

Prérequis :

Clé USB multiboot

- Télécharger le fichier boot-usb.zip(<u>https://oem.whyopencomputing.ch/USB_de_demarrage/</u>)

- Formater la clé en FAT32, et y ajouter le contenu du dossier décompressé (boot-usb)

Clé USB ou disque externe avec le dossier du build

- Télécharger le build voulu sur <u>https://oem.whyopencomputing.ch/Desktop/NUC/</u> et ajouter le dossier sur le disque externe/clé USB.

Marche à suivre

- Insérer la clé de démarrage dans le NUC
- Démarrer le NUC, puis presser sur F10 pour accéder au menu de boot. Sélectionner la clé de boot.

Boot Nenu	
Please select boot devices:	
LAN : IBA CL Slot 00FE 00110 SATA : PORT 2 : Samsung SSD 850 EVO M.2 250GB USB : TDK LOR TF10 PMAP : PART 0 : Boot Drive UEFI : USB : TDK LOR TF10 PMAP : PART 0 : OS Bootloader USB : JetFlashTranscend 16GB 1100 : PART 0 : Boot Drive 1 and 4 to move selection	

Menu de boot NUC7i5BNH

- Booter sur clonezilla



Menu MultiSystem

- Choisir la langue

Wh	ich language do you prefer:
	ca_ES.UTF-8 Catalan Català de_DE.UTF-8 German Deutsch en_US.UTF-8 English hu_HU.UTF-8 Hungarian Magyar es_ES.UTF-8 Spanish Español
	it_IT.UTF-8 Italian Italiano ja_JP.UTF-8 Japanese 日本語 pt_BR.UTF-8 Brazilian Portuguese Português do Brasil ru_RU.UTF-8 Russian Русский sk_SK.UTF-8 Slovak Slovenský tr_TR.UTF-8 Turkish Türkce
	zh_CN.UTF-8 Chinese (Simplified) 简体中文 zh_TW.UTF-8 Chinese (Traditional) 正體中文 - 臺灣
	(Uk)

- Choisir la disposition du clavier

Configuring console-data Le codage clavier indique la disposition des symboles sur le clavier. - « Choisir un codage clavier pour votre architecture » : choisir un codage clavier dans une liste prédéfinie correspondant à votre architecture (recommandé pour les claviers USB) ; - « Ne pas modifier le codage clavier » : ne pas écraser le réglage présent dans /etc/console, maintenu avec la commande install-keymap(8) ; - « Conserver le codage clavier du noyau » : ne charger aucun codage clavier dans la liste complète » : officher four les endages davier dans la liste complète » :
avec le clavier (souvent USB) d'une autre architecture. Politique de gestion des codages clavier :
Choisir un codage clavier pour votre architecture <mark>Ne pas modifier le codage clavier</mark> Conserver le codage clavier du noyau Choisir un codage clavier dans la liste complète
<ok> <cancel></cancel></ok>

La seule touche du clavier qui sera utilisée est la touche 'y', il n'est donc pas nécessaire de changer la disposition du clavier, il faudra juste appuyer sur 'z' pour avoir 'y' (clavier qwerty de base).

- Démarrer Clonezilla







- Connecter le disque/clé qui contient le build, puis appuyer sur 'Enter'.

Nous avons ici la liste des disques disponibles.

- Le disque interne (Samsung)
- La clé de boot (ici TDK)

- La clé qui contient le build (ici Transcend)



Liste des disques disponibles

Retenir le nom du disque qui contient le build (ici /dev/sdc), puis appuyer sur [ctrl]+[c].

- Choisir le disque qui contient le build



Choisir le répertoire qui contient le répertoire du build. Ici le dossier est directement sur la clé, et pas dans un sous dossier → choisir 'répertoire parent…'. Peut importe ce qu'il y a d'autre sur la clé, comme ici avec des restes de répertoire de boot qui n'ont rien a voir.

pertoire est listé et	<pre>/ Clonezilla - Up l'image Clonezilla / <u>Répertoire pa</u> boot juin_8 EFI juin_8</pre>	iensource Clone System (OCS) (son répertoire) n'est pas affiché. En outr <mark>arent_sur_le_périphérique_local</mark>	e, les noms (
<ok></ok>			Cance1>
Verlay Securityfs Impfs Impfs Impfs Sgroup Defiverfs Sgroup Sgrou	3,9G 7,2M 3,9G 0 0 0 0 3,9G 0 3,9G 5,0M 0 5,0M 3,9G 0 3,9G 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	<pre>1% /</pre>	

- Choisir l'option 'Beginer mode'

-.Uploader le build en choisissant l'option de restauration.

Clonezilla	- Opensource Clone System (OCS): 9	Sélectionnez le mode
««Clonezilla est un logic	iel libre (GPL). Il est livré SANS	AUCUNE GARANTIE**
«»« Ce programme va écras	er les données de votre disque dur	lors de la restauration ! Il est
recommandé de sauvegarder	les fichiers importants avant de r	restaurer ! ***
///Astuce ! À partir de ma	aintenant, lorsque plusieurs choix	seront possibles, vous devrez
appuyer la barre d'espace	pour cocher votre sélection. Une é	étoile (*) marque la sélection///
savedisk	Sauvegarder_le_disque_local_dans_une_image	
saveparts	Sauvegarder_les_partitions_locales_dans_une_image	
restoreparts	Restaurer_une_image_vers_les_partitions_locales	
1-2-mdisks	Restaurer_une_image_vers_plusieurs_disques_locaux	
recovery-iso-zip	Créer_Clonezilla_live_de_restauration	
chk-img-restorable	Vérifier_que_l'image_est_restauratole_ou_pas	
cvt-img-compression	Convertir_le_format_de_compression_de_l'image_en_une_autre	
encrypt-img	Chiffrer_une_image_non_chiffrée_existante	
decrypt-img	Déchiffrer_une_image_chiffrée_existante	
exit	sortir. Passer en ligne de commande	
	<0K>	<cancel></cancel>

- Choisir l'image à restaurer.



- choisir le disque sur lequel restaurer l'image \rightarrow disque interne du NUC.





Passer l'étape de vérification de l'image

I	Yes, check t –scr No, skip che	<mark>he image before</mark> cking the image	restoring before restor	ling
	<0k>		<cancel></cancel>	
S. La prochaine fois vou usr/sbin/ocs-sr -g auto sda	************************************* S pourrez exécuter -e1 auto -e2 -c -r	скоюнононон. cette commande o -j2 -scr -p true	lirectement : Prestoredisk	Build_01_CH-F
ild_01_CH-FR_16.04.01_NUC population of the second se	<u>2018-02-08-12-07</u> +2018-02-08-12-07 ************************************	i sulvant pour us olokolokokok.	age ultérieur	si nécessair





Valider le choix. Cette question serra posée 2X

- Attendre que le processus se finisse.





Appuyer sur 'Enter'

ous pouvez m	aintenant:
Doweroff reboot cmd rerun1 rerun2	Arrêt Redémarrage Passer en ligne de commande Recommencer (s'il est monté, le dépôt des images ∕home/partimag sera démonté) Recommencer_(laisser_le_dépôt_des_images_/home/partimag_monté)
	<0k>

- C'est fini ! Arrêter le NUC, débrancher les clé USB, et redémarrer pour vérifier qu'Ubuntu boot correctement.

Ne pas configurer Ubuntu. Le client le ferra lors de sa première utilisation.