

Masterisation

Procédure d'exploitation

SOMMAIRE

- Introduction
- Liens utiles
- Prérequis
- Utilisation en phase non OOBEL
 - 01-Préparation du Poste
 - 02-Vérification de l'importation dans Intune
 - 03-Provisionnement
 - 04-Actions post-provisionnement
 - 05-Attribution

Introduction

Cette procédure permet d'utiliser cet outil pour enregistrer une machine dans le tenant Azure et de pouvoir utiliser le provisionnement Autopilot avec hybridation Active Directory.

Cette méthode est utilisable dans la phase OOB

La présente procédure est seulement valable pour les machines achetées pour les collaborateurs Inetum France

Utilisation du :

Centre d'administration Microsoft Intune

<https://endpoint.microsoft.com/#home>

Centre d'administration Active Directory

Prérequis

Connexion réseau Inetum + Internet fonctionnelle + Compte Active Directory.

Compte d'accès à Intune avec le compte prénom.nom-adm@inetum.com.

Script d'enrollement

Compte [REDACTED]-XXX (suivant plaque)

Si le compte ordinateur existe dans l'AD, il faut le supprimer. (Voir la doc sur «Suppression machine Inetum»)

Le poste doit être réinitialisé via windows ou les disques doivent être formatés s'il a déjà été utilisé.

Masterisation

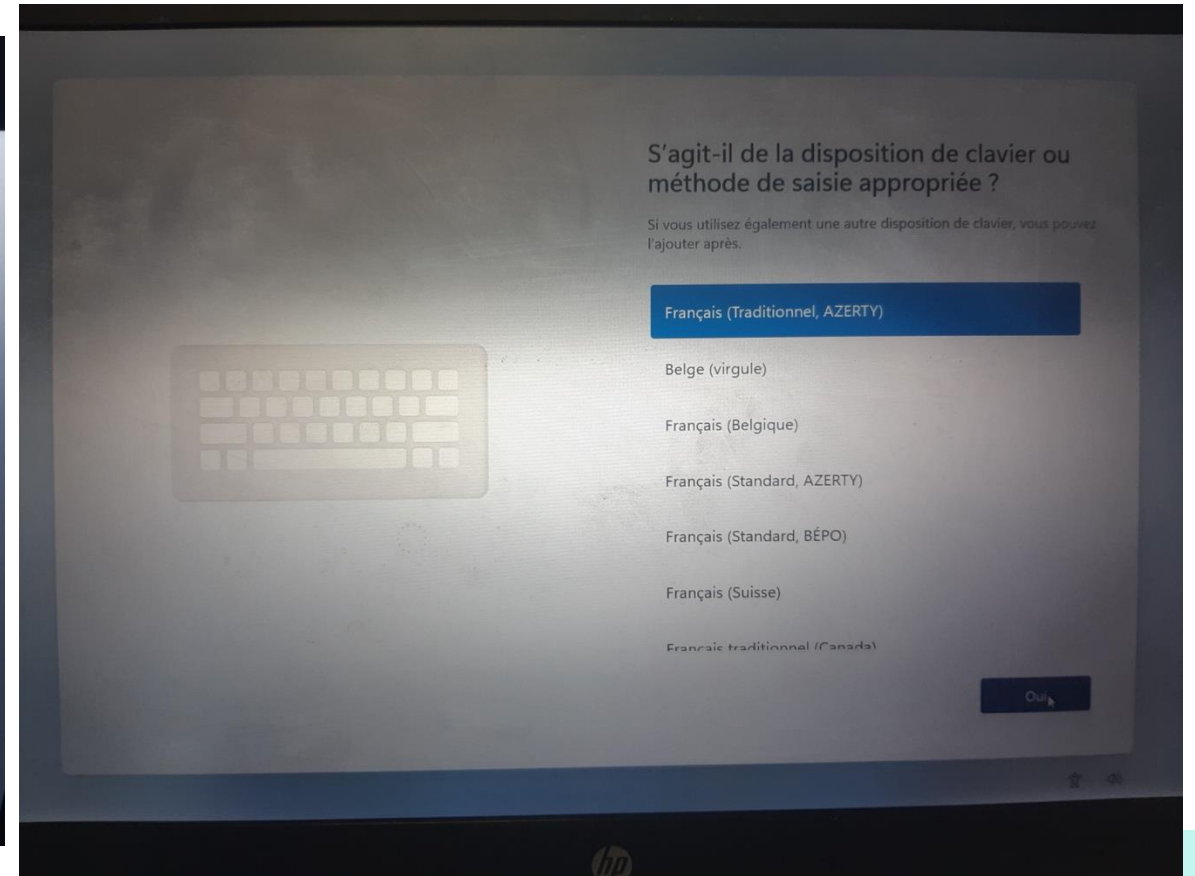
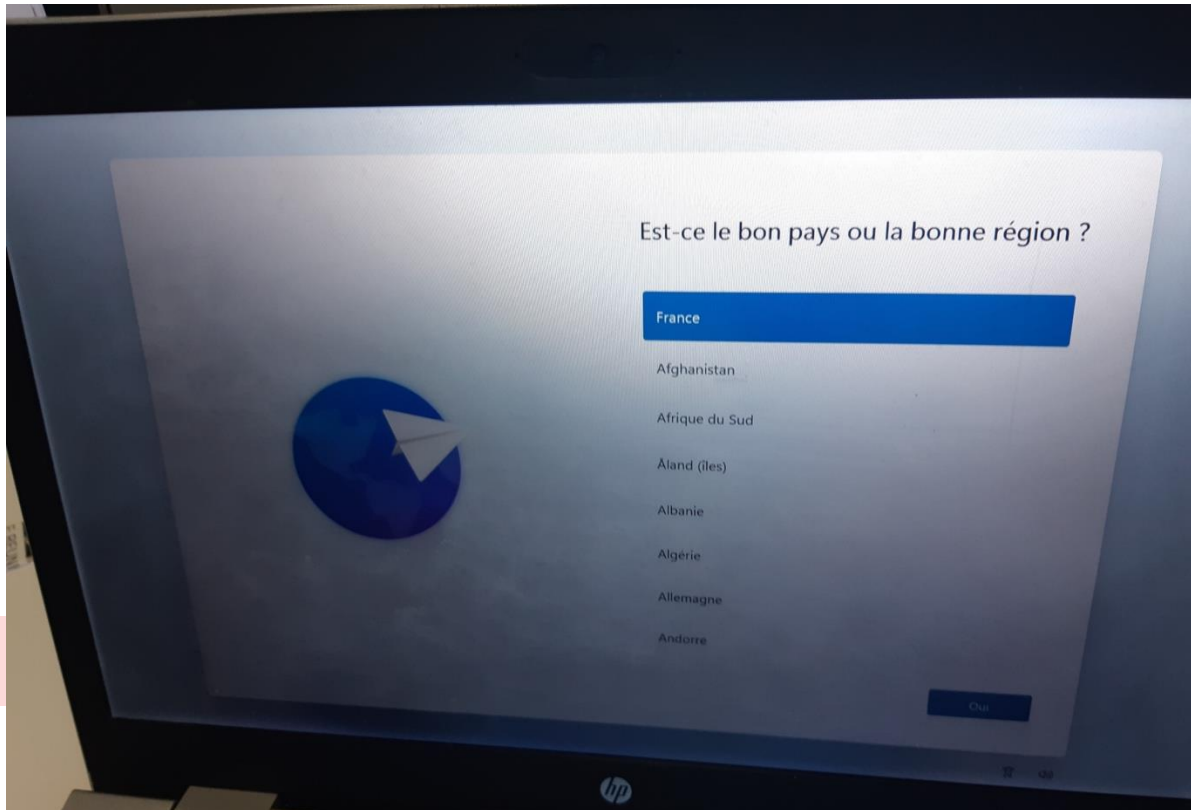
Configuration du Bios

1. Mettre à jour le BIOS et après upgrade retourner sur le BIOS (*dans « Principal »*)
2. Aller sur Options de démarrage (*dans « Avancé »*). Enlever les options :
« Amorçage rapide », « CD-ROM », « USB », « PXE »,
3. Création du mot de passe bios défini par plaque (*dans « Sécurité »*)
4. Enregistrer et quitter

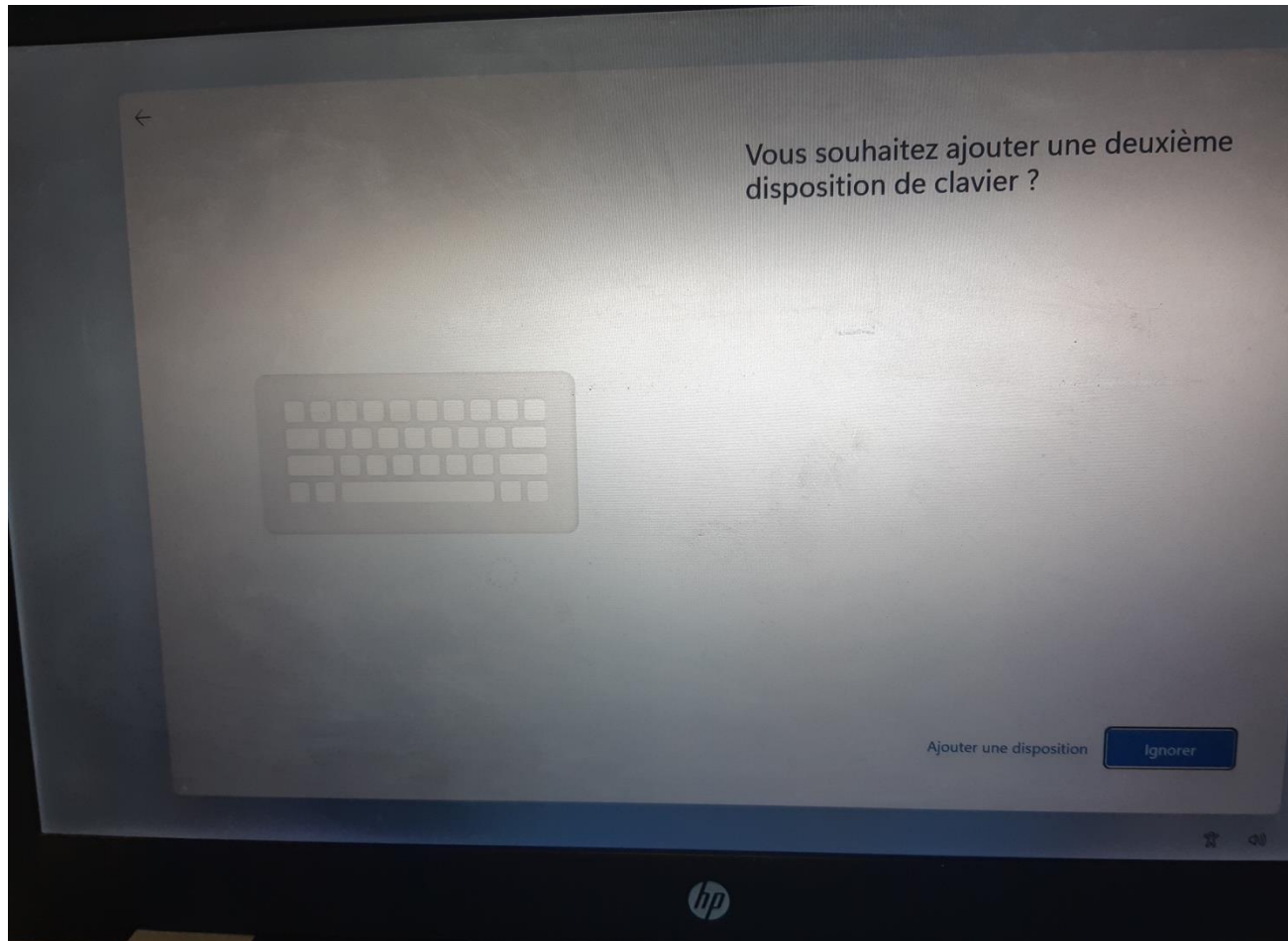


Phase OOB E

Allumer l'ordinateur



Arrivé ici ne pas entrer, voir la diapositive suivante



0. Laisser le PC connecter au réseau Inetum avec un câble RJ45

1. Lancer le script d'enrollement préalablement téléchargé sur une clé usb

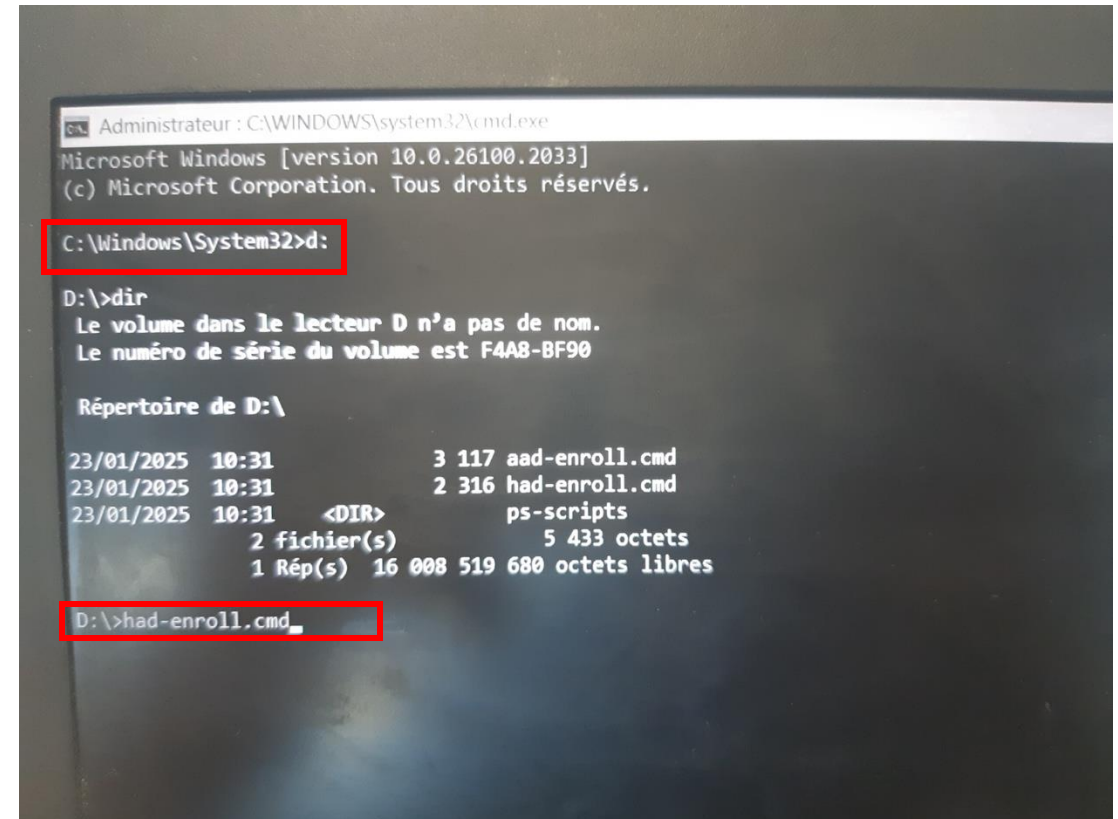
\\annuaire.groupe.local\donnees\DSI_PUBLIC\Intune\enrollment\0-prod\latest

Veillez copier tout le répertoire

2. Appuyer sur **SHIFT+F10** pour ouvrir une invite de commande

3. Se positionner sur la clé usb et lancer « **had-enroll.cmd** »

4. Eteindre le poste une fois le script terminé



```
Administrateur : C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [version 10.0.26100.2033]
(c) Microsoft Corporation. Tous droits réservés.

C:\Windows\System32>d:

D:\>dir
Le volume dans le lecteur D n'a pas de nom.
Le numéro de série du volume est F4A8-BF90

Répertoire de D:\

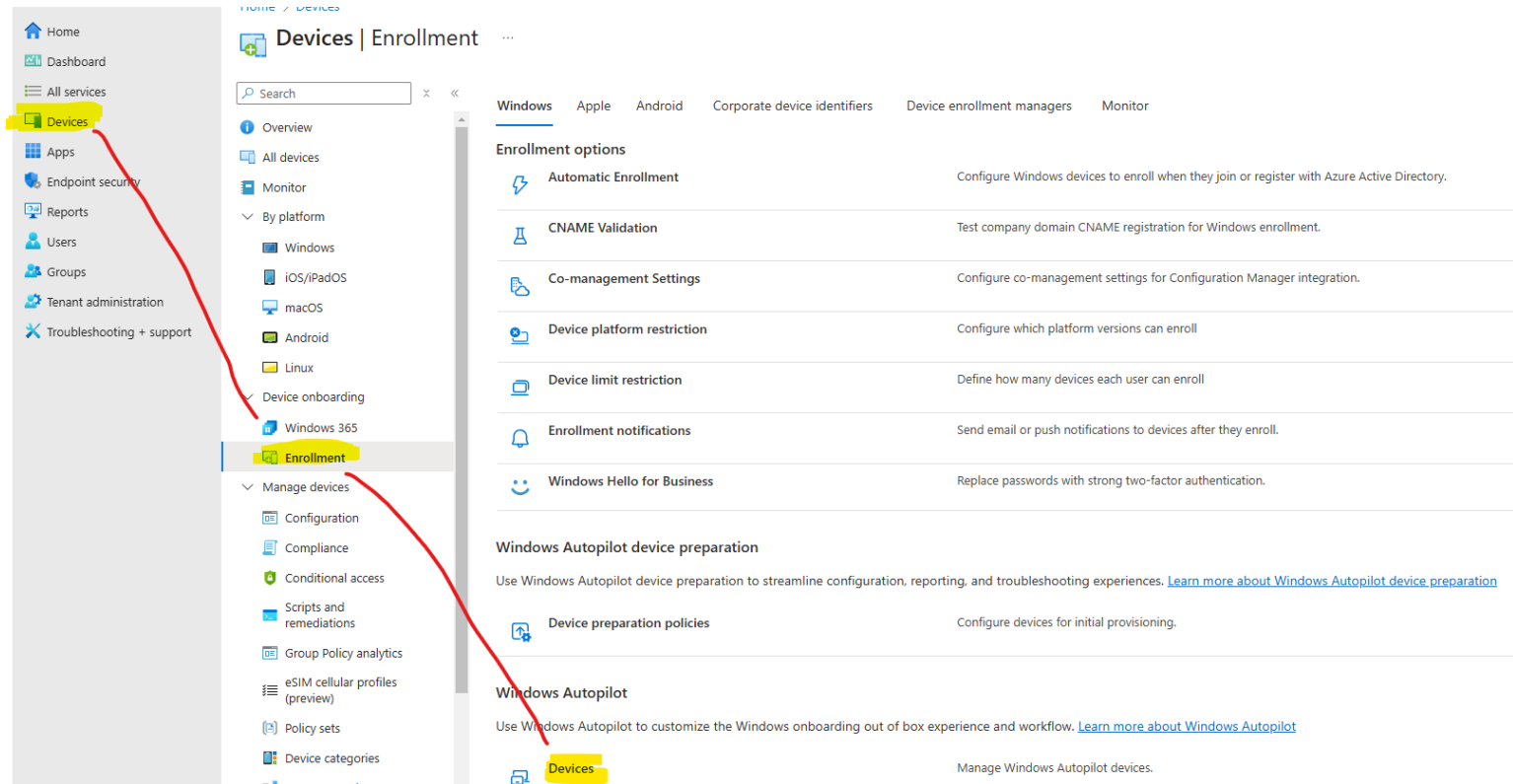
23/01/2025  10:31                3 117 aad-enroll.cmd
23/01/2025  10:31                2 316 had-enroll.cmd
23/01/2025  10:31             <DIR>          ps-scripts
                2 fichier(s)                5 433 octets
                1 Rép(s) 16 008 519 680 octets libres

D:\>had-enroll.cmd
```




Centre d'Administration Microsoft Intune

1. Centre d'administration Microsoft Intune (<https://endpoint.microsoft.com/#home>) avec votre compte ADM
2. Accéder à la page d'Enrollment: « **Appareils** », « **Inscrire des appareils** »
3. Dans la section « **Windows Autopilot Deployment Program** », cliquer sur « **Appareils** »



1. Ne pas continuer tant que l'état du Profil n'est pas « Assigné »

Microsoft Intune admin center

Home > Devices | Enrollment >

Windows Autopilot devices

Windows enrollment

Refresh Export Columns Sync Import Assign user Delete Unblock device 1 items loaded

5CG1378MFK Add filters

Windows Autopilot lets you customize the out-of-box experience (OOBE) for your users.

Last successful sync
01/23/2025, 09:36 AM

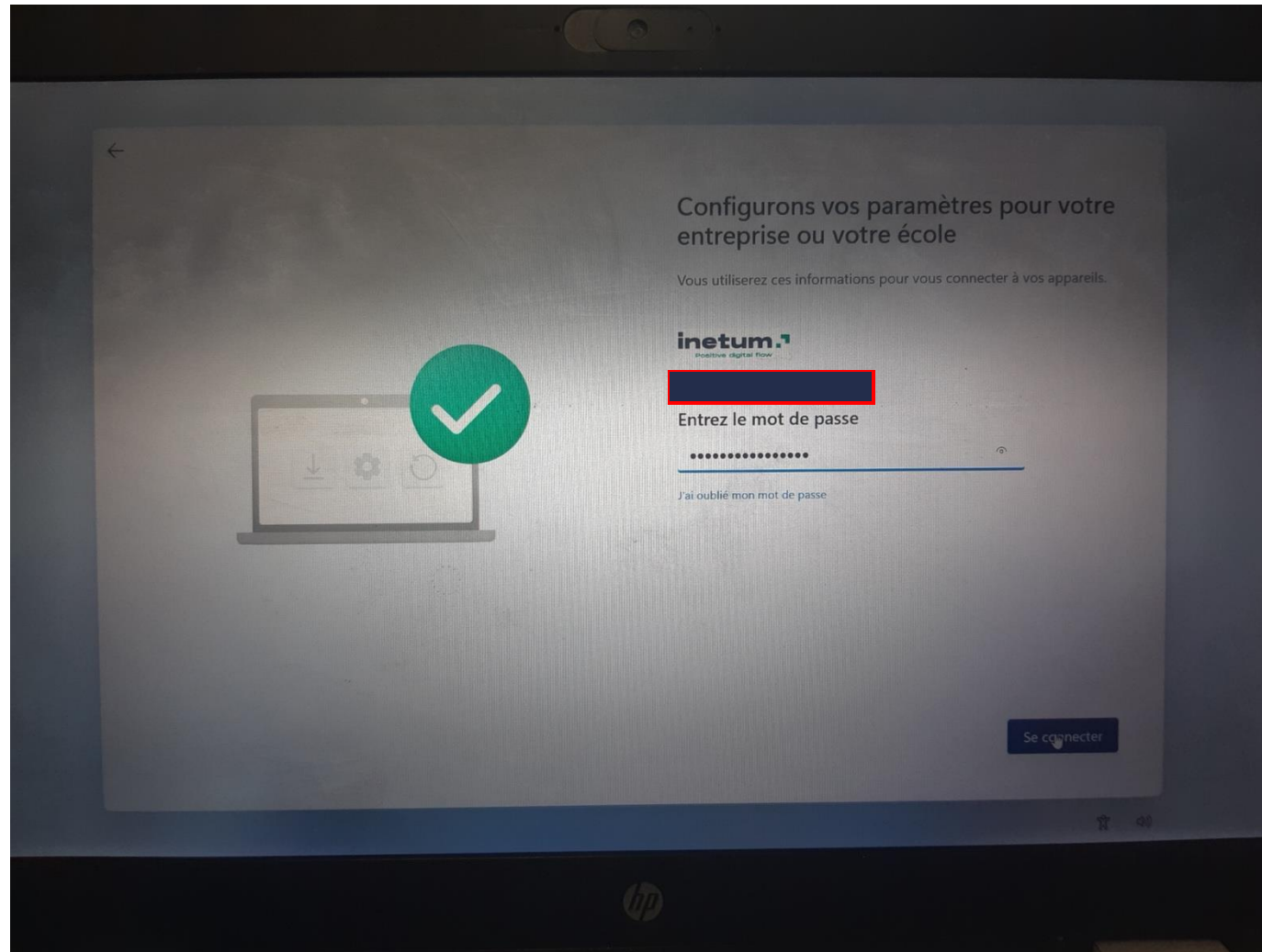
Last sync request
01/23/2025, 09:36 AM

<input type="checkbox"/>	Serial number	Manufacturer	Model	Group tag	Profile status	Purchase order	Userless Enrollment Sta...
<input type="checkbox"/>	5CG1378MFK	HP	HP EliteBook 850 G8 Notebook PC	HybridAD-FR-PROD-ANNUAIR	Assigned		Allowed ...

A modern office interior with people working. In the background, two men are standing and talking, one holding a laptop. A woman is standing nearby. In the foreground, a man is walking past, blurred. There are colorful geometric shapes (squares and rectangles) overlaid on the image in red, teal, and orange. The text "Démarrage du provisionnement" is written in large white letters across the center.


Démarrage du provisionnement

1. Entrer le compte de provisionnement de votre région Usermbam
2. Ouvrir la session avec le compte Usermbam
3. L'installation des applications et le paramétrage de Windows vont alors se poursuivre. Laisser fonctionner l'ordinateur pendant au moins 2 heures

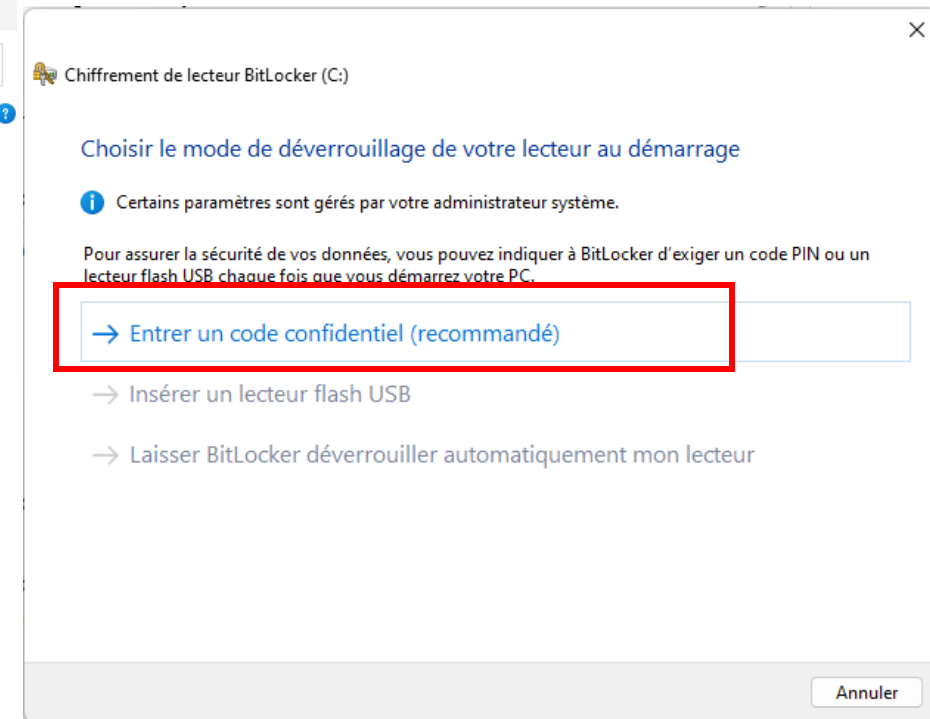
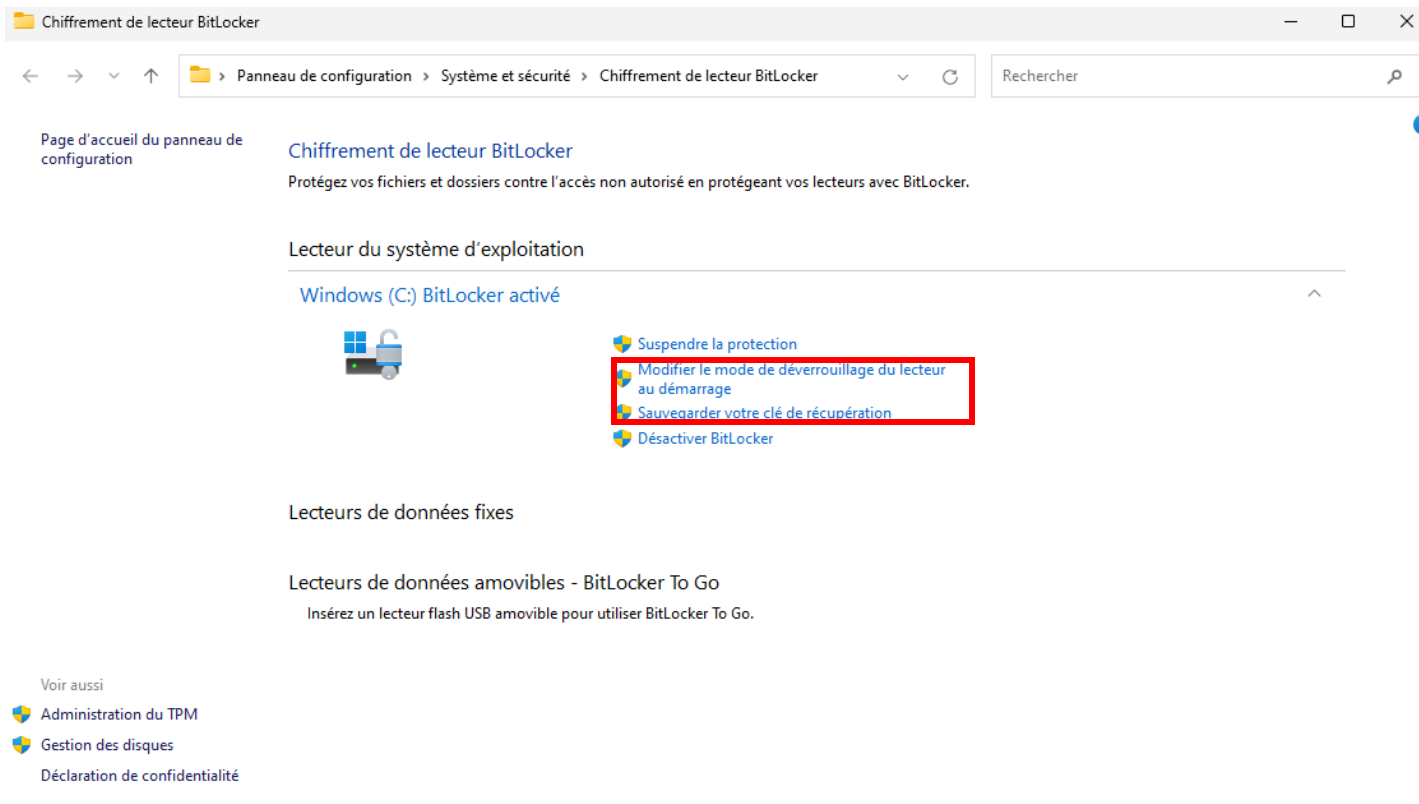


A modern office interior with people working. In the center, two men stand near a laptop, one holding it. A woman stands to the right, holding a cup. In the foreground, two people are blurred, suggesting movement. The office has large windows, indoor plants, and colorful armchairs. The title 'Action post-provisionnement' is overlaid in large white text. Several colorful squares (red, teal) are scattered around the text and image.

Action post-provisionnement

- 
1. Une fois sur annuaire se logger avec **le compte du user** ou **usermbam**
 2. Le PC se renomme tout seul au bout d'un certain temps. Supprimer **HP Sure Click + HP Client Security + HP Wolf Security** (avec **HP SureRecover + HP SureRun** désinstallé avant) puis redémarrer.

1. Vérification activation BitLocker + ajout du code PIN
 - a) Ouvrir le panneau de configuration, choix « **Chiffrement de lecteur BitLocker** »
 - a) Si Disque non chiffré, lancer l'activation BitLocker choix « **Lecteur entier** ».
 - b) Si Disque déjà chiffré, prendre le choix « **Modifier le mode de déverrouillage** » puis prendre le choix « **Entrer un code confidentiel** »
 - "Sauvegarder la clé" de recuperation sur le compte azure AD



1. Le poste a été automatiquement créé dans l'OU Active Directory "Autopilot"
2. Il faut le déplacer dans l'OU de votre Site

Attribution

1. Intune

Microsoft Intune admin center

Home > Devices > Windows > Windows devices > ITMFR5CG1378MFK

ITMFR5CG1378MFK | Properties

Overview

Manage

Properties

Monitor

- Resource explorer
- Hardware
- Discovered apps
- Device compliance
- Device configuration
- App configuration
- Local admin password
- Recovery keys
- User experience
- Device diagnostics
- Group membership
- Managed Apps
- Filter evaluation
- Enrollment
- Remediations (preview)
- Device query

Device name: ITMFR5CG1378MFK [Rename]

Device category: CORPORATE

Device ownership: Corporate

Primary user: Marseille Johan [Change primary user] [Remove primary user]

Scope tags: 2 scope tags selected [Open]

Notes

- 1. GComp <https://gcomp.inetum.group/fr/>
- 2. Chercher le collaborateur puis attribuer lui le poste

inetum

GComp

307

Gestion des Compétences

MARSEILLE Johan

Se déconnecter

ACCUEIL

RECHERCHE

CONSULTATION DES PROFILS

GESTION DES BESOINS

CMDB

GESTION DES MATÉRIELS

GESTION DES ATTRIBUTIONS

Gestion des attributions

johan marseille

3 caractères minimum

340558 - Management IT 1100, ...(946)

Statuts

Actif, ...(2)

Liste des collaborateurs (1)

Freelances exclus

	90382	MARSEILLE Johan	340557	1
--	-------	-----------------	--------	---

MARSEILLE Johan

+ Assigner un ou plusieurs équipement(s)

Matériels attribués à MARSEILLE Johan

Matériels attribués (1)

Catégorie	Numéro de série	Étiquette	Marque	Modèle	Assigné le	
Portable	5CG1378MF K	ITMFR5CG1 378MFK	Hewlett-Packard	EliteBook 850 G8	08/11/2024	

Aucun matériel rendu

© Inetum Toulouse

Politique de confidentialité

1. Enfin, écrire en commentaire dans l'Active directory le nom de l'actuel détenteur de l'ordinateur
2. Chercher le poste puis renseigner la description

The screenshot shows the Active Directory Administrative Center (ADAC) Global Search interface. The search bar contains the text 'ITMFR5CG1378MFK'. The search results are displayed in a table with columns: Type, Description, and Path. The first two results are 'msDS-Devi...' with paths 'CN=RegisteredDevices,DC=annuaire,DC=groupe,DC=local'. The third result is a 'Computer' with the description 'MARSEILLE Johan / DSI' and a long path starting with 'OU=Portables,OU=Ordinateurs,OU=MONTPELLIER-HELLENE,OU=MED,OU=FRANCE,OU=Countries,OU=AD-SYNC,DC=ann...'. The 'MARSEILLE Johan / DSI' text is highlighted with a red box. The left sidebar shows the navigation pane with 'Global Search' selected. The right pane shows the 'Tasks' menu with options: Delete, Move..., Locate, and Properties.

Type	Description	Path
msDS-Devi...		CN=RegisteredDevices,DC=annuaire,DC=groupe,DC=local
msDS-Devi...		CN=RegisteredDevices,DC=annuaire,DC=groupe,DC=local
Computer	MARSEILLE Johan / DSI	OU=Portables,OU=Ordinateurs,OU=MONTPELLIER-HELLENE,OU=MED,OU=FRANCE,OU=Countries,OU=AD-SYNC,DC=ann...



inetum.

inetum.com