans le dépôt PrimTux : Logiciels optionnels

Elle est disponible au téléchargement sur Sourceforge.

Menu d'accueil

Un **menu d'accueil** permet de compléter l'installation par plusieurs logiciels non-libres requis pour

certaines applications : adobe flash player et oracle-java9.

Des liens vers des tutoriels sont présents dans ce menu d'accueil pour vous aider à faire vos premiers pas.

Un sélecteur de bureau

Un **sélecteur de bureau** permet de choisir l'environnement et le lanceur de logiciels au démarrage adapté à l'âge de l'utilisateur : 3-5 ans, 6-7 ans, 8-10 ans ou de base ;

From:
https://wikiwiki.primtux.fr/ - **PrimTux - Wiki**

Permanent link:
https://wikiwiki.primtux.fr/doku.php/guidedvp:particularites?rev=1458290204

Last update: **2022/10/04 17:51**