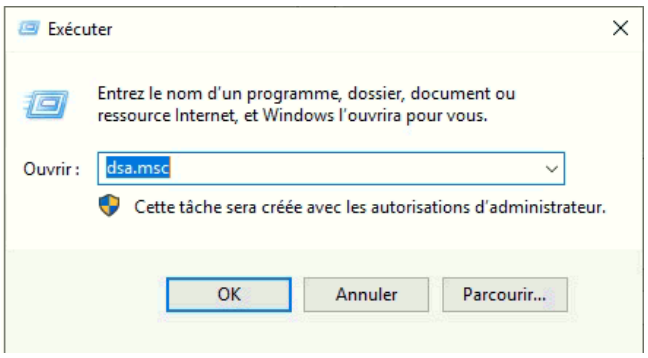
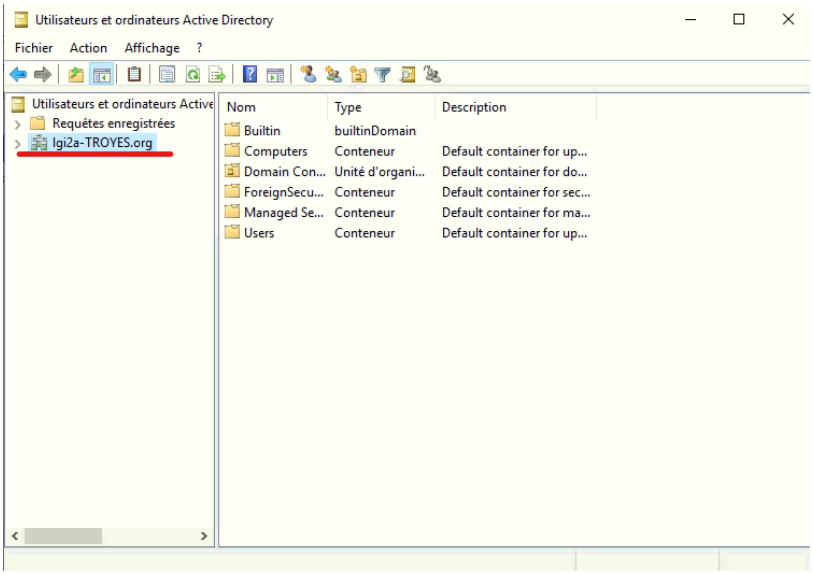
CRÉATION DES UO, GROUPES ET UTILISATEURS

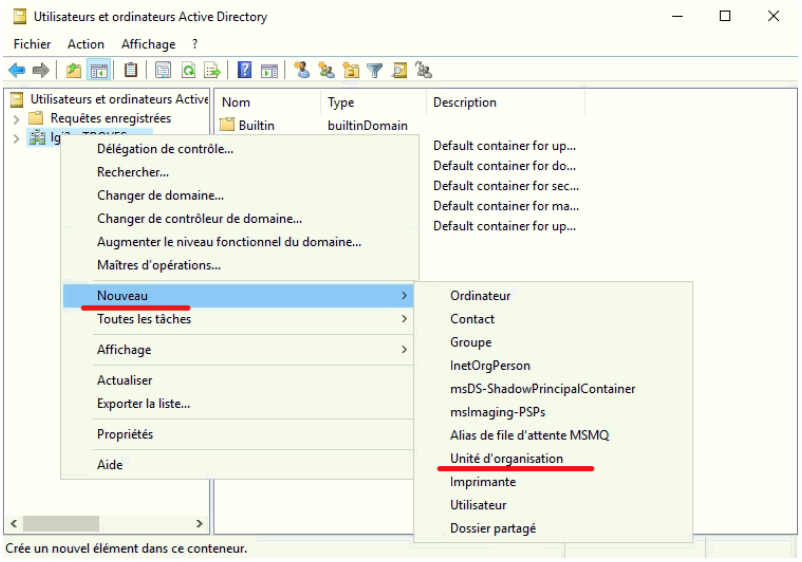
#1 - CRÉATION DES UO (UNITÉ D'ORGANISATION) -

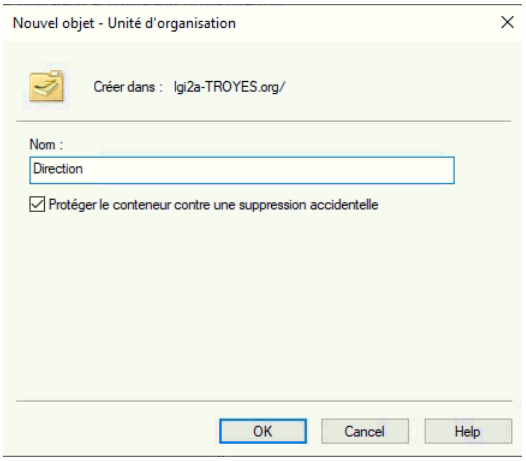
Dans l'Active Directory, créer les Unités d'Organisation :

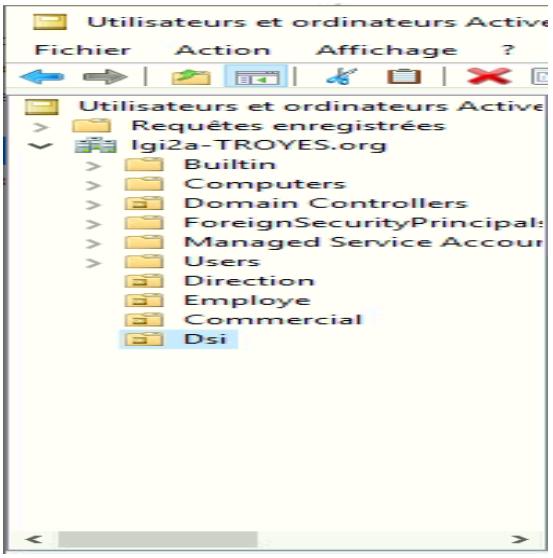
- Direction
- Employe
- Commercial
- Dsi




Utilisateurs et ordinateurs Active Directory
Fichier Action Affichage ?
Utilisateurs et ordinateurs Active
Requêtes enregistrées
lgi2a-TROYES.org
Nom Type Description
Builtin builtinDomain
Computers Conteneur Default container for up...
Domain Con... Unité d'organi... Default container for do...
ForeignSecu... Conteneur Default container for sec...
Managed Se... Conteneur Default container for ma...
Users Conteneur Default container for up...


Utilisateurs et ordinateurs Active Directory
Fichier Action Affichage ?
Délégation de contrôle...
Rechercher...
Changer de domaine...
Changer de contrôleur de domaine...
Augmenter le niveau fonctionnel du domaine...
Maîtres d'opérations...
Nouveau
Toutes les tâches
Affichage
Actualiser
Exporter la liste...
Propriétés
Aide
Ordinateur
Contact
Groupe
InetOrgPerson
msDS-ShadowPrincipalContainer
msImaging-PSPs
Alias de file d'attente MSMQ
Unité d'organisation
Imprimante
Utilisateur
Dossier partagé
Crée un nouvel élément dans ce conteneur.

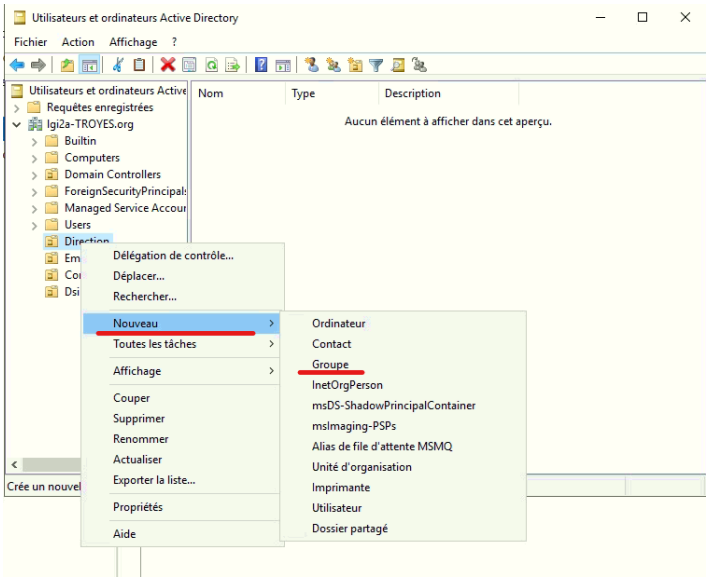

Nouvel objet - Unité d'organisation
Créer dans : lgi2a-TROYES.org/
Nom :
Direction
Protéger le conteneur contre une suppression accidentelle
OK
Cancel
Help

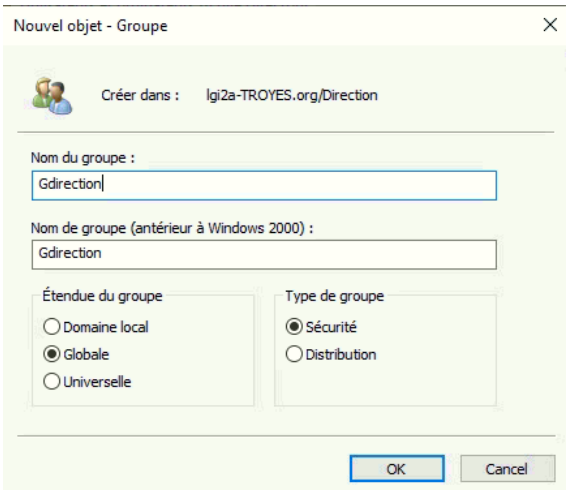


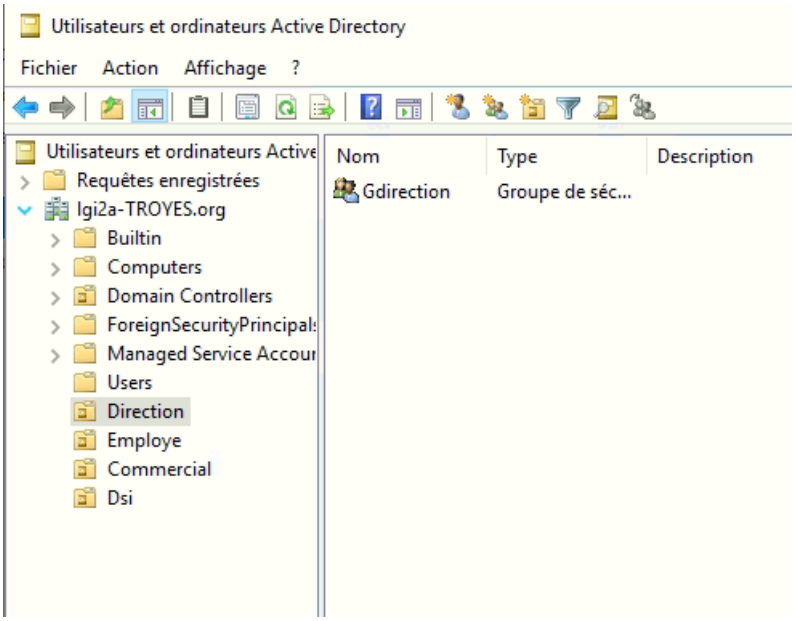
#2 - Créer les Groupes -

Dans les Unités d'Organisation, créer les groupes :

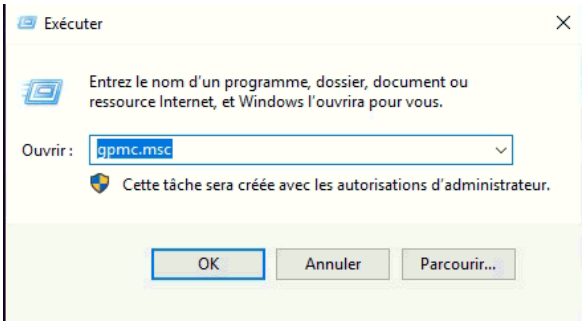
- Gdirection
- Gemploye
- Gcommercial
- Gdsi

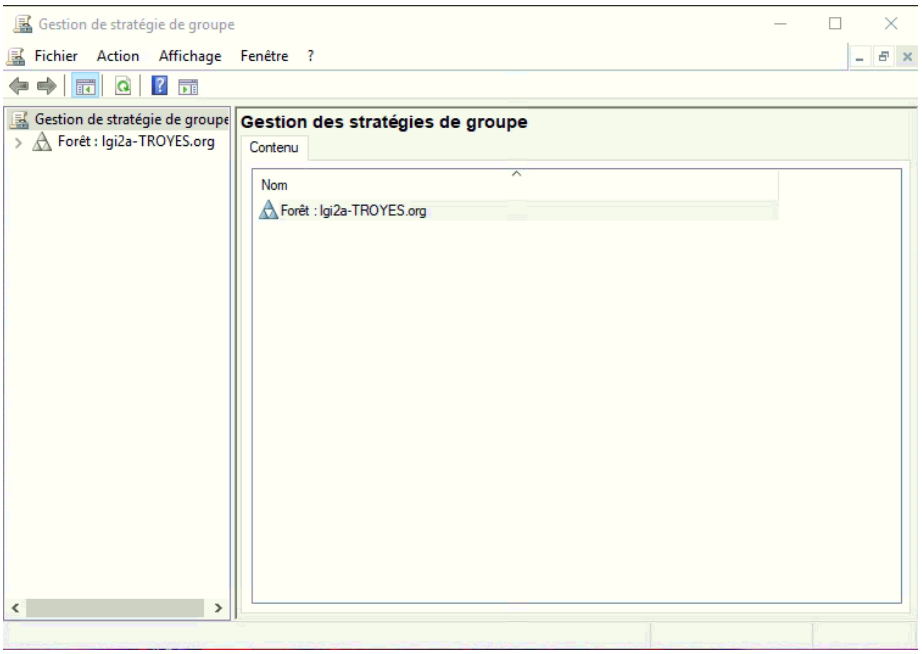


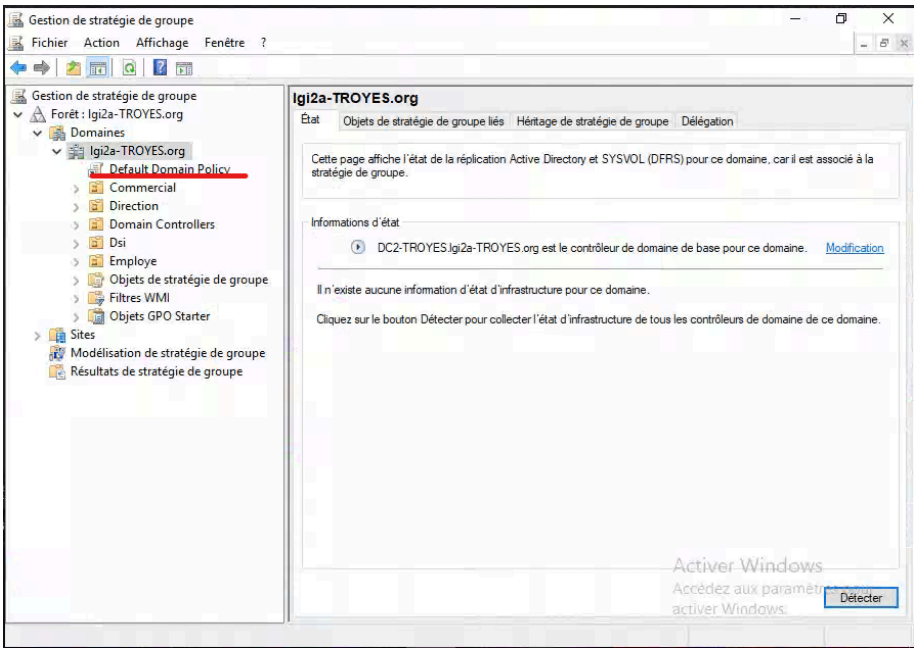

Nouvel objet - Groupe
Créer dans : lgi2a-TROYES.org/Direction
Nom du groupe :
Gdirection
Nom de groupe (antérieur à Windows 2000) :
Gdirection
Étendue du groupe
Domaine local
Globale
Universelle
Type de groupe
Sécurité
Distribution
OK
Cancel

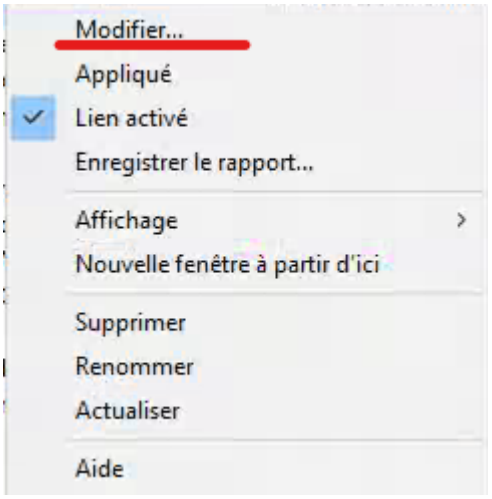

Utilisateurs et ordinateurs Active Directory
Fichier Action Affichage ?
Utilisateurs et ordinateurs Active
Requêtes enregistrées
lgi2a-TROYES.org
Builtin
Computers
Domain Controllers
ForeignSecurityPrincipals
Managed Service Accour
Users
Direction
Employe
Commercial
Dsi
Nom
Type
Description
Gdirection
Groupe de séc...

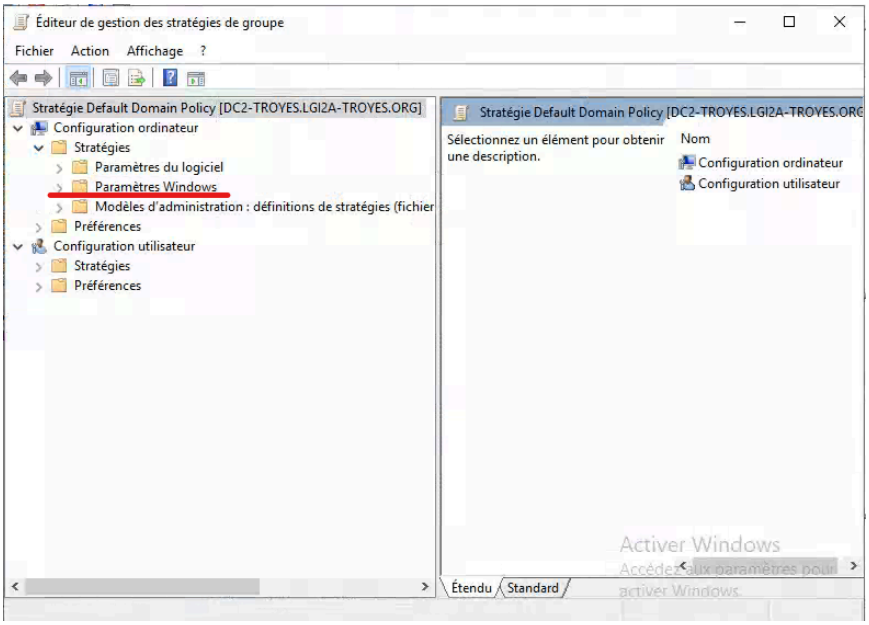
#3 - CRÉATION LES UTILISATEURS AVEC LES MOTS DE PASSE -

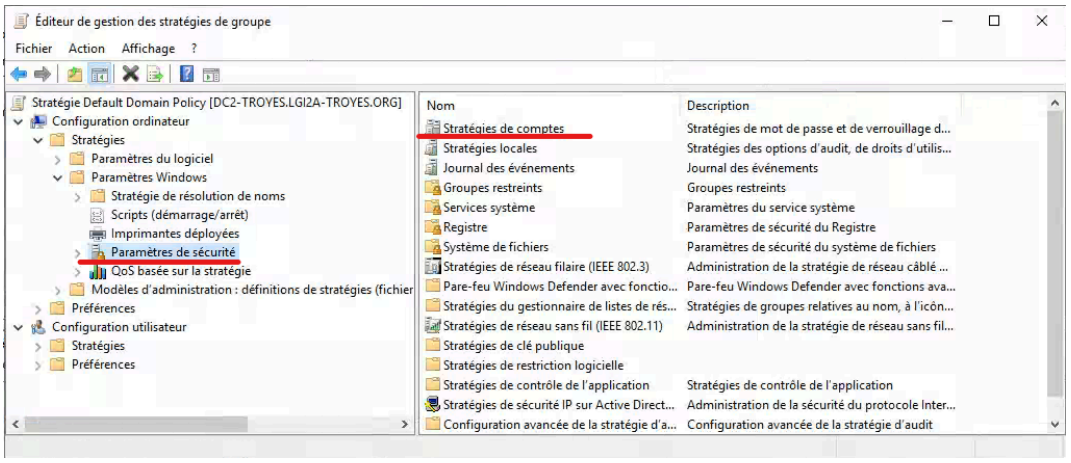


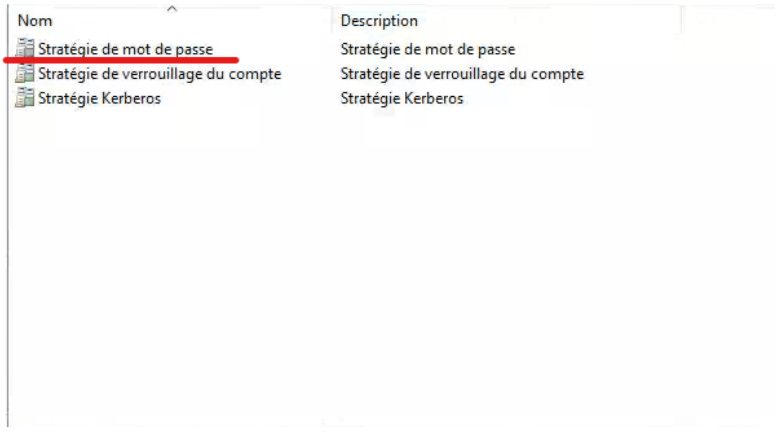


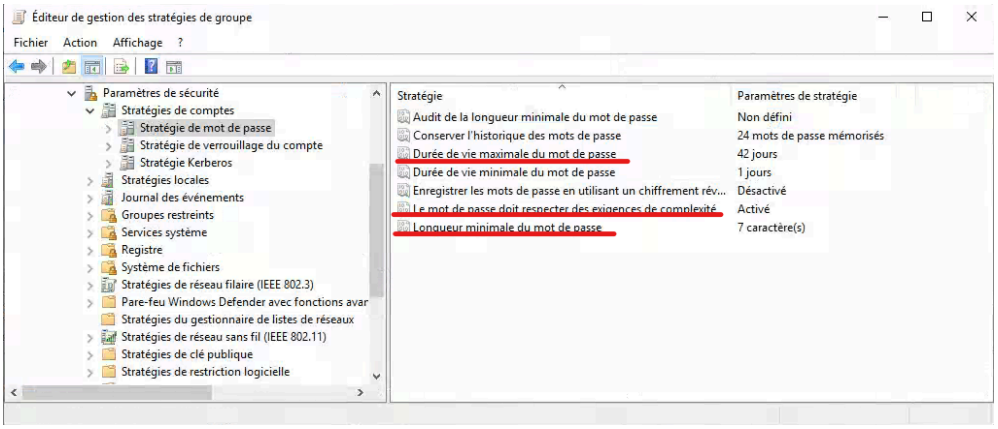

Gestion de stratégie de groupe
Fichier Action Affichage Fenêtre ?
Gestion de stratégie de groupe
Forêt : lgi2a-TROYES.org
Domaines
lgi2a-TROYES.org
Default Domain Policy
Commercial
Direction
Domain Controllers
Dsi
Employe
Objets de stratégie de groupe
Filtres WMI
Objets GPO Starter
Sites
Modélisation de stratégie de groupe
Résultats de stratégie de groupe
lgi2a-TROYES.org
État
Objets de stratégie de groupe liés
Héritage de stratégie de groupe
Délégation
Cette page affiche l'état de la réplication Active Directory et SYSVOL (DFRS) pour ce domaine, car il est associé à la stratégie de groupe.
Informations d'état
DC2-TROYES.lgi2a-TROYES.org est le contrôleur de domaine de base pour ce domaine.
Modification
Il n'existe aucune information d'état d'infrastructure pour ce domaine.
Cliquez sur le bouton Détecter pour collecter l'état d'infrastructure de tous les contrôleurs de domaine de ce domaine.
Activer Windows
Détecter

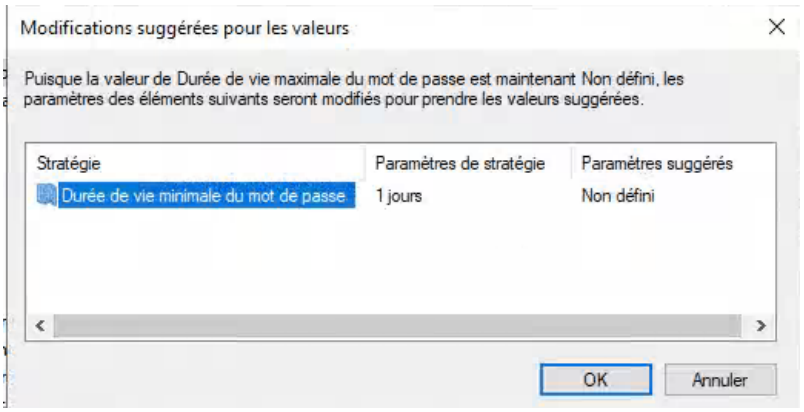

Modifier...
Appliqué
Lien activé
Enregistrer le rapport...
Affichage
Nouvelle fenêtre à partir d'ici
Supprimer
Renommer
Actualiser
Aide

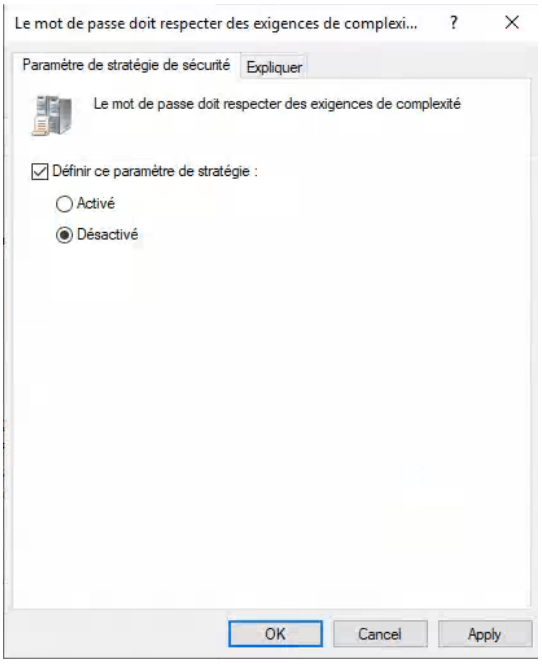

Éditeur de gestion des stratégies de groupe
Fichier Action Affichage ?
Stratégie Default Domain Policy [DC2-TROYES.LGI2A-TROYES.ORG]
Configuration ordinateur
Stratégies
Paramètres du logiciel
Paramètres Windows
Modèles d'administration : définitions de stratégies (fichier
Préférences
Configuration utilisateur
Stratégies
Préférences
Stratégie Default Domain Policy [DC2-TROYES.LGI2A-TROYES.ORG
Sélectionnez un élément pour obtenir une description.
Nom
Configuration ordinateur
Configuration utilisateur
Étendu Standard
Activer Windows

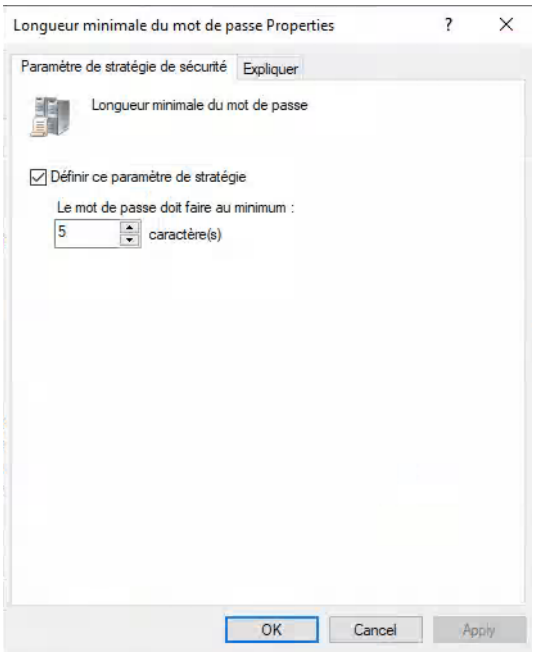

Éditeur de gestion des stratégies de groupe
Fichier Action Affichage ?
Stratégie Default Domain Policy [DC2-TROYES.LGI2A-TROYES.ORG]
Configuration ordinateur
Stratégies
Paramètres du logiciel
Paramètres Windows
Stratégie de résolution de noms
Scripts (démarrage/arrêt)
Imprimantes déployées
Paramètres de sécurité
QoS basée sur la stratégie
Modèles d'administration : définitions de stratégies (fichier
Préférences
Configuration utilisateur
Stratégies
Préférences
Nom
Description
Stratégies de comptes
Stratégies de mot de passe et de verrouillage d...
Stratégies locales
Stratégies des options d'audit, de droits d'utilis...
Journal des événements
Journal des événements
Groupes restreints
Groupes restreints
Services système
Paramètres du service système
Registre
Paramètres de sécurité du Registre
Système de fichiers
Paramètres de sécurité du système de fichiers
Stratégies de réseau filaire (IEEE 802.3)
Administration de la stratégie de réseau câblé ...
Pare-feu Windows Defender avec fonctio...
Pare-feu Windows Defender avec fonctions ava...
Stratégies du gestionnaire de listes de rés...
Stratégies de groupes relatives au nom, à l'icôn...
Stratégies de réseau sans fil (IEEE 802.11)
Administration de la stratégie de réseau sans fil...
Stratégies de clé publique
Stratégies de restriction logicielle
Stratégies de contrôle de l'application
Stratégies de contrôle de l'application
Stratégies de sécurité IP sur Active Direct...
Administration de la sécurité du protocole Inter...
Configuration avancée de la stratégie d'a...
Configuration avancée de la stratégie d'audit


Nom
Description
Stratégie de mot de passe
Stratégie de mot de passe
Stratégie de verrouillage du compte
Stratégie de verrouillage du compte
Stratégie Kerberos
Stratégie Kerberos

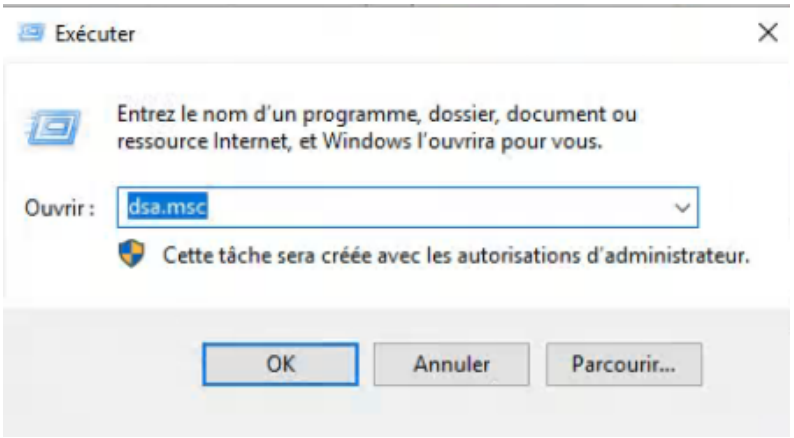

Éditeur de gestion des stratégies de groupe
Fichier Action Affichage ?
Paramètres de sécurité
Stratégies de comptes
Stratégie de mot de passe
Stratégie de verrouillage du compte
Stratégie Kerberos
Stratégies locales
Journal des événements
Groupes restreints
Services système
Registre
Système de fichiers
Stratégies de réseau filaire (IEEE 802.3)
Pare-feu Windows Defender avec fonctions avar
Stratégies du gestionnaire de listes de réseaux
Stratégies de réseau sans fil (IEEE 802.11)
Stratégies de clé publique
Stratégies de restriction logicielle
Stratégie
Paramètres de stratégie
Audit de la longueur minimale du mot de passe
Non défini
Conserver l'historique des mots de passe
24 mots de passe mémorisés
Durée de vie maximale du mot de passe
42 jours
Durée de vie minimale du mot de passe
1 jours
Enregistrer les mots de passe en utilisant un chiffrement rév...
Désactivé
Le mot de passe doit respecter des exigences de complexité
Activé
Longueur minimale du mot de passe
7 caractère(s)

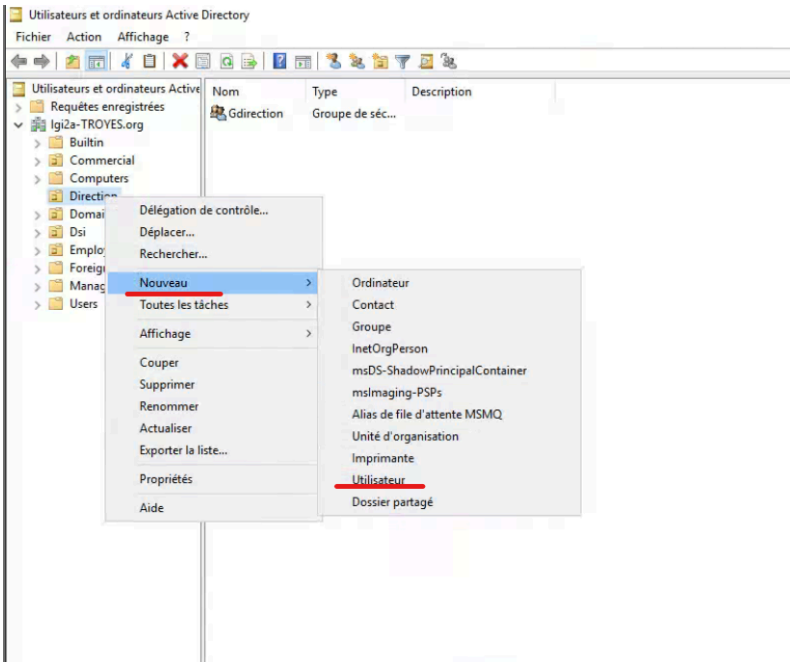

Modifications suggérées pour les valeurs
Puisque la valeur de Durée de vie maximale du mot de passe est maintenant Non défini, les paramètres des éléments suivants seront modifiés pour prendre les valeurs suggérées.
Stratégie
Paramètres de stratégie
Paramètres suggérés
Durée de vie minimale du mot de passe
1 jours
Non défini
OK
Annuler


Le mot de passe doit respecter des exigences de complexi...
Paramètre de stratégie de sécurité
Expliquer
Le mot de passe doit respecter des exigences de complexité
Définir ce paramètre de stratégie :
Activé
Désactivé
OK
Cancel
Apply



pour la création des utilisateurs

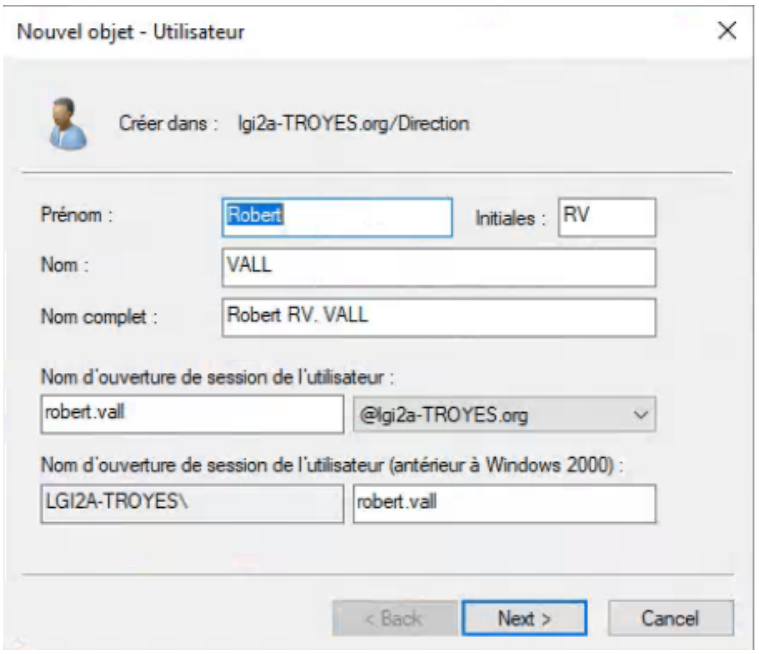


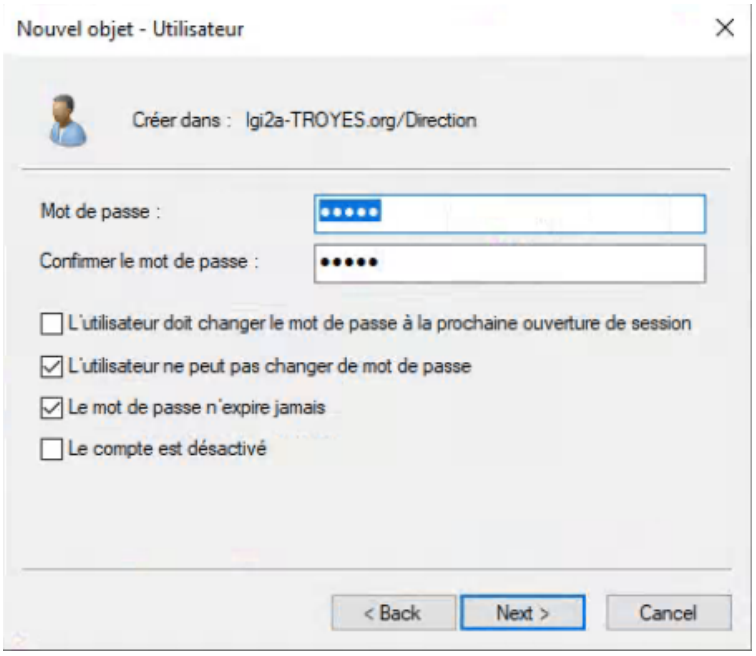


Ajouter les utilisateurs aux UO (Unité d'organisation) et aux groupes en fonction du tableau des configurations

	Service	Nom UO	Groupes d'utilisateur	Prénom	Nom	Initiale
1	Direction	Direction	Gdirection	Robert	VALL	RV
2				Line	JEMOU	LJ
3				Nina	HAID	NH
4	Production	Employe	Gemploye	Cala	MITEY	CM
5				Basile	TELL	BT
6				Cyril	HYQUE	CH
7	Communication	Commercial	Gcommercial	Jean	BOSH	JB
8				Pat	TAUGAZ	PT
9				Luc	DECOUDIN	LD
10	Laboratoire	Employe	Gemploye	Bruno	DASOLA	BD
11				Goran	RIZNIC	GR
12				David	CHALUMEAU	DC
13	Direction des Systèmes d'information	Dsi	Gdsi	Votre prénom	Votre nom	PN

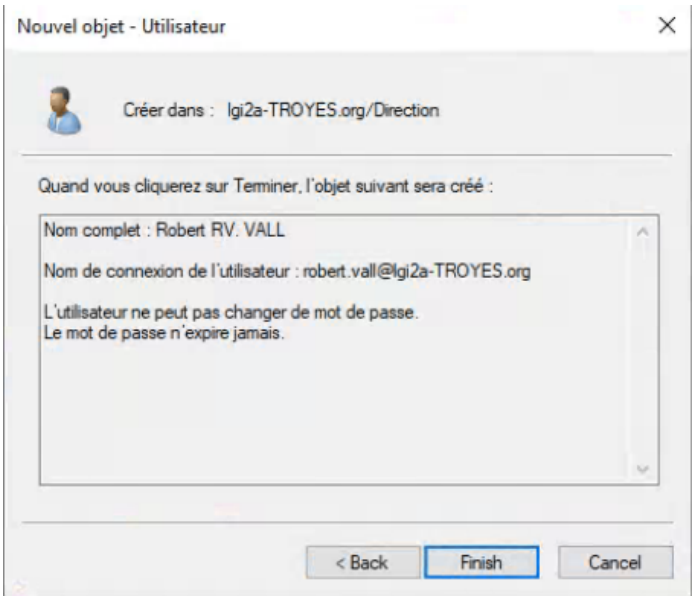
	Login	Mdp
1	robert.vall	rvall
2	line.jemou	ljemou
3	nina.haid	nhaid
4	cala.mitey	cmitey
5	basile.tell	btell
6	cyril.hyque	chyque
7	jean.bosh	jbosh
8	pat.taugaz	ptaugaz
9	luc.decoudin	ldecoudin
10	bruno.dasola	bdasola
11	goran.riznic	griznic
12	david.chalumeau	dchalumeau
13	Votre prénom.nom	pnom

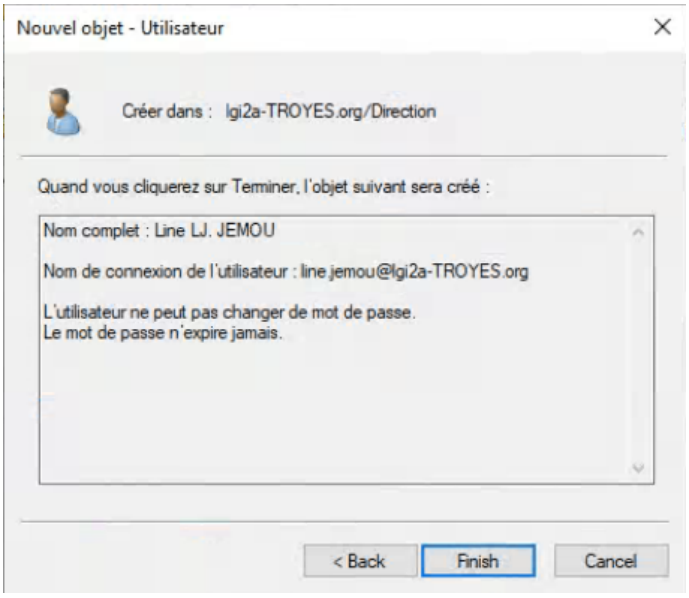


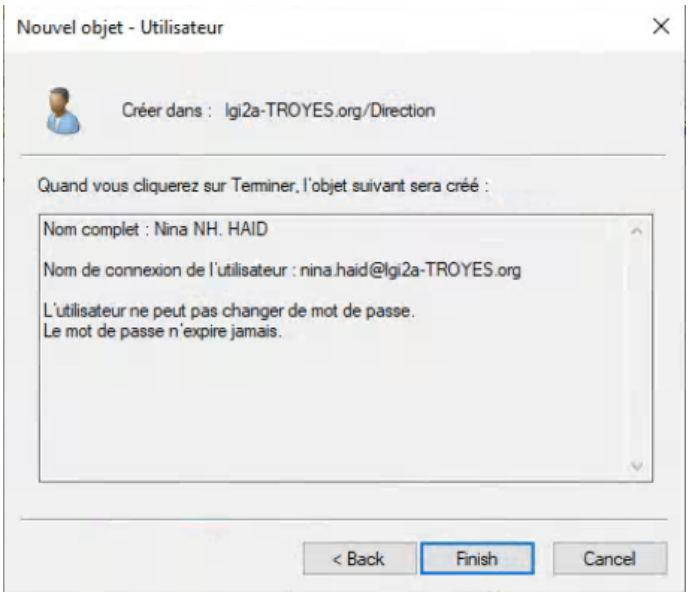


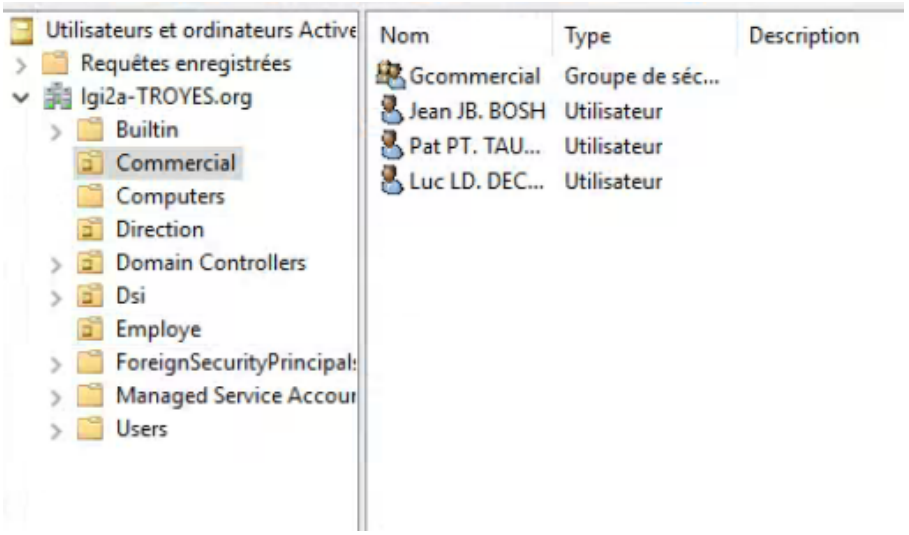
les paramètre pour le mot de passe:

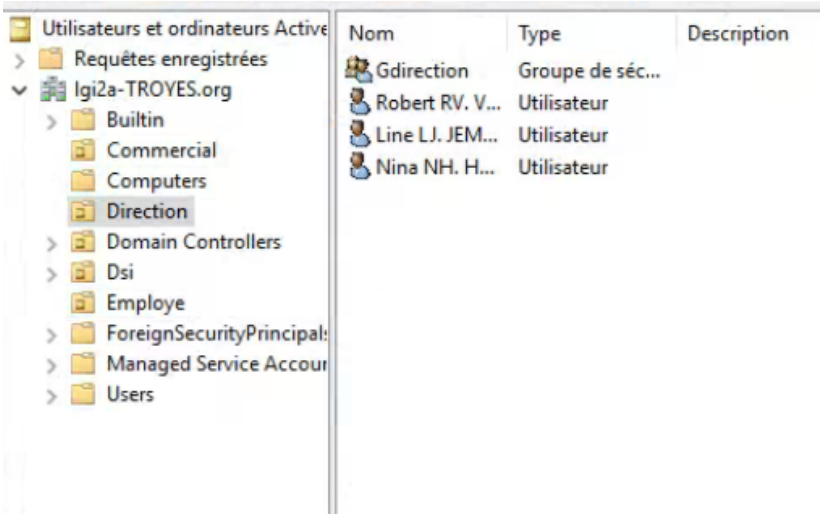
- L'utilisateur doit changer le mot de passe à la prochaine ouverture de session
- L'utilisateur ne peut pas changer de mot de passe
- Le mot de passe n'expire jamais
- Le compte est désactivé

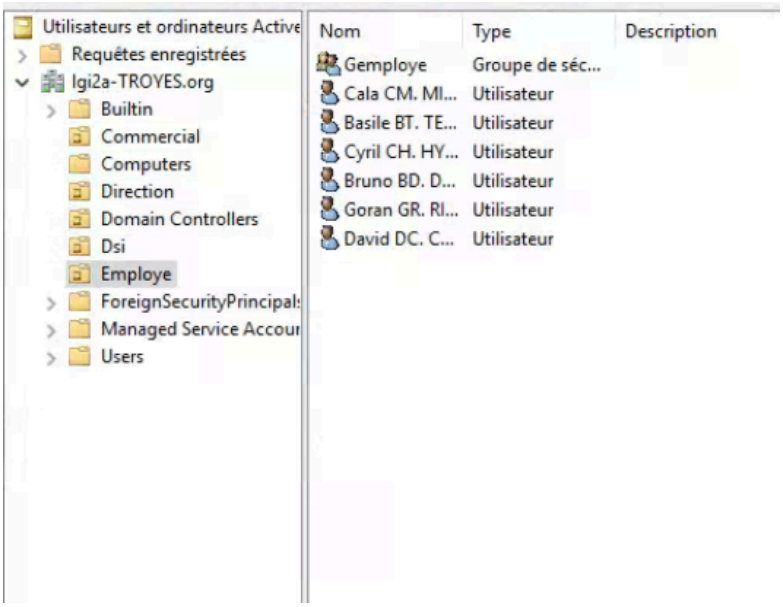

Nouvel objet - Utilisateur
Créer dans : lgi2a-TROYES.org/Direction
Quand vous cliquerez sur Terminer, l'objet suivant sera créé :
Nom complet : Robert RV. VALL
Nom de connexion de l'utilisateur : robert.vall@lgi2a-TROYES.org
L'utilisateur ne peut pas changer de mot de passe.
Le mot de passe n'expire jamais.
< Back
Finish
Cancel


Nouvel objet - Utilisateur
Créer dans : lgi2a-TROYES.org/Direction
Quand vous cliquerez sur Terminer, l'objet suivant sera créé :
Nom complet : Line LJ. JEMOU
Nom de connexion de l'utilisateur : line.jemou@lgi2a-TROYES.org
L'utilisateur ne peut pas changer de mot de passe.
Le mot de passe n'expire jamais.
< Back
Finish
Cancel


Nouvel objet - Utilisateur
Créer dans : lgi2a-TROYES.org/Direction
Quand vous cliquerez sur Terminer, l'objet suivant sera créé :
Nom complet : Nina NH. HAID
Nom de connexion de l'utilisateur : nina.haid@lgi2a-TROYES.org
L'utilisateur ne peut pas changer de mot de passe.
Le mot de passe n'expire jamais.
< Back
Finish
Cancel


Utilisateurs et ordinateurs Active
Requêtes enregistrées
lgi2a-TROYES.org
Builtin
Commercial
Computers
Direction
Domain Controllers
Dsi
Employe
ForeignSecurityPrincipal
Managed Service Accour
Users
Nom
Type
Description
Gcommercial
Groupe de séc...
Jean JB. BOSH
Utilisateur
Pat PT. TAU...
Utilisateur
Luc LD. DEC...
Utilisateur


Utilisateurs et ordinateurs Active
Requêtes enregistrées
lgi2a-TROYES.org
Builtin
Commercial
Computers
Direction
Domain Controllers
Dsi
Employe
ForeignSecurityPrincipal:
Managed Service Accour
Users
Nom
Type
Description
Gdirection
Groupe de séc...
Robert RV. V...
Utilisateur
Line LJ. JEM...
Utilisateur
Nina NH. H...
Utilisateur


Utilisateurs et ordinateurs Active
Requêtes enregistrées
lgi2a-TROYES.org
Builtin
Commercial
Computers
Direction
Domain Controllers
Dsi
Employe
ForeignSecurityPrincipal:
Managed Service Accour
Users
Nom
Type
Description
Gemploye
Groupe de séc...
Cala CM. MI...
Utilisateur
Basile BT. TE...
Utilisateur
Cyril CH. HY...
Utilisateur
Bruno BD. D...
Utilisateur
Goran GR. RI...
Utilisateur
David DC. C...
Utilisateur

INTÉGRATION D'UNE STATION CLIENTE ET TEST DES LOGINS ET MOTS DE PASSE -

1. **Connecter** un **poste client** sur le **même réseau** que le **serveur AD**.

2. **Attribuer** une **configuration IPv4 statique** sur le poste client:

3. **Vérifier** que **le poste client communique bien** avec **le serveur AD**:

4. Faire un **test de ping** avec le nom du Serveur : « **DC1-<LNR>** »

5. Intégrer le poste client au domaine : **lgi2a-<VILLE>.org**

6. **Tester** à partir du poste client le bon fonctionnement des logins et mots de passe configurés sur le serveur AD.