

Chapitre 4

Groupes



Objectifs ICT

<input type="checkbox"/>	Connaitre les avantages des groupes
<input type="checkbox"/>	Connaitre la différence entre les groupes locaux et globaux

Au terme de ce chapitre, je suis capable de ...

Thème 1		
<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Intégrer une station dans un domaine
<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Expliquer les avantages d'utiliser des groupes
<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Expliquer la différence entre les groupes locaux et globaux
<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Créer des utilisateurs
<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Créer des groupes

Table des matières

1.	Informations sur le chapitre	1
1.1	Durée	1
1.2	Références.....	1
2	Introduction	2
3	Types de groupes	2
4	Types d'étendues	2
5	Caractéristiques des groupes	3

1. Informations sur le chapitre

1.1 Durée



Durée prévue :

- 5 périodes, avec les exercices

1.2 Références



- <https://www.it-connect.fr/chapitres/les-differents-types-de-groupe-de-lactive-directory/>

2 Introduction

Les groupes sont des objets Active Directory ou des objets d'ordinateur local pouvant contenir des utilisateurs, des contacts, des ordinateurs et d'autres groupes.

Leur fonction consiste à : Gérer l'accès des utilisateurs et des ordinateurs aux ressources partagées telles que les objets Active Directory et à leurs propriétés, partages réseau, fichiers, répertoires, files d'attente d'impression, etc.

Les groupes sont utilisés pour simplifier l'administration : il est plus facile de donner des permissions à tout un groupe plutôt que de les donner individuellement à chaque utilisateur individuel. Un utilisateur peut faire partie de plusieurs groupes.

3 Types de groupes

Il existe deux types de groupes :

- Les groupes de sécurité :
Ils permettent de contrôler l'accès aux ressources. Lors de l'attribution d'autorisations pour les ressources (partages de fichier, imprimantes, etc.), les administrateurs doivent les accorder à un groupe de sécurité plutôt qu'à des utilisateurs individuels. Ils peuvent également être utilisés en tant que listes de distribution de messages électroniques.
- Les groupes de distribution :
Ils ne peuvent être utilisés qu'en tant que listes de distribution de courrier électronique (avec le serveur de messagerie MS Exchange, par exemple) ou pour de simples groupes administratifs. Ils n'ont aucune fonction de sécurité.

4 Types d'étendues

Il existe trois types d'étendue :

- Locale : Pour appliquer les permissions NTFS.
- Globale : Pour organiser les comptes utilisateurs.
- Universelle : Pour regrouper des utilisateurs de n'importe quel domaine.

Remarque : Leur contenu peut varier selon le mode de configuration du domaine.

5 Caractéristiques des groupes

- Groupe de domaine local : Peut contenir des utilisateurs, des groupes globaux et universels de n'importe quel domaine de la forêt, ainsi que des groupes locaux de son propre domaine. Obtient des permissions du domaine dans lequel il existe.
- Groupe global : Peut contenir des utilisateurs et des groupes globaux du même domaine. Bénéficie d'autorisations dans tous les domaines de la forêt.
- Groupe universel : Peut contenir des utilisateurs, des groupes globaux et universels de n'importe quel domaine de la forêt. Bénéficie d'autorisations dans tous les domaines de la forêt.