ESU4:



Création d'administrateurs de salles

Rôle d'un administrateur de salles :

L'administrateur de salle peut conjointement avec l'aval de l'administrateur ESU gérer la salle dont il est le gestionnaire, en intervenant sur le contenu :

- du bureau des stations.
- du menu Démarrer.
- du menu Programmes.
- du menu Démarrage...

...et intervenir sur les restrictions et configurations des postes de travail de la salle dont il est le gestionnaire. Soit, tous les droits de l'administrateur ESU, mais restreints à sa salle.

Ajout d'un administrateur de salles :

Pour éviter de donner des droits de gestion ESU à un compte existant de travail d'une personne, il est préférable de distinguer les comptes utilisateurs des comptes de gestion ESU.

Pour cela, il faut créer dans Active Directory un groupe AdminESU puis un compte de gestion **PAR** salle et de mettre ce(s) compte(s) membre(s) du groupe AdminESU.

Détaillons la procédure:

Sur le serveur 2003:

- cliquer sur Démarrer / Tous les programmes / Outils d'administration / Utilisateurs et Ordinateurs Active Directory
- Dans la partie gauche, dérouler votre domaine. Faire un clic droit sur « Users » et choisir « Nouveau ► Groupe ».
- Renseigner le nom du groupe, par exemple « AdminESU », cocher « Domaine local », valider.

🐗 Utilisateurs et ordinateurs Active Directory					
🎻 Eichier Action Affichage Fenêtre <u>?</u>					
Utilisateurs et ordinateurs Active Dire 	Users 26 objets Nom ADDDSAdmins	Type A Groupe de sécurité - Domaine local	Description Groupe des administrateurs		
Builtin Computers Omputers Omputers ForeignSecurityPrincipals GUNT	Editeurs de certificats HelpServicesGroup IIS_WPG Serveurs RAS et IAS	Groupe de sécurité - Domaine local Groupe de sécurité - Domaine local Groupe de sécurité - Domaine local Groupe de sécurité - Domaine local	Les membres de ce groupe Groupe pour le centre d'aide Groupe de processus de tra Les serveurs de ce groupe p		
Délégation de contrôle Rec <u>h</u> ercher <u>Nouveau</u> <u>T</u> outes les tâches Affic <u>h</u> age Nouvelle fenêtre à partir d'ici Actualiser Exporter la liste	dminesu dministrateurs de l'entreprise	Groupe de sécurité - Domaine local Groupe de sécurité - Domaine local Itreprise Groupe de sécurité - Global Upe de sécurité - Global	Administrateurs désignés de		
	Ordinateur Contact Graupa		Administrateurs designes du Administrateurs désignés du Tous les contrôleurs de dom Les clients DNS qui sont aut Tous les invités du domaine Toutes les stations de trava Les membres de ce groupe (Tous les utilisateurs du dom		
	InetOrgPerse Alias de file d'attente MSMQ				
	Imprimante Utilisateur Dossier partagé				
Propriétés	kdministrateur	sateur Utilisateur	Compte d'utilisateur d'admin		
Aide	SPNET	Utilisateur	Compte utilisé pour exécute		

Procéder de la même façon pour la création de l'administrateur de salle mais en sélectionnant cette fois « Utilisateur »

Ex : pour la salle-104 créer le compte « admin-salle-104 » et ainsi de suite, autant qu'il y a de salles à gérer séparément.

Inclure l'administrateur de salle comme membre du groupe AdminESU. Pour cela, faire un clic droit sur l'Administrateur de salle, pour notre exemple « admin-salle-104 », cliquer sur « Ajouter à un groupe »



> Dans la fenêtre suivante, donner le nom du groupe, pour notre exemple « AdminESU » et valider.

? ×
Types d' <u>o</u> bjet
E <u>m</u> placements
⊻érifier les noms
Annuler

Par défaut, les permissions NTFS sur le dossier \ICONES\$\nom-de-la-salle\ sont mises en **contrôle total** pour le gestionnaire.

prieces de salie-104		?
énéral Partage Sécurité Personnaliser		
Noms d'utilisateurs ou de groupes :		
Administrateurs (D12\Administrateurs)		
💈 admin-salle-104 (admin-salle-104@di2.local)		
🕵 Tout le monde		
	Ajouter	<u>S</u> upprimer
Autorisations pour	· · · · ·	
admin-saile-104	Autoriser	Heruser
Contrôle total		그 수
Modification	$\mathbf{\nabla}$	
Lecture et exécution	\checkmark	
Affichage du contenu du dossier	\checkmark	
Lecture	\checkmark	
Écriture	\checkmark	
Autorisations spéciales		

Ces permissions ne sont pas suffisantes pour une gestion d'ESU depuis une station.

En effet, ce compte doit pouvoir écrire dans \ICONES\$\salle-104 pour effectuer les modifications du bureau, des menus divers... Il a bien les droits NTFS sur le dossier salle-104 mais n'a pas d'autorisation en **écriture** sur le partage ICONES\$.

Donc, le plus simple est de mettre tous les admin de salles membres du groupe AdminESU et de donner l'autorisation au groupe AdminESU en **lecture/écriture** sur le partage ICONES\$.

En revanche, il n'a pas d'autorisation en **écriture** sur le partage NETLOGON. Il faut donc donner l'autorisation au groupe AdminESU en **lecture/écriture** sur le partage NETLOGON.

D'autre part, ce compte doit pouvoir écrire dans les bases ESU de **sa** salle pour modifier les éventuels réglages.

(En effet, ces bases définissent le comportement des stations en fonction des réglages effectués).

Les bases se trouvent dans :

\\nom de serveur\NETLOGON\ESU4\nom-de-la-salle.

Lorsqu'on a nommé (dans ESU) « Admin-salle-104 » gestionnaire de la salle 104, les permissions NTFS ont été positionnées correctement par ESU sur ce dossier.

Propriétés de NETLOGON		?
Général Autorisations du partage Sécurité		
Noms d'utilisateurs ou de groupes :		
🕵 adminesu (D12\adminesu)		
🕵 Administrateurs (D12\Administrateurs)		
🕵 Admins du domaine (DI2\Admins du domaine)		
🕵 Tout le monde		
	Ajouter	<u>S</u> upprimer
Autorisations pour adminesu	Autoriser	Refuser
Contrôle total		
Modifier	\checkmark	
Lire		

Aller ensuite dans la console ESU, sélectionner la salle, puis dans la partie centrale, cliquer sur « Gestionnaire », et enfin sur le bouton « Ajouter » en bas à droite. Sélectionner dans la liste le compte de l'administrateur de salle (« Admin-salle-104 ») précédemment créé dans A.D.



Ainsi, l'utilisateur « Admin-salle-104 » peut lancer la console ESU située dans <u>\nom-du-serveur\esu4\console</u> et il possède les droits qui conviennent sur \ICONES\$\salle-104 et sur \NETLOGON\ESU4\salle-104.

Remarque: L'Administrateur de salle peut voir toutes les salles, mais il ne pourra intervenir que sur la sienne.