# I) Installation d'un serveur Windows 2008

### Mise en place d'une adresse IP

Propriétés de Connexion au réseau local	au 💽 Diagnostiquer cette connexion 🛋 Renommer cette cor
Gestion de réseau	prie de réseau 💌 Propriétaire 👻 Type 🛛 👻 № de téléphone
Connexion en utilisant :	Propriétés de Protocole Internet version 4 (TCP/IPv4)
Connexion en utilisant : Carte Intel(R) PRO/1000 MT pour station de trav Cette connexion utilise les éléments suivants : Cette connexion utilise les éléments suivants : Protocole Internet version 6 (TCP/IPv6) Cette connexion de fichiers et d'imprimantes pour les re A Protocole Internet version 6 (TCP/IPv6) Cette connexion de fichiers d'E/S du mappage de découverte de to Cette connexion de fichiers d'E/S du mappage de découverte de to Cette connexion de fichiers d'E/S du mappage de découverte de to Cette connexion d'E/S du mappage de découverte de to Cette c	Propriétés de Protocole Internet version 4 (TCP/IPv4)       ? ×         Général
OK	Avancé OK Annuler

DNS : 127.0.0.1 pour le serveur et le numéro du serveur pour le client (ici : 192.168.1.203)

Passerelle par défaut : routeur

Modification du nom de la machine et création d'un domaine :

Propriétés système		<u>&gt;</u>
Paramètres système	e avancés	Utilisation à distance
Nom de l'ordir	nateur	Matériel
Windows utilis ordinateur sur	e les informations si le réseau.	uivantes pour identifier votre
Description de l'ordinateur :		
	Par exemple : "Se "Serveur de gesti	erveur de production IIS'' ou ion''.
Nom complet de l'ordinateur :	W2008Etienne.le	caudey.local
Domaine :	lecaudey.local	
Pour renommer cet ordin ou de groupe de travail,	Pour renommer cet ordinateur ou changer de ou de groupe de travail, cliquez sur Modifier.	

#### Ensuite, Active directory

# Installation d'Active Directory :



# Création d'une UO (Unité d'Organisation) :

Utilisateurs et ordinateurs Active Directory	
Fichier Action Affichage ?	
Utilisateurs et ordinateurs Active Dira Manna Tuna Da	oprintion
	×
E Compu	
🕀 📴 Domai	
Protéger le conteneur contre une suppression accidentelle	

## Création d'utilisateur dans l'UO



On crée un modèle pour l'UO (ici SISR) permettant par la suite un copier-coller avec les propriétés pour tous les nouveaux utilisateurs

Propriétés de _modeleSISR	? ×
Environnement Sessions Contrôle à distance Profil de services Terminal Serve Général Adresse Compte Profil Téléphones Organisation Membre de Ap	r COM+ pel entrant
Nom d'ouverture de session de l'utilisateur :  modeleSISR  @lecaudey.local	-
Nom d'ouverture de session de l'utilisateur (antérieur à Windows 2000) :           LECAUDEY\	
Horaires d'accès Se connecter à	
Options de compte :	
<ul> <li>Jamais</li> <li>Fin de : mercredi 18 février 2015</li> </ul>	7
OK Annuler Appliquer	Aide

Avec ce modèle on peut régler des horaires d'accès, ou des connections à partir d'ordinateur défini ; On peut gérer les mots de passe, verrouillé le compte et/ou mettre une date d'expiration du compte (pour le modèle, utilise %username% comme nom d'utilisateur)

# Ensuite, création d'un groupe



#### Ajout des membres dans le groupe :

Propriétés de SISR		<u>?</u> ×
Général Membres	Membre de Géré par	
Membres		
Nom	Dossier Services de domaine Active Directory	
Alexis Crenn	lecaudey.local/SU/BTS SIO/SISR	
🚨 Bastien Ettori	lecaudey.local/SU/BTS SIO/SISR	
👗 Dorian Laporte	lecaudey.local/SU/BTS SIO/SISR	
👗 etienne Leca	lecaudey.local/SU/BTS SIO/SISR	
👗 Fabien Helie	lecaudey.local/SU/BTS SIO/SISR	
Pierre-Marie Q	lecaudey.local/SU/BTS SIO/SISR	
Thomas Leve	lecaudey.local/SU/BTS SIO/SISR	
👗 Thomas mace	lecaudey.local/SU/BTS SIO/SISR	
Circular 1	Summinum 1	
Ayouter 3	oupprimer	
	OK Annuler	Annliquer
		- Asternationer

II) Création de fichier partagé

Création d'un dossier à la racine de C : (serveur)

Propriétés de test			2
Général Partage Sécurité Ver	rsions précédent	tes Personnalise	r]
General       Partage       Secunte       Ver         Partage de fichiers et de dossier       test       Non partagé         Chemin réseau :       Non partagé         Partage avancé       Partage avancé         Définir des autorisations person partagées et définir d'autres opt         Image avancé         Image avancé         Définir des autorisations person partagées et définir d'autres opt	nalisées, créer d )	Jes ressources	
	ОК	Annuler	Appliquer

Partage avancé	×
Partager ce dossier	
Paramètres	
Nom du partage :	
test	
Ajouter Supprimer	
Limiter le nombre d'utilisateurs simultanés à : 16777.	
Commentaires :	
Autorisations Mise en cache	
OK Annuler Appliquer	

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			í .
Autorisations pour test			2
Autorisations du partage			
Groupes ou noms d'utilisateurs :			
State Court le monde			
	Ajouter	Supprimer	
Autorisations pour Tout le monde	Autoriser	Refuser	
Contrôle total			
Modifier			
Lecture			
	$\cup$		
-			

<b>*</b>	Autorisations pour test	×	Propriétés de test
3	Sécurité	_	Général Partage Sécurité Versions précédentes Personnaliser
Fic	Nom de l'objet : C:\test		Nom de l'objet : C:\test
	Groupes ou noms d'utilisateurs :		Groupes ou noms d'utilisateurs :
Li	& CREATEUR PROPRIETAIRE		& CREATEUR PROPRIETAIRE
	SYSTEM .		& SYSTEM
Ē	Administrateurs (LECAUDEY\Administrateurs)		Administrateurs (LECAUDEY Administrateurs)
ň.	K Utilisateurs (LECAUDEY\Utilisateurs)		
8			Pour modifier les autorisations, cliquez sur Modifier, Modifier
R	Aigutar Supprimar		Autorisations pour CREATEUR
	Autorisations pour CREATEUR		PROPRIETAIRE Autoriser Refuser
	PROPRIETAIRE Autoriser Refuser		Contrôle total
	Contrôle total		Modification
	Modification		Lecture et exécution
	Lecture et exécution		Affichage du contenu du dossier
	Sélectionnez Utilisateurs, Ordinateurs ou Groupes		?×
	Sélectionnez le type de cet objet :		ions spéciales et les paramètres avancés, Avancé
	Utilisateurs, Groupes ou Entités de sécurité intégrées		Types d'objets pé.
	À partir de cet emplacement :	_ :	le et les autorisations d'accès
- 4	lecaudey.local		Emplacements
	Entrez les noms des objets à sélectionner ( <u>exemples</u> ) :		OK Annole Abbildhei
	SISR		Vérifier les noms
Dc	Avancé OK		Annuler
<b>/</b> / D	Démarrer 🛛 💻 🚠 👘 🔁 Utilisateurs et ordinateurs 🖡	1.	4 Explorateur Wind FR 🗳 🕄 🏡 16:24

Le groupe crée avant à était ajouté, on ajoute les droits que l'on veut pour ce groupe

Rutorisations pour test		×
Sécurité		,
Nom de l'objet : C:\test		
Groupes ou noms d'utilisateurs :		
& CREATEUR PROPRIETAIR	E	
SYSTEM		
Administrateurs (LECAUDEY	\Administrateurs)	
SISK (LECAUDEY SISK)	iesteure)	
	isateurs/	
	Ajouter	Supprimer
Autorisations pour SISR	Autoriser	Refuser
Contrôle total		
Modification		
Lecture et exécution		
Affichage du contenu du dossie	er 🗹	
Lecture		
Aide sur le contrôle et les autorisat	tions d'accès	
04	Appular	Appliquer

Et on supprime le groupe utilisateurs pour sécuriser l'accès

Géné		e test		<u>×</u>	
- Cicilio	ral Ì Parta	age Sécurité Versions préc	édentes É Personnalise	cl	
				· I	
Nom	n de l'objet	t : C:\test			
Grou	upes ou n	oms d'utilisateurs :			
8	CREATE	UR PROPRIETAIRE			
8	SYSTEM	1			
8	Administr	rateurs (LECAUDEY\Administr	ateurs)		
<b>8</b>	Utilisateu	ırs (LECAUDEY\Utilisateurs)			
Pour	r modifier l	les autorisations, cliquez sur N	lodifier. N	lodifier	
Auto	prisations p	pour CREATEUR			
PRO	PRIETAI	RE	Autoriser	Refuser	
C	ontrôle to	tal		<b>_</b>	
M	lodification	n			
	ecture et	exécution			
A	ffichage d	du contenu du dossier			
É	criture			-	
Pour	r lee autor	iestione enácialae at lae narae	uètres avancés		
cliqu	iez sur Av	ancé.		Avancé	
Aida		strâle et les suteriestiens d'as			
	aramètre	s de sécurité avancés po	ur test		×
Auto	orisations	Audit É Propriétaire É Autori	sations effectives 1		
Po	our affiche	r ou modifier les détails d'une a	utorisation, sélectionnez	l'entrée, puis cliquez sur	· Modifier.
Ne	om de l'obi	iat · C·\taxt			
1.00	un de robj	per. C. rest			
En	ntrées d'au	utorisations :			
	-			1	
E	lype	Nom	Autorisation	Héritée de	Appliquerà
	Lype Autoriser	Nom CREATEUR PROPRIET	Autorisation Spécial	Héritée de Objet parent	Appliquer à Les sous-dossiers et les fi
	Type Autoriser Autoriser Autoriser	Nom CREATEUR PROPRIET SYSTEM Administrateurs (LECAUD	Autorisation Spécial Contrôle total	Héritée de Objet parent Objet parent Objet parent	Appliquer à Les sous-dossiers et les fi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier, les sous-dossi
	Type Autoriser Autoriser Autoriser Autoriser	Nom CREATEUR PROPRIET SYSTEM Administrateurs (LECAUD Utilisateurs (LECAUDEY	Autorisation Spécial Contrôle total Contrôle total Spécial	Héritée de Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent	Appliquer à Les sous-dossiers et les fi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier et les sous-dos
	Type Autoriser Autoriser Autoriser Autoriser Autoriser	Nom CREATEUR PROPRIET SYSTEM Administrateurs (LECAUD Utilisateurs (LECAUDEY Utilisateurs (LECAUDEY	Autorisation Spécial Contrôle total Contrôle total Spécial Lecture et exécution	Héritée de Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent	Appliquer à Les sous-dossiers et les fi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier et les sous-dos Ce dossier, les sous-dossi
	Type Autoriser Autoriser Autoriser Autoriser Autoriser	Nom CREATEUR PROPRIET SYSTEM Administrateurs (LECAUD Utilisateurs (LECAUDEY\ Utilisateurs (LECAUDEY\	Autorisation Spécial Contrôle total Contrôle total Spécial Lecture et exécution	Héritée de Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent	Appliquer à Les sous-dossiers et les fi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier et les sous-dos Ce dossier, les sous-dossi
	Type Autoriser Autoriser Autoriser Autoriser Autoriser	Nom CREATEUR PROPRIET SYSTEM Administrateurs (LECAUD Utilisateurs (LECAUDEY\ Utilisateurs (LECAUDEY\	Autorisation Spécial Contrôle total Contrôle total Spécial Lecture et exécution	Héritée de Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent	Appliquer à Les sous-dossiers et les fi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier et les sous-dos Ce dossier, les sous-dossi
) ) ) ) )	Type Autoriser Autoriser Autoriser Autoriser	Nom CREATEUR PROPRIET SYSTEM Administrateurs (LECAUD Utilisateurs (LECAUDEY\ Utilisateurs (LECAUDEY\	Autorisation Spécial Contrôle total Contrôle total Spécial Lecture et exécution	Héritée de Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent	Appliquer à Les sous-dossiers et les fi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier et les sous-dos Ce dossier, les sous-dossi
) ) ) )	Type Autoriser Autoriser Autoriser Autoriser Autoriser	Nom CREATEUR PROPRIET SYSTEM Administrateurs (LECAUD Utilisateurs (LECAUDEY^ Utilisateurs (LECAUDEY^	Autorisation Spécial Contrôle total Contrôle total Spécial Lecture et exécution	Héritée de Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent	Appliquer à Les sous-dossiers et les fi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier et les sous-dos Ce dossier, les sous-dossi
	Type Autoriser Autoriser Autoriser Autoriser Autoriser Modifie	Nom CREATEUR PROPRIET SYSTEM Administrateurs (LECAUD Utilisateurs (LECAUDEY Utilisateurs (LECAUDEY	Autorisation Spécial Contrôle total Contrôle total Spécial Lecture et exécution	Héritée de Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent	Appliquer à Les sous-dossiers et les fi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier et les sous-dos Ce dossier, les sous-dossi
	Type Autoriser Autoriser Autoriser Autoriser Autoriser Modifie	Nom CREATEUR PROPRIET SYSTEM Administrateurs (LECAUD Utilisateurs (LECAUDEY Utilisateurs (LECAUDEY	Autorisation Spécial Contrôle total Contrôle total Spécial Lecture et exécution	Héritée de Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent	Appliquer à Les sous-dossiers et les fi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier et les sous-dos Ce dossier, les sous-dossi
	Type Autoriser Autoriser Autoriser Autoriser Modifie	Nom CREATEUR PROPRIET SYSTEM Administrateurs (LECAUD Utilisateurs (LECAUDEY Utilisateurs (LECAUDEY	Autorisation Spécial Contrôle total Contrôle total Spécial Lecture et exécution	Héritée de Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent	Appliquer à Les sous-dossiers et les fi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier et les sous-dos Ce dossier, les sous-dossi
	Type Autoriser Autoriser Autoriser Autoriser Modifie Inclure I	Nom CREATEUR PROPRIET SYSTEM Administrateurs (LECAUD Utilisateurs (LECAUDEY Utilisateurs (LECAUDEY tilisateurs (LECAUDEY	Autorisation Spécial Contrôle total Contrôle total Spécial Lecture et exécution	Héritée de Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent	Appliquer à Les sous-dossiers et les fi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier et les sous-dos Ce dossier, les sous-dossi
	Type Autoriser Autoriser Autoriser Autoriser Modifie	Nom CREATEUR PROPRIET SYSTEM Administrateurs (LECAUD Utilisateurs (LECAUDEY Utilisateurs (LECAUDEY Utilisateurs (LECAUDEY	Autorisation Spécial Contrôle total Contrôle total Spécial Lecture et exécution	Héritée de Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent Objet parent	Appliquer à Les sous-dossiers et les fi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier, les sous-dossi Ce dossier et les sous-dossi Ce dossier, les sous-dossi

🕌 Paramètres de sécurité avancés p	ourtest	x
Paramètres de sécurité avancés n	ourtest	×
Sécurité de Windows	I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	
Sélectionner cette option sigr parent qui s'appliquent aux ob objet.	nifie que les entrées d'autorisations de l'objet ojets enfants ne vont plus s'appliquer à cet sur Modifier.	
Pour copier les entrées d'aut appliquées à partir de l'objet p     Cliquez sur Supprimer pour s précédemment appliquées de autorisations explicitement dé Pour annuler cette action, c	torisations qui ont été précédemment parent à cet objet, cliquez sur Copier. supprimer les entrées d'autorisations puis l'objet parent, et ne conserver que les finies ici. liquez sur Annuler. Annuler Annuler Annuler Ce dossier, les sous-doss Ce dossier, les sous-doss Ce dossier, les sous-doss Ce dossier, les sous-doss	
Ajouter Modifier Inclure les autorisations pouvant êtr Remplacer toutes les autorisations h issues de cet objet Cr <u>éation de stratégies de grou</u> pe	Supprimer e héritées du parent de cet objet éritables existantes sur tous les descendants par des autorisations héritables :	2
E Gestion de stratégie de groupe		I
🛃 Fichier Action Affichage Fenêtre ?	B	$\times$
🗇 🔿 🗾 🖬 💁		
Gestion de stratégie de groupe	BTS SIO	
A Forët : lecaudey.local     A Domaines	Objets de stratégie de groupe liés Héritage de stratégie de groupe Délégation	
<ul> <li>☐ Default Domain Policy</li> <li>☐ Default Domain Policy</li> <li>☐ Domain Controllers</li> <li>☐ SU</li> <li>④ BTS SIO</li> <li>④ Objets de stratégie de groupe</li> <li>④ Filtres WMI</li> <li>④ Objets GPO Starter</li> <li>♥ Sites</li> <li>₩ Modélisation de stratégie de groupe</li> <li>€ Résultats de stratégie de groupe</li> </ul>	Ordre des liens  Objet de stratégie de groupe Appliqué Lien activé État GPO	I
		-

1) Création d'un nouvel objet GPO

2) Lier un objet GPO à une autre UO

