

Déploiement Poste Windows 10

Table des matières

Déploiement Poste Windows 10	1
Information importante :.....	2
Déclaration du poste :	3

Information importante :

Toutes les adresses IP, noms de domaines, numéros de série seront cachés, floutés ou générés aléatoirement (donc falsifiés et inutilisable) afin d'assurer la sécurité et la sureté de l'organisation. Ce document et cette initiative a été validée par mon tuteur d'alternance.

Déclaration du poste :

Pour répondre aux besoins des utilisateurs et des nouveaux embauchés, nous devons être en mesure de répondre rapidement à ces dernières en proposant une solution rapide de déploiement de postes informatiques. Nous allons le voir dans la documentation suivante avec Genconfig.

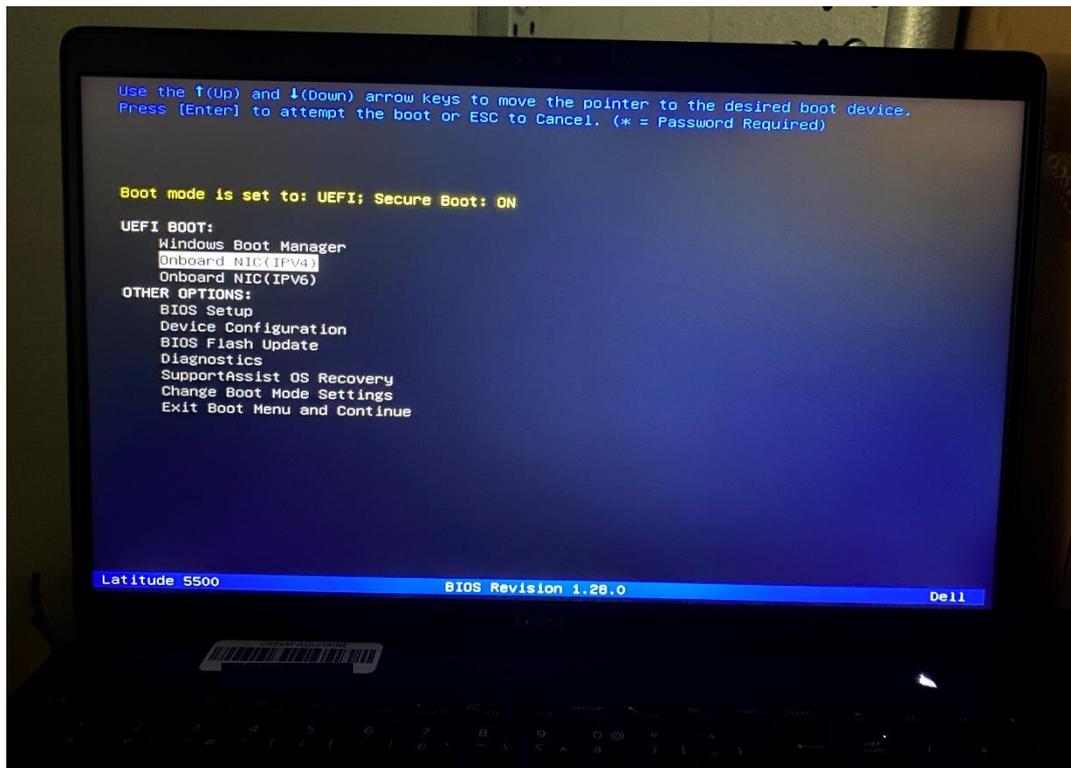
Tout d'abord, nous devons choisir une machine à déployer, cette machine à un numéro de série, nous le rentrons donc dans la barre de recherche et nous trouvons le poste à déployer :

The screenshot shows two panels from the Genconfig interface. The left panel, titled 'Importation / Sélection des postes à masteriser', features a search bar with the text 'j4l' and a magnifying glass icon. Below the search bar is a table with columns for 'Nom', 'Numéro de série', 'Description', and 'Site'. A single row is highlighted in blue, containing the text 'pc test documentation'. The right panel, titled 'Options de déploiement', contains two dropdown menus: 'Déploiement' set to 'W10 Nouvelle installation - PROD' and 'Modèle métier' set to 'Gestionnaire de comptes - PROD'. Below these are two text input fields labeled 'Ajouter les applications du poste (mapping):' and 'Restaurer les données du poste:', both with 'Nom de l'ordinateur' as placeholder text. At the bottom of this panel is a blue button labeled 'Génération du poste'.

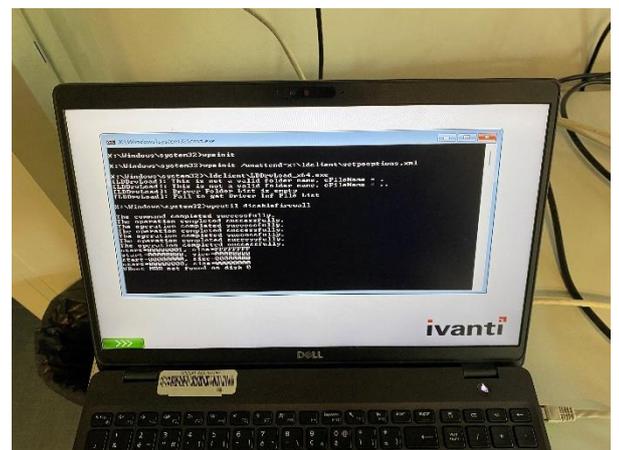
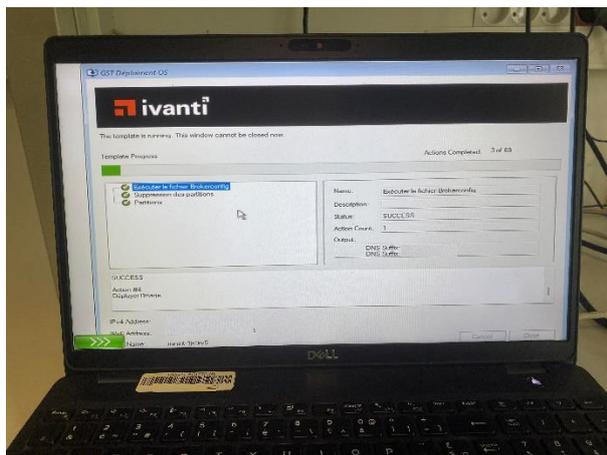
Nous cliquons sur le petit logo crayon pour modifier et nous rentrons le nom de l'ordinateur, le site sur lequel sera le poste, le type (portable, fixe ou machine virtuelle)

The screenshot shows the 'Edition de' (Edit) form for a workstation. The form has a title bar with a pencil icon and a close button (X). The form contains several input fields: 'Numéro de série' (empty), 'Date d'achat' (2019-10-28), 'Site' (empty), 'Terminaison' (empty), 'Description' (pc test documentation), and 'Type' (Portable). At the bottom of the form are two buttons: 'Actualiser' (blue) and 'Annuler' (grey).

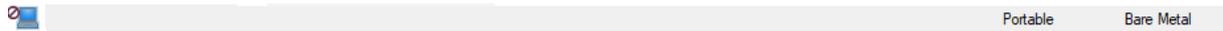
Pour qu'il démarre sur le réseau, nous devons appuyer sur F12 pour arriver dans le boot menu. On doit choisir NIC Ipv4 pour que l'image arrive et s'écrit sur le disque du poste informatique



Et l'installation peut commencer :



Ici nous pouvons voir dans notre outil de supervision IVANTI que le poste est bien en train d'être déployé



Il faut savoir qu'il y a deux étapes du déploiement :

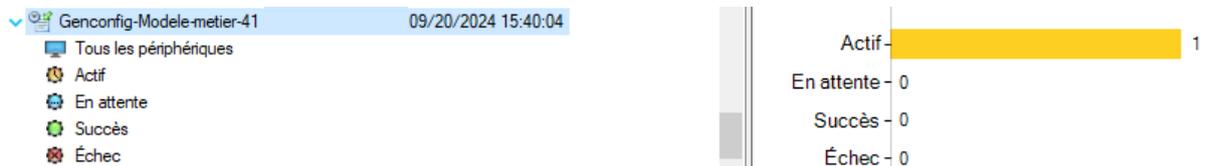
- Masterisation : toutes les informations, prérequis, fichiers nécessaires à la bonne installation de l'image sur le poste
- Modèle Métier : tous les applicatifs relatifs au métier de l'agent, si l'utilisateur travaille dans la prise d'appel, il aura des logiciels qui assurent la prise et la gestion des appels vers les clients.

Ici nous avons pris pour le test un « modèle métier » générique, c'est le modèle par défaut que les utilisateurs qui ne nécessitent ni outils ni applicatifs particuliers possèdent.

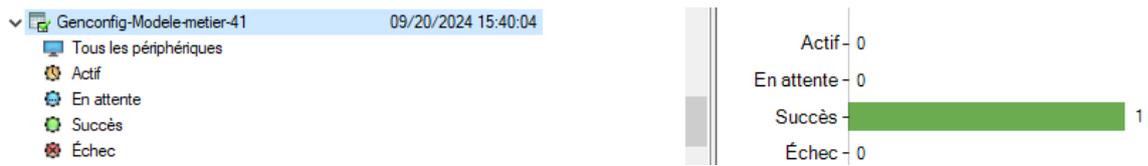
On peut voir que la masterisation est terminée et que le modèle métier est en cours d'installation.



La tâche est en train de s'installer, il va mettre les applicatifs de base de notre organisation et installer tous les scripts nécessaires au bon fonctionnement de la machine :



La tâche ici est terminée, le poste est prêt à être distribué !



Nous voici donc sur le bureau de la machine et l'image que nous avons déployée

