



TAKENINT Mouloud

STAGE - BTS SIO 2023/2024

Installation Windows
(WIN)



Sommaire



INTRODUCTION.....	3
Création d'une clé bootable.....	4
Installation Media tools.....	4
Création du support.....	4
Fin de la création de clé bootable.....	4
Installation de Windows 10 pro	5
Mise a jour	5
Commande effectué + Durée.....	6



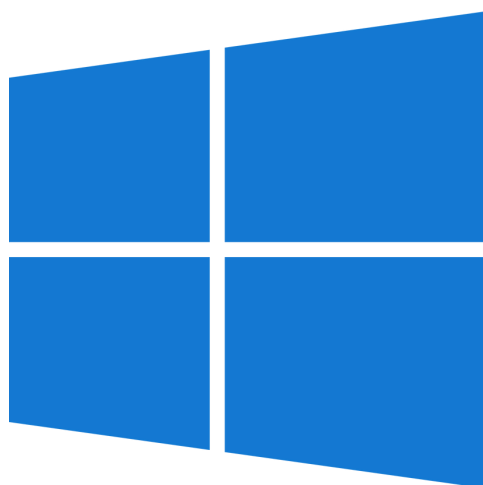
1.Introduction

J'ai eu l'opportunité d'installer un système d'exploitation sur divers ordinateurs, ce qui m'a permis de renforcer mes compétences techniques de manière significative.

J'ai acquis une meilleure maîtrise des processus de configuration initiale, y compris la gestion des partitions de disque, la mise à jour et l'installation des pilotes nécessaires, ainsi que l'optimisation des paramètres pour une performance optimale.

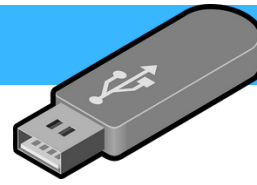
Cela m'a également familiarisé avec le dépannage des problèmes courants qui peuvent survenir lors de l'installation, comme les erreurs de compatibilité matérielle, les conflits de logiciels, et les ajustements de BIOS/UEFI pour assurer une installation fluide et fonctionnelle.

Grâce à cette expérience, j'ai pu développer une approche méthodique pour garantir une installation réussie et adaptée aux besoins spécifiques de chaque utilisateur.



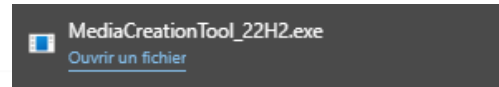
Windows

Création d'une clé bootable



Installation Media tools

Tous d'abord on devra aller sur le site a fin d'installer media Tool depuis le site officiel Microsoft
lien : <https://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=2265055>



Création d'un support d'installation de Windows 10

Pour commencer, vous devrez d'abord disposer d'une licence d'installation de Windows 10. Vous pouvez ensuite télécharger et exécuter l'outil de création de supports. Pour en savoir plus sur l'utilisation de cet outil, consultez les instructions ci-dessous.

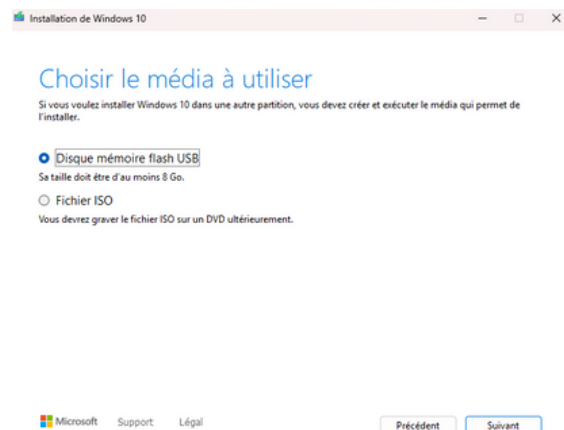
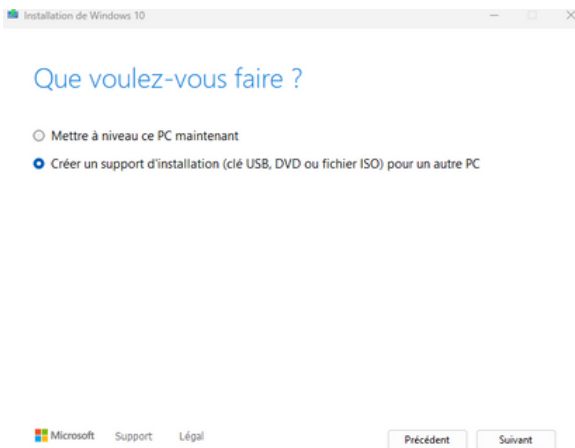


[Télécharger maintenant](#)

[Confidentialité](#)

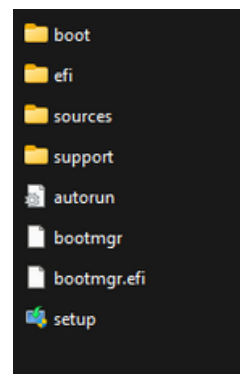
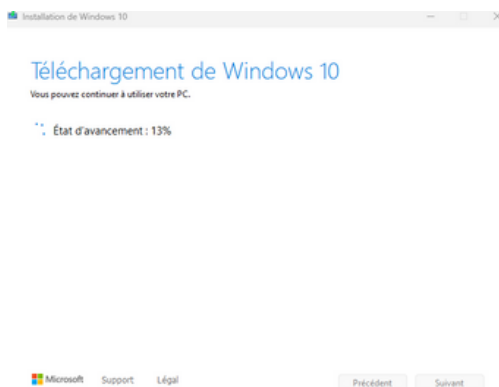
Création du support

Ensuite, Choisir la deuxième option qui va permettre de créer un support d'installation via une clé USB, puis choisir le média à utiliser donc USB. **important la taille de la clé USB doit être au moins 8Go.**



Fin de la création de clé bootable

Et voilà comment créer une clé bootable pour Windows 10



Installation de Windows 10 pro

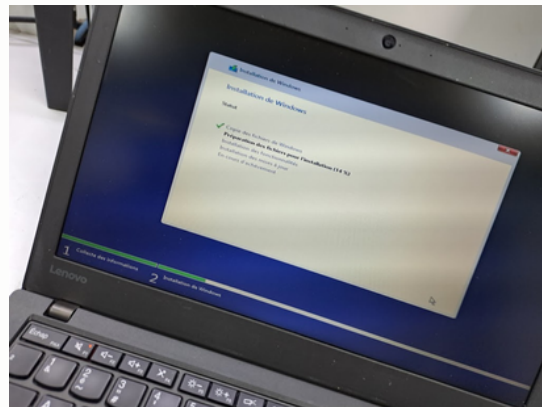
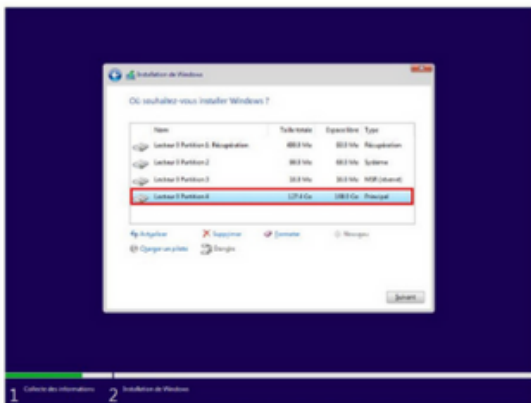


L'installation de Windows sur la plupart des ordinateurs se fait par une clé usb bootable. Cette méthode est efficace seulement si la quantité de PC est inférieure à 10.

Selon la marque de PC, à l'aide des touches F9, F10 et F12 nous devons accéder au boot menu et booter sur la clé usb insérer. Nous installons la version Windows 10 x64 bits et la configurons selon le besoin d'un client.

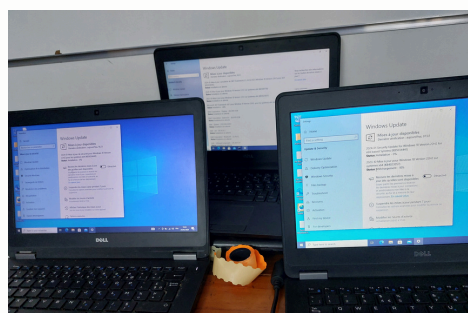


Ensuite, nous devons formater les disques et garder seulement le disque non-alloué et continuer l'installation.



Procéder au mise a jour

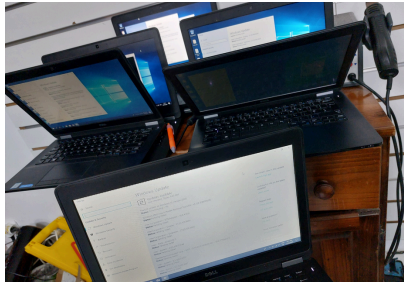
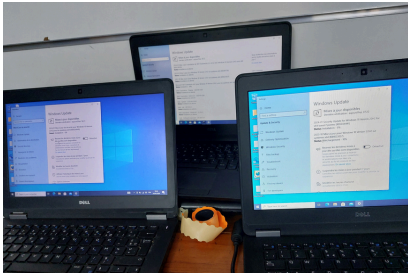
après a voir installer Windows 10 et configurer selon vous envie vous devez faire les mise a jour



COMMANDE EFFECTUÉE

J'ai fait une commande pour une entreprise de 50 Pc avec mise à jour + installation système d'exploitation Windows 10 pro + installation 16 Go de Ram + Office 2007.

Durée : 1,5 semaine



J'ai fait 60 Pc avec mise à jour + installation système d'exploitation Windows 10 pro + Office 2007 pour la vente .

Durée : 1,5 semaine

