Installer Linux CNC

Sur Debian 10.4 en Francais

A partir du forum Linux CNC traduit en Français

C'est le moyen le plus simple de faire fonctionner Linuxcnc sur Debian Buster: –Téléchargez la version non libre de Debian car la version gratuite n'a pas de pilotes propriétaires inclus et peut entraîner un matériel qui ne fonctionne pas d'ici - cdimage.debian.org/images /unofficial/non…-live+nonfree/amd64/ - —- Si le lien ci-dessus ne fonctionne pas, changez le numéro 4 de l'adresse en 5, où se trouve la version debian. Donc, 10.4.0 devient 10.5.0 ou 10.6.0 etc. Nécessaire uniquement lorsqu'une nouvelle version de Debian est publiée. Veuillez également nous en informer afin que nous puissions corriger le lien. - –Choisissez BT si vous avez un client bittorrent installé ou iso-hybride pour un téléchargement normal –Écrivez l'ISO téléchargé sur une clé USB en utilisant DD sous linux ou win32imager sous windows - Démarrez à partir de cette clé USB, assurez-vous que le BIOS est configuré pour démarrer à partir de périphériques USB, sinon cliquez à plusieurs reprises sur F9 ou F11 ou F12 dès que vous appuyez sur l'interrupteur d'alimentation, cela devrait vous donner le choix de périphériques de démarrage, choisissez USB , pas UEFI-USB, si possible. - Laissez-le démarrer aussi sur le bureau, cliquez sur “installer debian” sur le bureau. - Redémarrez, retirez l'USB. - Méthode 1: Téléchargez la pièce jointe, décompressez-la dans votre dossier Téléchargements, double-cliquez sur “install.sh” et choisissez “exécuter dans le terminal”. Si cela ne fonctionne pas, tapez ces lignes dans le terminal:

Téléchargements de CD sudo chmod + x install.sh ./install.sh

Appuyez une fois sur Y lorsque vous y êtes invité et redémarrez lorsque vous avez terminé. - - Méthode 2: -Ouvrez le terminal et copiez et collez une à une les lignes suivantes:

mise à jour sudo apt-get sudo apt-get -y install gdebi software-properties-common wget linux-headers-4.19.0-9-common-rt linux-headers-4.19.0-9-rt linux-image-4.19.0-9-rt- amd64 wget http://http.us.debian.org/debian/pool/main/p/pygtksourceview/python-gtksourceview2_2.10.1-3_amd64.deb sudo gdebi python-gtksourceview2_2.10.1-3_amd64.deb sudo apt-key adv –keyserver hkp: *keys.gnupg.net –recv-key EF1B07FEE0EE663E sudo apt-add-repository 'http://buildbot.linuxcnc.org/ buster master-rtpreempt' mise à jour sudo apt-get sudo apt-get -y install linuxcnc-uspace -Reboot - Profitez - Pour configurer en utilisant le port parallèle, cliquez sur le menu “applications” en haut à gauche> cnc> Assistant Stepconf - Pour configurer les cartes Mesa, cliquez sur le menu “applications” en haut à gauche> cnc> Assistant Pncconf Profitez-en! Informations supplémentaires: Il semble que ce Debian ait des problèmes avec les dongles USB WIFI avec le matériel Realtek, donc si vous voyez les réseaux sans fil mais qu'il ne se connecte pas, ouvrez un terminal et collez ceci: sudo ln -s / dev / null / etc /systemd/network/99-default.link*

From:
http://chanterie37.fr/fablab37110/ - **Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault**

Permanent link:
http://chanterie37.fr/fablab37110/doku.php?id=start:cnc:logiciels:linuxcnc&rev=1592907571

Last update: **2023/01/27 16:08**