

Procédure de mise en service d'un nouvel ordinateur « école »



Démarrer Windows 8 (⚠ ne pas créer de compte Lenovo ! Ne pas connecter l'ordinateur à Internet afin de ne pas créer de compte Windows)

Personnaliser : Nom du PC = **PORTABLE-XX** (exple : PORTABLE-04)

Compte : Nom utilisateur : **prof**

Mot de passe : **prof**

Indication mot de passe : **idem**

Remarque : pour le nom de l'ordinateur, voir si dans l'école, une numérotation existe déjà afin d'utiliser la même modèle.



Supprimer les raccourcis du bureau (⚠ ne laisser que la corbeille)



Détacher les programmes de la barre des tâches (⚠ ne laisser que l'explorateur Windows)



Dans le panneau de configuration, **désinstaller le programme Mc Afee** (puis redémarrer l'ordinateur)













Connecter l'ordinateur à Internet (en Wifi ou en filaire).



Installer les logiciels (cf CD contenant les dernières versions au 22/09/2015)

(⚠) Tous ces logiciels sont libres de droits et sont donc installables et diffusables à volonté, à l'exception de Kaspersky Antivirus, qui est payant (licence payée par la DSDEN 59) et n'est installables que sur les ordinateurs qui sont la propriété des écoles du département du Nord.

Logo	Nom du logiciel	nom du fichier d'installation (sur le CD)
	Start Menu 8	<i>Sm8-setup.exe</i>
	À la fin de l'installation, décocher « Installer Advanced System Care... »	
	Kaspersky	<i>Setup.exe</i>
	Firefox	<i>Firefox Setup 40.0.3.exe</i>
	À l'ouverture, le déclarer comme programme par défaut. En page d'accueil, mettre Google.fr Changer les paramètres de connexion réseau (obligatoire si réseau Kwartz) : cocher « Détection automatique de proxy »	
	Audacity	<i>audacity-win-2.1.0.exe</i>
	Ne pas oublier d'installer le Lame pour pouvoir exporter en mp3 (<i>Lame_v3.99.3_for_Windows.exe</i>)	
	Foxit Reader	<i>FoxitReader708.1216_prom_L10N_Setup.exe</i>
	À la fin de l'installation, dans le panneau « Foxit Phantom PDF Standard », cocher « <i>Ne pas installer de version d'évaluation gratuite</i> »	
	Libre Office	<i>LibreOffice_5.0.1_win_x86.msi</i>
	Open Sankoré	<i>Open-Sankore_Setup.exe</i>
	Photofiltre	<i>pf7-setup-fr.exe</i>
	Thunderbird	<i>Thunderbird Setup 38.2.0.exe</i>
	L'installer, mais n'est pas à configurer pour les postes « élèves ». S'il n'est pas à configurer, décocher « <i>Lancer Mozilla Thunderbird</i> » à la fin de l'installation	
	VLC	<i>Vlc-2.2.1-win32.exe</i>



Changer le fond d'écran du bureau (image *Fond CTICE.jpg* présente sur le CD ; copier le fichier dans Mes Images)



Installer l'/les imprimante(s) (locale et/ou réseau) **si besoin**



Si l'école possède un réseau Kwartz



Placer le dossier **Partage 4** dans *C:\Program Files (x86)*

Ouvrir le dossier et créer un raccourci pour **Kwartz-auth** et **partage4** (accepter de les placer sur le bureau) puis les déplacer dans le dossier « *Démarrage* ».

Ouvrir le fichier **partage.ini** (avec le Bloc-notes) pour modifier éventuellement le nom du serveur Kwartz (par défaut : Kwartz-server).



Créer un second compte utilisateur (compte windows sur l'ordinateur, qui ne possède pas les droits d'administrateur) : utilisateur = *eleve* et mot de passe = *eleve* (*remarque* : le mot de passe est obligatoire lors de la création du compte, mais on peut ensuite demander une connexion sans mot de passe).

Principe de fonctionnement

Le Kwartz-auth renvoie le nom du compte qui est utilisé (soit *prof* ou *eleve* pour notre configuration). Le serveur Kwartz attribue ainsi les droits d'accès Internet en fonction du compte.



Vérifier que les comptes prof et eleve soient bien créés dans le Kwartz-Control et contrôler leurs droits d'accès à Internet (accès libre pour prof et accès limité pour eleve). Ainsi, lorsque les élèves naviguent sur la toile, ils sont bien filtrés.

Partage4, quant à lui, permet de renvoyer les identifiants de l'utilisateur (en général, un compte élève se présente sous la forme prenom.nom et le mot de passe est la date de naissance. Une fois identifié, l'explorateur Windows donnera les accès aux lecteurs réseau accessibles selon le compte (notamment Commun, Public et Travail). Chaque utilisateur peut ainsi sauvegarder son travail sur le réseau et la retrouver même en utilisant un autre ordinateur.

Remarque : Pour l'utilisation de Kwartz-Control, voir le tutoriel spécifique.