Clément MONTMAYEUR 13.11.2024

Procédure Installation des fonctionnalités de service RDS

AssurMer Validé par Mathieu URGIN Information configuration :

AD : Nom : WSRV-AD1 IP : 172.16.0.5 DNS : Oui

BROKER : Nom : WSRV-BROKER IP : 172.16.0.4

RDS1 : Nom : WSRV-RDS1 IP : 172.16.0.2

Toutes les machines étant dans le domaine assurmer.local

Configuration de l'AD :

Création Unité d'organisation, groupe, et utilisateur :

Dans l'AD, ouvrez le gestionnaire d'utilisateurs et ordinateur active directory

	e D (\$)
	Meilleur résultat
	Utilisateurs et ordinateurs Active Directory
	Paramètres
	8 Modifier les utilisateurs et les groupes locaux
	Modifier les paramètres de contrôle de compte d'utilisateur
	>└ Sélectionner les utilisateurs qui peuvent accéder à distance à ce PC
	RE Changer l'avatar de votre compte
	/1
	¥
-	🔎 utilisateurs et ordinateurs Active Directory 🛛 🗮 💽 📄 🔚 👰

Créé une unité d'organisation, et ajouter y une unité « Groupes » et « Utilisateurs » si cela n'est pas déjà fait



Crée un nouvel élément dans ce conteneur.

Dans la partie « Groupes » crée un groupe pour les utilisateurs RDS



Pensez à déplacer vos serveur dans le dossier « Serveurs »

Préparation du Broker :

Dans le gestionnaire de serveur

	····
	Meilleur résultat
	Gestionnaire de serveur
-	🔎 👩 💼 🔚

Ajouter au Broker le rôle « Remote desktop Service »





Assistant Ajout de rôles et de fonctionnalités

П X

SERVEUR DE DESTINATION

WSRV-BROKER.as

Sélectionner des services de rôle

Sélectionner les services de rôle à installer pour Services Bureau à distance



Préparation des serveurs RDS1 et RDS2 :

Dans les serveurs RDS1 et RDS2



Ajoutez le role « Service de bureau a distance » et le service d'hote de session bureau a distance



Effectuer l'installation sur les 2 serveurs RDS1 et RDS2 puis redemarrez les 2 machines,

Configuration des service RDS :

Sur le broker, demarrer le compteur de performance



Puis deployez ajouter les RDS au Broker, pour cela faites un clic droit sur « Tous les serveurs »

Serveur local	Filtror
Tous les serveur	
IIS	Ajouter des serveurs

Et ajoutez les serveurs RDS1 et RDS2

🖕 Ajouter des serveurs	- 🗆 X
Active Directory DNS Importer Emplacement : Importer Importer Système d'exploitation : Tous ✓ Nom (CN) : Nom ou début du nom Importer	Sélectionné Ordinateur ASSURMER.LOCAL (1) WSRV-RDS1
Nom Système d'exploitation WSRV-AD1 Windows Server 2022 Standard Evaluation WSRV-BROKER Windows Server 2022 Standard Evaluation WSRV-RD51 Windows Server 2022 Standard Evaluation 1 1 3 ordinateur(s) trouvé(s)	2 1 ordinateur(s) sélectionné(s)
Aide	

Ajouter de nouveau roles au serveur



	The RD Connection Broke	r server already exists	. To proceed, clic	k Next.
	Sequer Pool			Calastad
				Computer
	Filter:			
RD Connection Broker	Name	IP Address	Operating	RDS-BROKER
	RDS02.abc.local	10.52.239.114		
	RDS-BROKER.abc.local RDS01.abc.local	10.52.239.112 10.52.239.113		
			•	
	2 Commuter(a) found		2	1 Computed Andersted
	5 comparer(s) round			r comparents) serectes
		< Prev	ious Next 3	Deploy Cancel
dd Roles and Features Wizard	1			- 0
perify RD Web	Access server			DESTINATION SER
ectly ND Web	Access server			Standard deployment sele
Before You Begin	Select a server from the se	erver pool on which	to install the RD	Web Access role service.
nstallation Type	Install the RD Web Ac	cess role service on	the RD Connectio	on Broker server
Deployment Type				
Deployment Scenario	Server Pool			Selected
Role Services	Filter:			Computer
RD Connection Broker	Name	ID Address	Operation	ABC.LOCAL (1)
RD Web Access	Name	IP Address	Operating	KDS-BRUKER
Confirmation	RDS-BROKER.abc.local	10.52.239.114	1	
	RDS01.abc.local	10.52.239.113	•	
			-	
	<		>	1 Computer(a) extented
	5 Computer(s) found			(Computer(s) selected
		< Pre	vious Next	Deploy Canc
dd Roles and Features Wizard	4			- 🗆
pecify RD Sessio	on Host servers			DESTINATION SERV
Before You Begin	Select the servers from th	e server pool on whi	ch to install the F	D Session Host role service. If more t
Installation Type	one server is selected, the		e service will be	a spray cor on on or orent.
Deployment Type Deployment Scenario	Server Pool			Selected
Role Services	Filter			Computer
RD Connection Broker	Filter:			ABC.LOCAL (2)
RD Web Access	Name	IP Address	Operating	RDS02
RD Session Host	RDS02.abc.local RDS-BROKER abc.local	10.52.239.114	-	
Confirmation	RDS01.abc.local	10.52.239.112		
				L.S.

Puis cliquez sur « Déployer »

C	∋ • Server №	lanager • Remote Desktop Services • Collections	• ⓒ 🚺 Manage Tools View Help
III III III III III III III III III II	Overview Servers Collections	COLLECTIONS COLLECTIONS Collections 5/22/2023 10/2905 PM All collections 0 total Father P @ • Name Type Sce Resource Type Status	2 Create Virtuel Degrop Collection Create Session Collection Edd Deployment Properties

Create Collection	- 🗆 X
Name the colle	ction
Before You Begin Collection Name RD Session Host User Groups User Profile Disks Confirmation Progress	A session collection name is displayed to users when they log on to a Remote Desktop Web Access server. Name: Remote-App Description (optional):
	< Previous (Next >) Create Cancel

efore You Begin collection Name	Select the RD Session	Host servers from the	server pool to a	add to this colled	ction.	
D Session Host	Server Pool			Selected		
lser Groups	Filter			Computer		
lser Profile Disks	Filter			ABC.L	OCAL (2)	
	Name	IP Address	Operat	RDS01		
	RDS01.abc.local			RDS02		
	RDS02.abc.local		1	1		
			•	•		
				-		

Puis faites « Next » et « Create »