

I/- Installation des Services Bureau à Distance (RDS)

1) Configuration initiale : Installation des services.

Cocher la case « Installation des services Bureau à distance » et cliquer sur « Suivant ».

The screenshot shows the 'Assistant Ajout de rôles et de fonctionnalités' window. The title bar reads 'Assistant Ajout de rôles et de fonctionnalités'. The main heading is 'Sélectionner le type d'installation'. On the right, it says 'SERVEUR DE DESTINATION' and 'Aucun serveur n'est sélectionné.' Below the heading, there is a paragraph: 'Sélectionnez le type d'installation. Vous pouvez installer des rôles et des fonctionnalités sur un ordinateur physique ou virtuel en fonctionnement, ou sur un disque dur virtuel hors connexion.' There are two radio button options: 'Installation basée sur un rôle ou une fonctionnalité' (unselected) and 'Installation des services Bureau à distance' (selected and highlighted with a red box). The description for the selected option is: 'Installez les services de rôle nécessaires à l'infrastructure VDI (Virtual Desktop Infrastructure) pour déployer des bureaux basés sur des ordinateurs virtuels ou sur des sessions.' A sidebar on the left lists the steps: 'Avant de commencer', 'Type d'installation' (highlighted), 'Type de déploiement', 'Scénario de déploiement', 'Services de rôle', 'Service Broker pour les c...', 'Accès Bureau à distance...', 'Hôte de virtualisation des...', 'Confirmation', and 'Terminé'. At the bottom, there are buttons: '< Précédent', 'Suivant >', 'Déployer', and 'Annuler'.

Sélectionner « Démarrage rapide » et cliquer sur « Suivant ».

The screenshot shows the 'Assistant Ajout de rôles et de fonctionnalités' window. The title bar reads 'Assistant Ajout de rôles et de fonctionnalités'. The main heading is 'Sélectionner le type de déploiement'. On the right, it says 'SERVEUR DE DESTINATION' and 'Aucun serveur sélectionné.' Below the heading, there is a paragraph: 'Les services Bureau à distance peuvent être configurés sur un ou plusieurs serveurs.' There are two radio button options: 'Déploiement standard' (unselected) and 'Démarrage rapide' (selected and highlighted with a red box). The description for the selected option is: 'Un démarrage rapide vous permet de déployer des services Bureau à distance sur un même serveur, crée une collection et publie des programmes RemoteApp.' A sidebar on the left lists the steps: 'Avant de commencer', 'Type d'installation', 'Type de déploiement' (highlighted), 'Scénario de déploiement', 'Sélection un serveur', 'Confirmation', and 'Terminé'. At the bottom, there are buttons: '< Précédent', 'Suivant >', 'Déployer', and 'Annuler'.

Cocher la case « Installation des services Bureau à distance » et cliquer sur « Suivant ».

Assistant Ajout de rôles et de fonctionnalités

SÉLECTIONNER LE SCÉNARIO DE DÉPLOIEMENT

SERVEUR DE DESTINATION
Démarrage rapide sélectionné

Avant de commencer
Type d'installation
Type de déploiement
Scénario de déploiement
Sélection un serveur
Confirmation
Terminé

Les services Bureau à distance peuvent être configurés pour permettre aux utilisateurs de se connecter à des bureaux virtuels, à des programmes RemoteApp et à des bureaux basés sur une session.

Déploiement de bureaux basés sur un ordinateur virtuel
Le déploiement de bureaux basés sur un ordinateur virtuel permet aux utilisateurs de se connecter à des collections de bureaux virtuels incluant des programmes RemoteApp et des bureaux virtuels publiés.

Déploiement de bureaux basés sur une session
Le déploiement de bureaux basés sur une session permet aux utilisateurs de se connecter à des collections de sessions incluant des programmes RemoteApp et des bureaux basés sur une session.

Sélectionner le serveur SRV-BROKER, cliquer sur la flèche et cliquer sur « Suivant ».

Assistant Ajout de rôles et de fonctionnalités

SÉLECTIONNER UN SERVEUR

SERVEUR DE DESTINATION
Démarrage rapide sélectionné

Avant de commencer
Type d'installation
Type de déploiement
Scénario de déploiement
Sélection un serveur
Confirmation
Terminé

Le démarrage rapide installera le service Broker pour les connexions Bureau à distance, le service Accès Web des services Bureau à distance et le service de rôle Serveur hôte de session Bureau à distance sur le même serveur.

Pool de serveurs

Filter :

Nom	Adresse IP	Système d'exploitation
SRV-BROKER.assumer.l...	172.16.0.4	

1 ordinateur(s) trouvé(s)

Sélectionné

Ordinateur

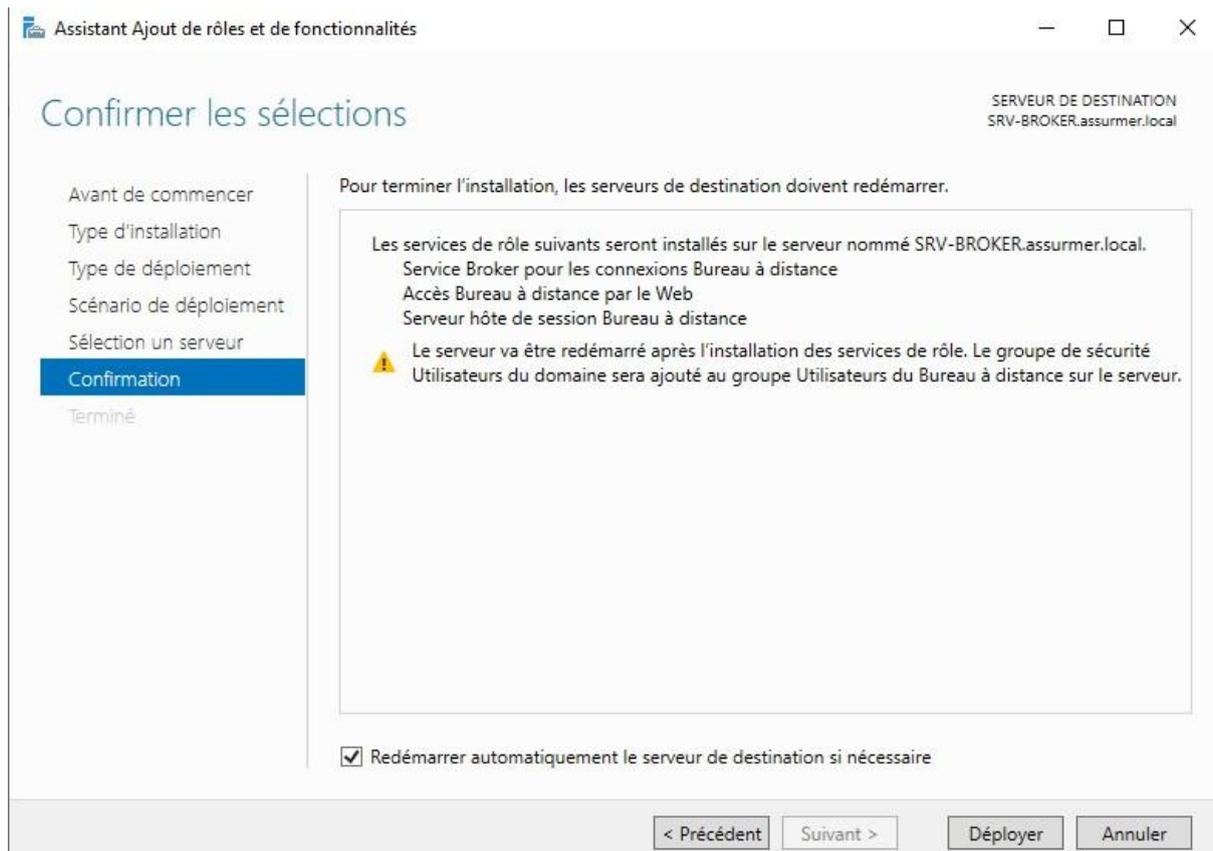
- ASSURMER.LOCAL (1)
 - SRV-BROKER

1 ordinateur(s) sélectionné(s)

i Les informations d'identification du compte ASSURMER\administrateur seront utilisées pour créer le déploiement.

< Précédent **Suivant >** Déployer Annuler

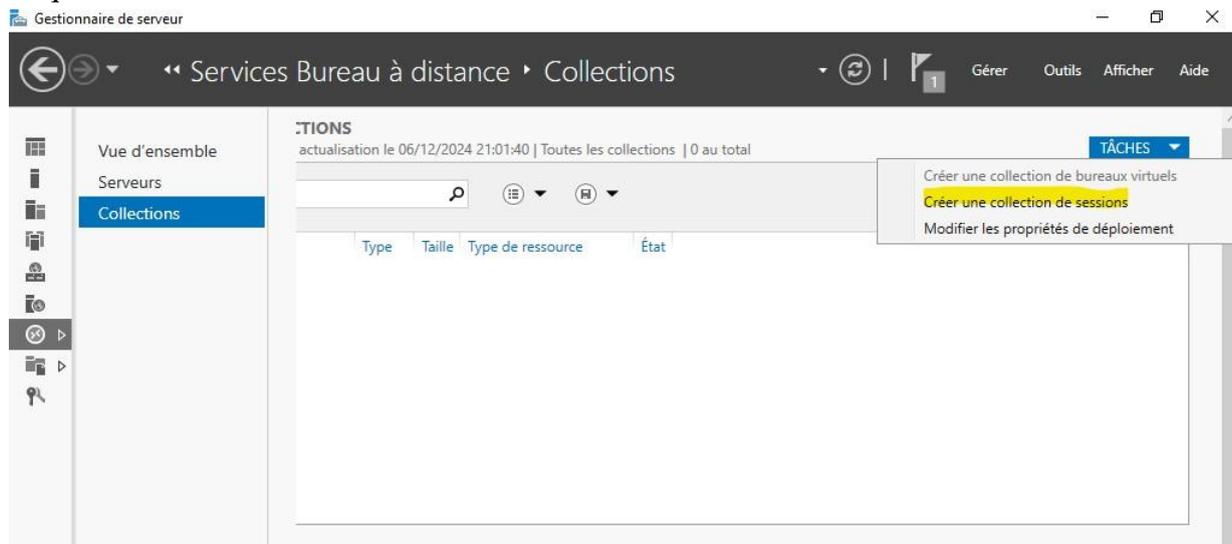
Cocher la case « Redémarrer automatiquement le serveur de destination si nécessaire » et cliquer sur « Déployer ».



II/- Création et gestion des collections de session

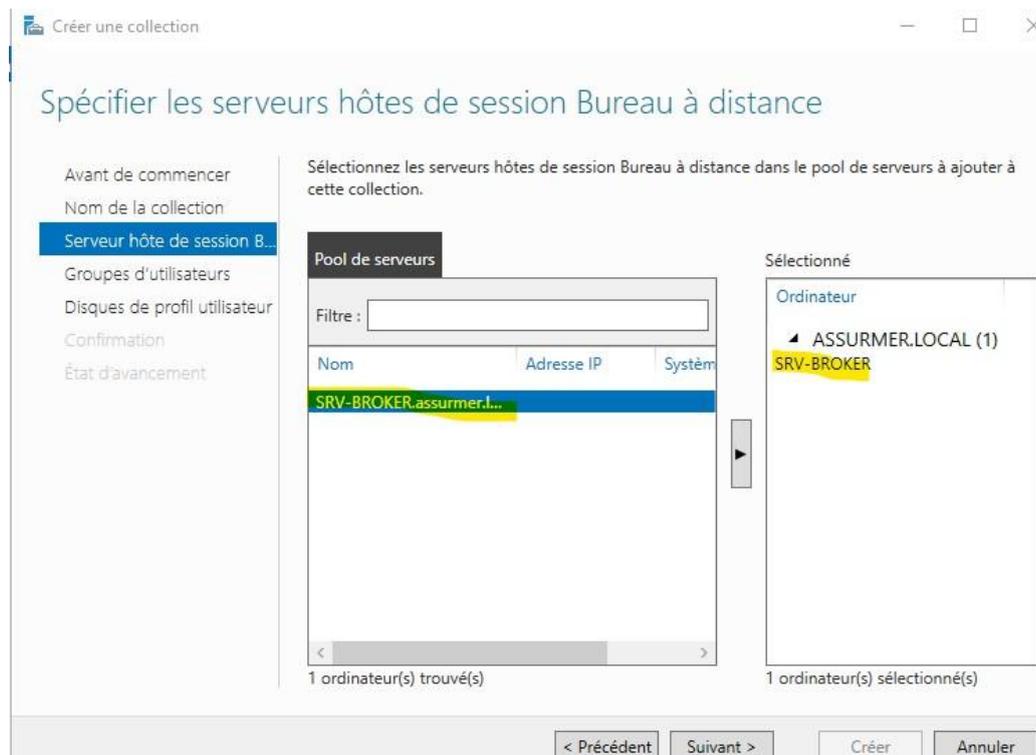
Sur le SRV-BROKER, ouvrir le gestionnaire de serveur, aller dans « Services Bureau à distance » et aller dans la section « Collections ». Supprimer la collection déjà existante car c'est la collection par défaut.

Ensuite, nous allons rajouter une collection de session, pour ce faire, cliquer sur « Tâches » et cliquer sur « Créer une collection de sessions ».



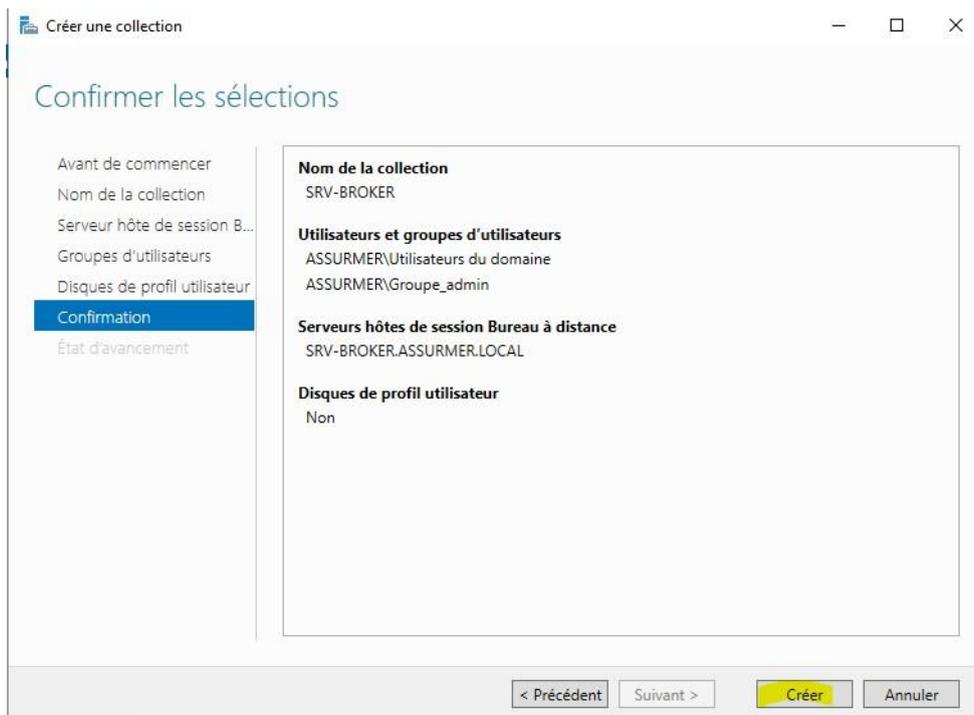
Donner un nom à votre collection, ici « RDS-BROKER » et cliquer sur « Suivant ».

Sélectionner le serveur SRV-BROKER et cliquer sur « Suivant ».



Ajouter les différents groupes que vous autoriser pour avoir accès au RDS et aux applications distantes et cliquer sur « Suivant »

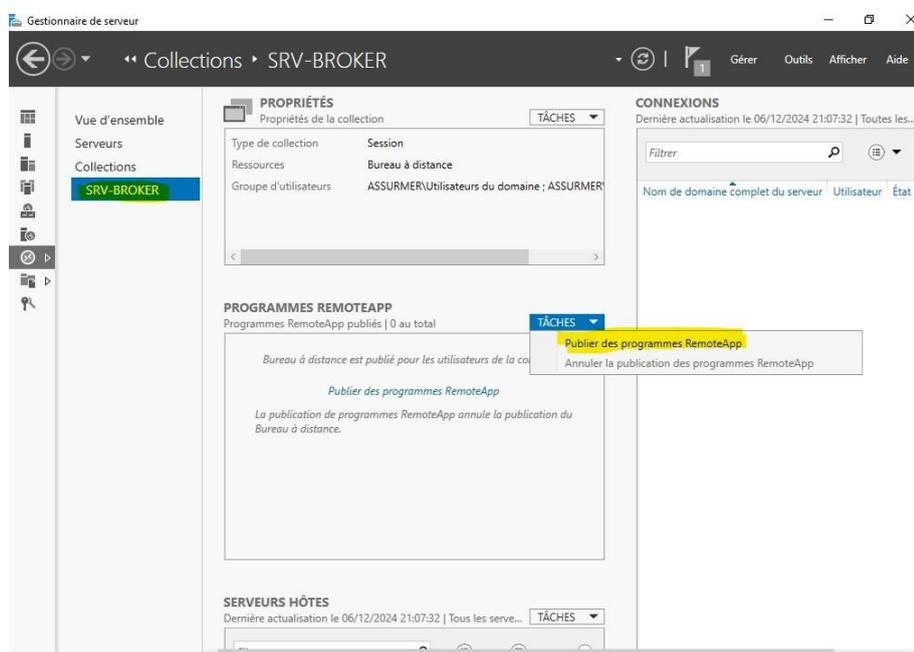
Cliquer sur « Créer ».



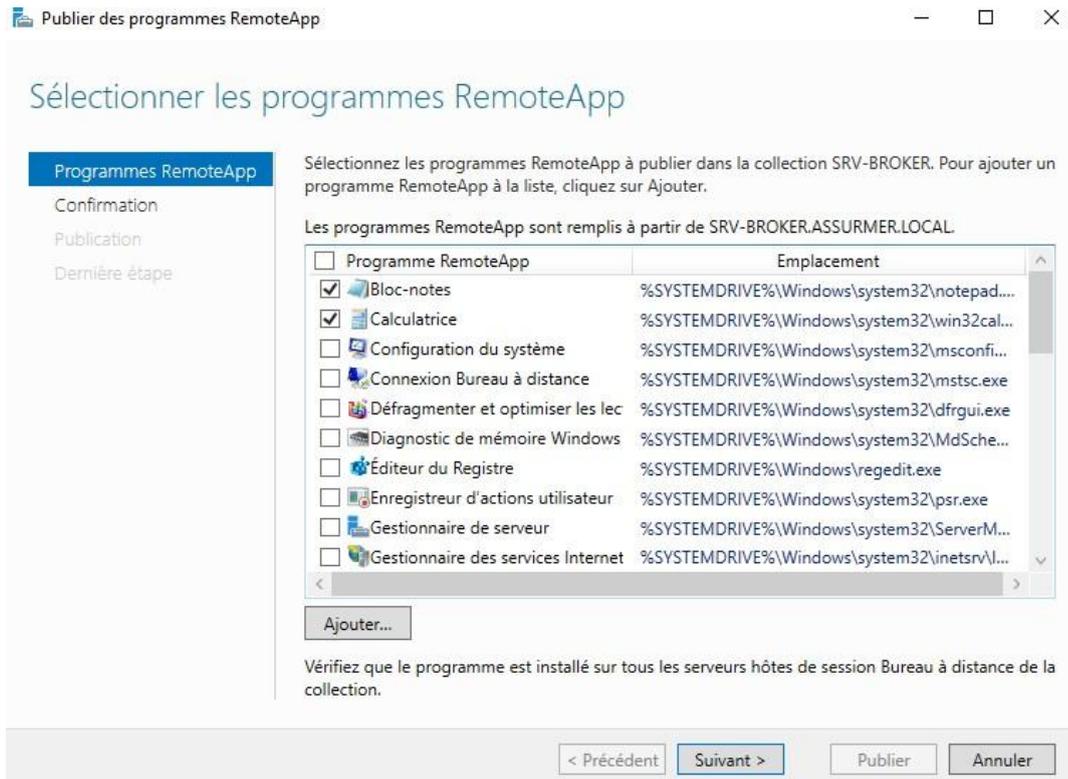
III/- Publication des applications RemoteApp

1°) Sélection et publication des programmes

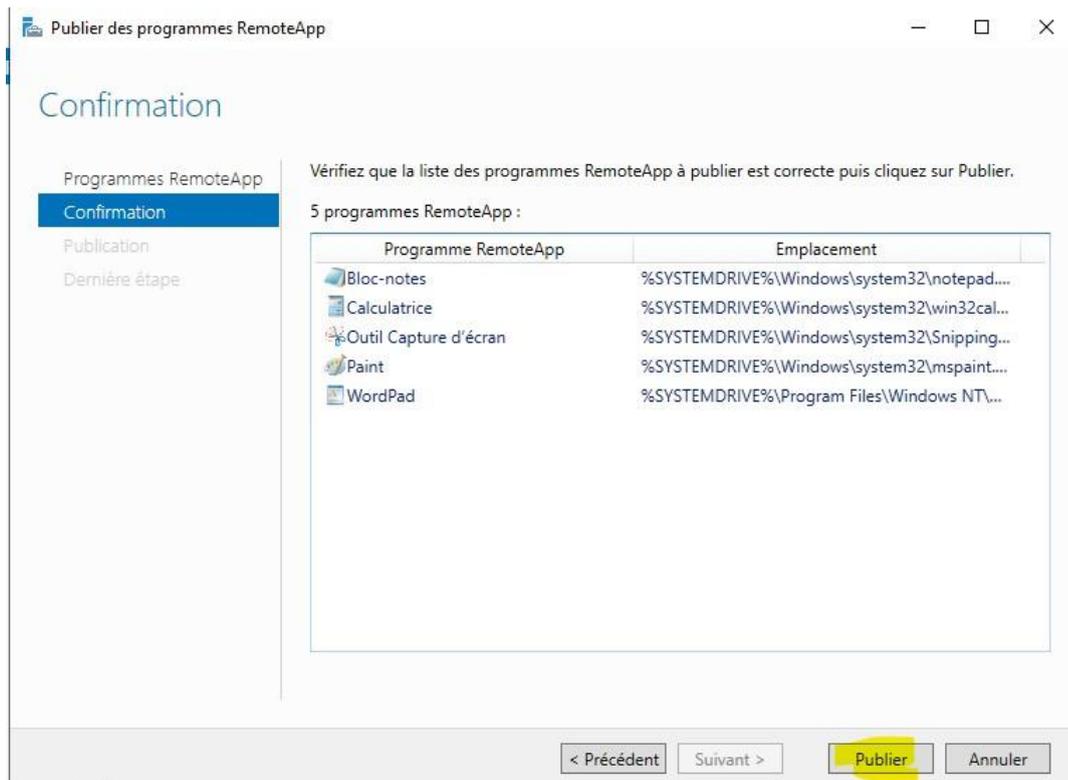
Sur le SRV-BROKER, dans le « Gestionnaire de Serveur », aller dans « Services Bureau à distance » et aller dans la section « SRV-BROKER ». Une fois dans cette section, aller dans « Tâches » et cliquer sur « Publier des programmes RemoteApp ».



Ensuite sélectionne les différentes applications que vous voulez publier pour que le client puisse y avoir accès et cliquer sur « Suivant ».



Cliquer sur « Publier ».

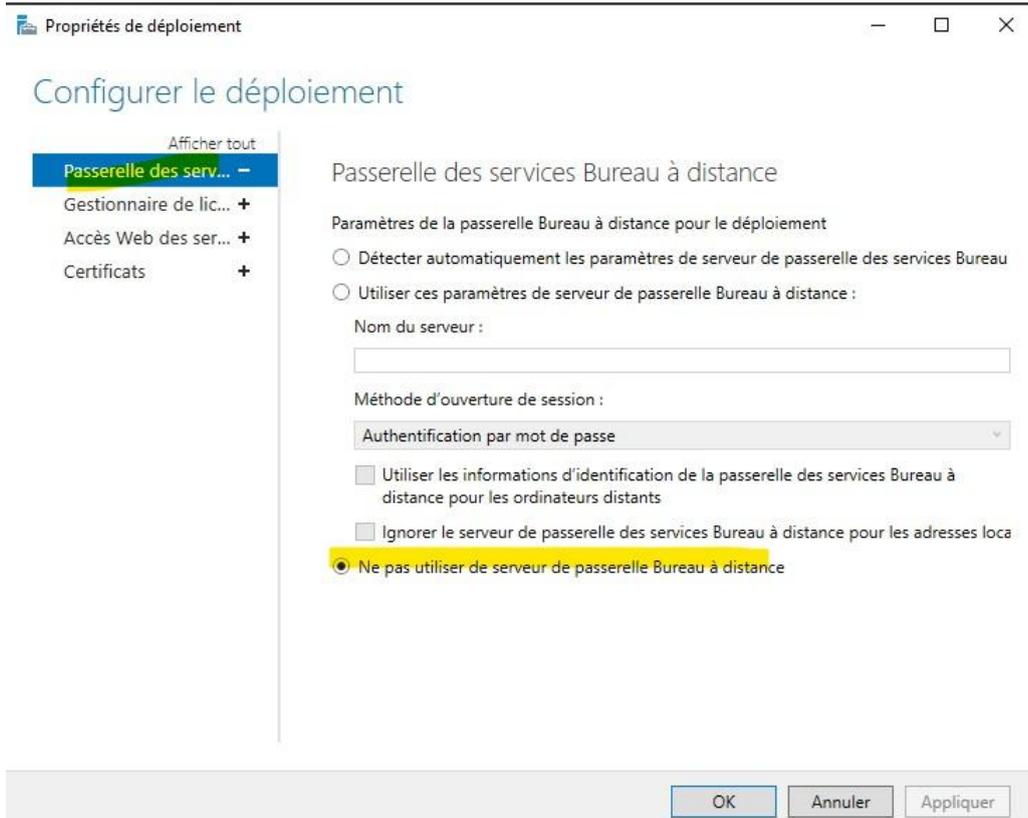


2°) Configuration de l'accès Web pour les applications.

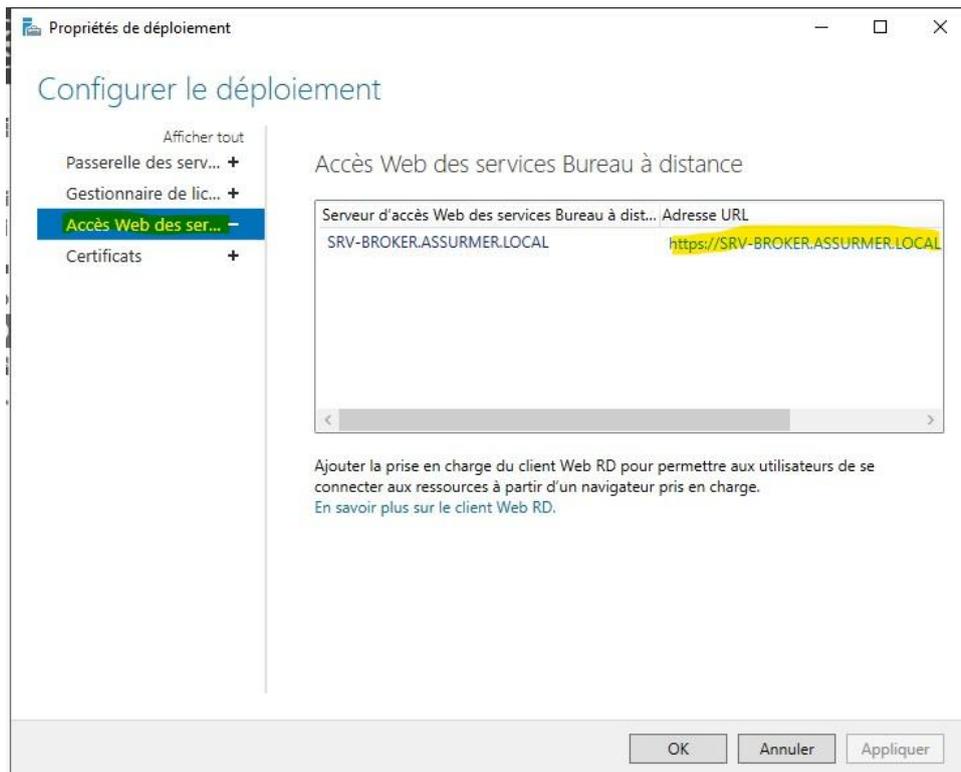
Configuration du déploiement RDS Sur le SRV-BROKER, dans le « Gestionnaire de Serveur », aller dans « Services Bureau à distance » et aller dans la section « Vue d'ensemble ». Aller dans « Tâches » et cliquer sur « Modifier les propriétés de déploiement ».



Aller dans « Passerelle des services Bureau à distance » et cocher la case « Ne pas utiliser de serveur de passerelle Bureau à distance »



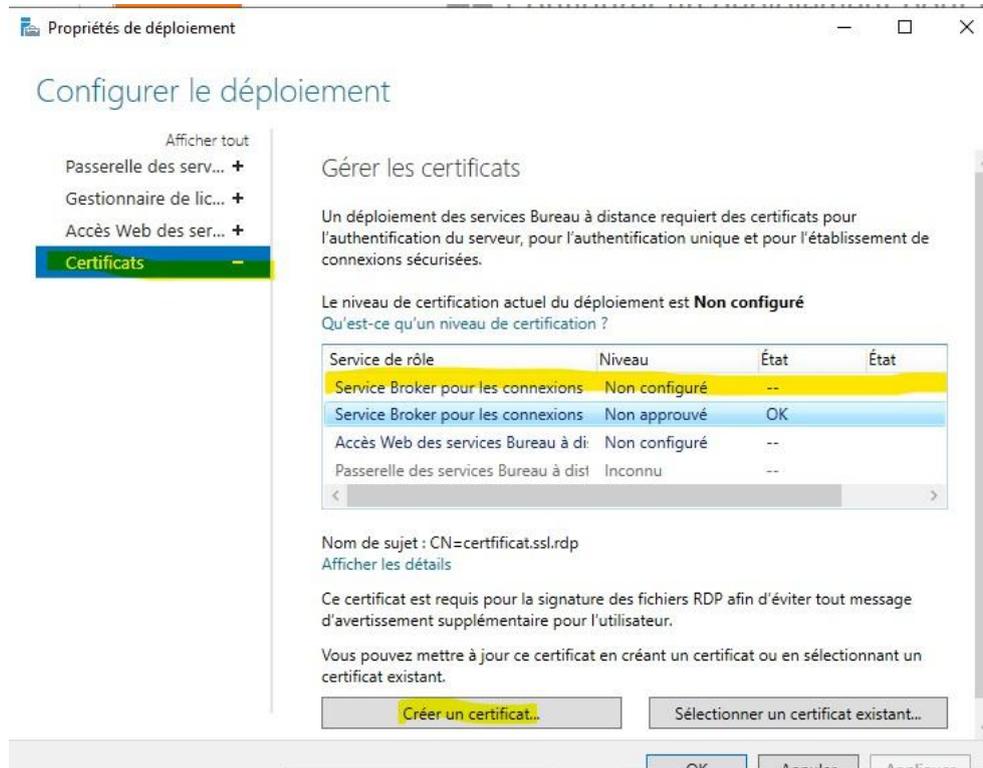
Ensuite, aller dans la section « Accès Web des services Bureau à distance ». Copier le lien qui permet d'accéder aux applications par le biais du portail web afin de l'utiliser sur le client par la suite. Cliquer sur « Ok »



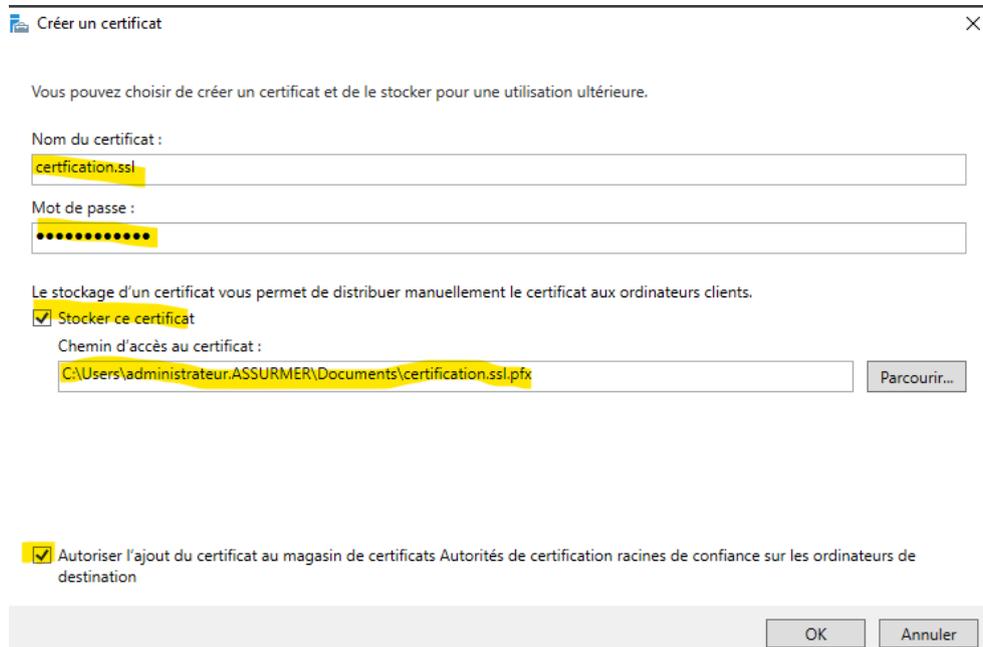
IV/- Configuration des certificats

1°) Création et configuration des certificats pour le serveur Broker

Dans certificats sélectionner le « service de rôle » Broker et « Accès Web » puis cliquer sur « créer un certificat »



A partir de là il vous faudra le « nommer » lui créer un « mdp » et lui choisir un emplacement sur votre serveur et cocher la case « stocker le certificat » et « Autoriser » puis « OK ».



Cliquer sur Appliquer

Propriétés de déploiement

Configurer le déploiement

Afficher tout

- Passerelle des serv... +
- Gestionnaire de lic... +
- Accès Web des ser... +
- Certificats -**

connexions sécurisées.

⚠ Un seul certificat peut être ajouté à la fois à un service de rôle donné. Pour ajouter des certificats à des services de rôle supplémentaires, cliquez sur Appliquer ou sur OK.

Le niveau de certification actuel du déploiement est **Non configuré**
Qu'est-ce qu'un niveau de certification ?

Service de rôle	Niveau	État	État
Service Broker pour les connexions	Non configuré	--	
Service Broker pour les connexions	Non approuvé	OK	Prêt à app
Accès Web des services Bureau à di	Non configuré	--	
Passerelle des services Bureau à dist	Inconnu	--	

Nom de sujet : CN=certificat.ssl.rdp
Afficher les détails

Ce certificat est requis pour la signature des fichiers RDP afin d'éviter tout message d'avertissement supplémentaire pour l'utilisateur.

Vous pouvez mettre à jour ce certificat en créant un certificat ou en sélectionnant un certificat existant.

Créer un certificat... Sélectionner un certificat existant...

OK Annuler **Appliquer**

Puis pour le service Web faire « Sélectionner un certificat existant

Propriétés de déploiement

Configurer le déploiement

Afficher tout

- Passerelle des serv... +
- Gestionnaire de lic... +
- Accès Web des ser... +
- Certificats -**

Un déploiement des services Bureau à distance requiert des certificats pour l'authentification du serveur, pour l'authentification unique et pour l'établissement de connexions sécurisées.

Le niveau de certification actuel du déploiement est **Non configuré**
Qu'est-ce qu'un niveau de certification ?

Service de rôle	Niveau	État	État
Service Broker pour les connexions	Non configuré	--	
Service Broker pour les connexions	Non configuré	--	
Accès Web des services Bureau à di	Non configuré	--	
Passerelle des services Bureau à dist	Inconnu	--	

Nom de sujet : Non applicable
Afficher les détails

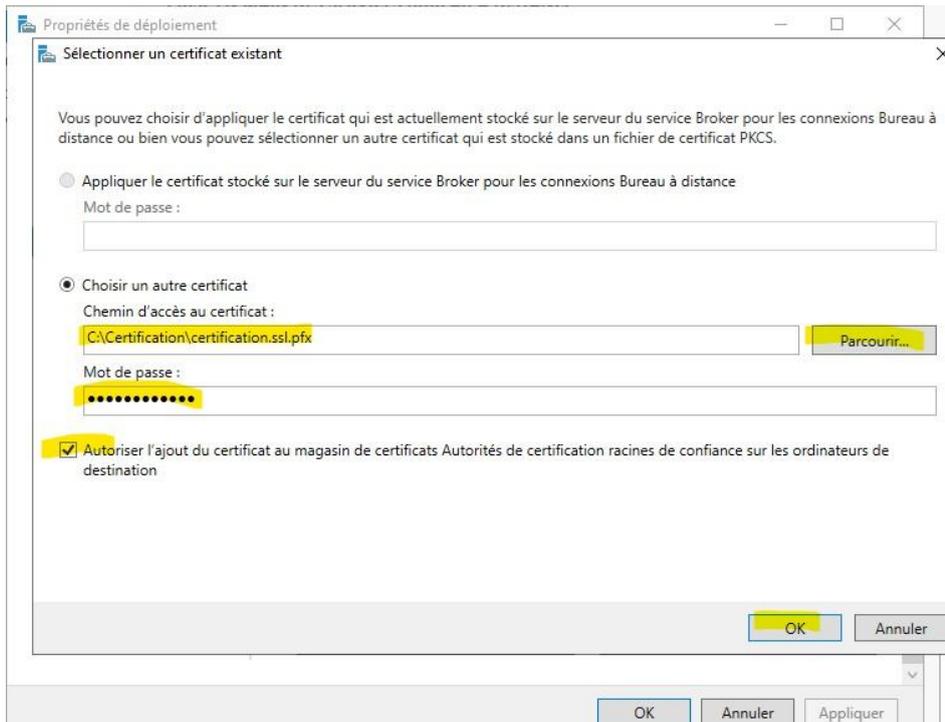
Ce certificat est requis pour l'activation de l'abonnement à la connexion RemoteApp et Bureau à distance, ainsi que pour l'authentification serveur de l'accès Bureau à distance par le Web.

Vous pouvez mettre à jour ce certificat en créant un certificat ou en sélectionnant un certificat existant.

Créer un certificat... **Sélectionner un certificat existant...**

OK Annuler Appliquer

Renseigner le mdp créer plutôt pour le certificat puis fait parcourir pour aller chercher le certificat a l'emplacement choisi également plutôt

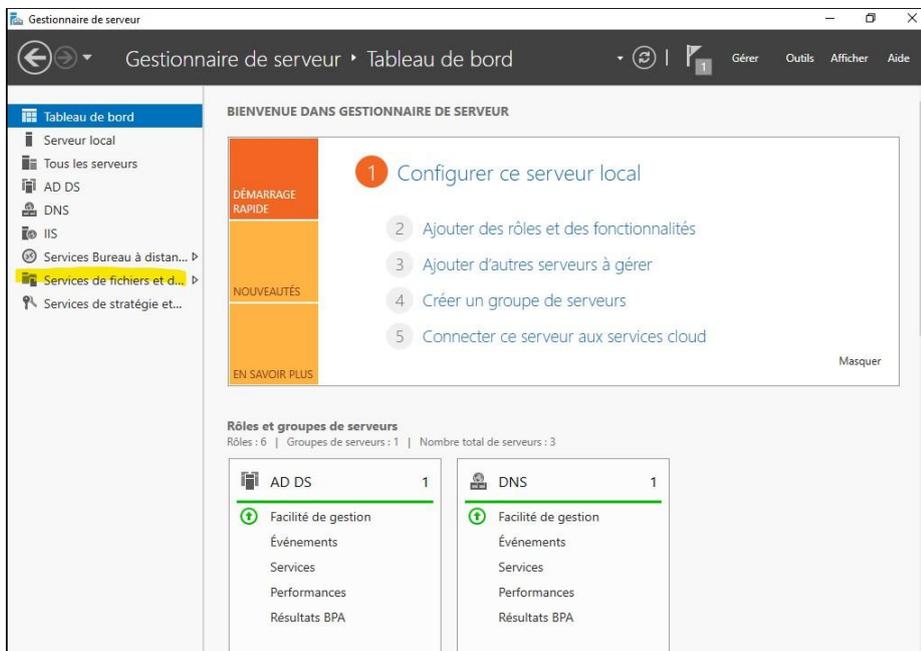


VI- Partage des fichiers et gestion des autorisations.

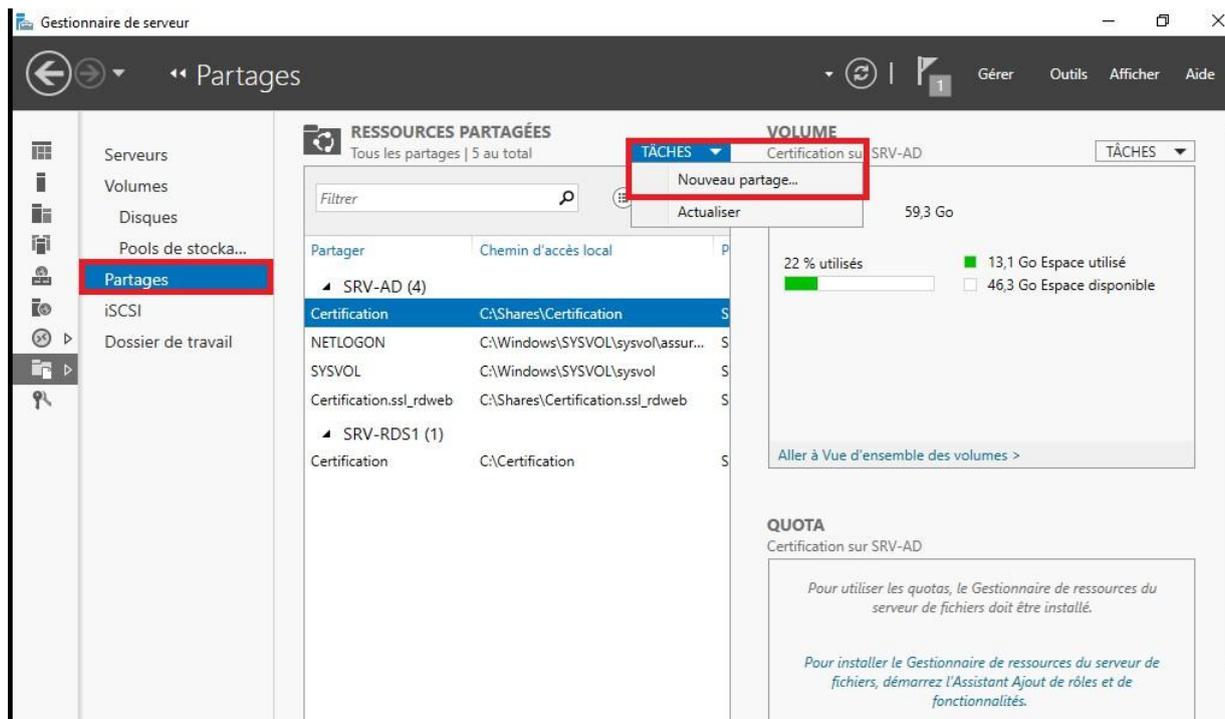
1°) Création d'un dossier partagé

Afin de partager ce certificat aux autres serveurs nous allons configurer une partition de disque et donner les accès et aussi les limiter

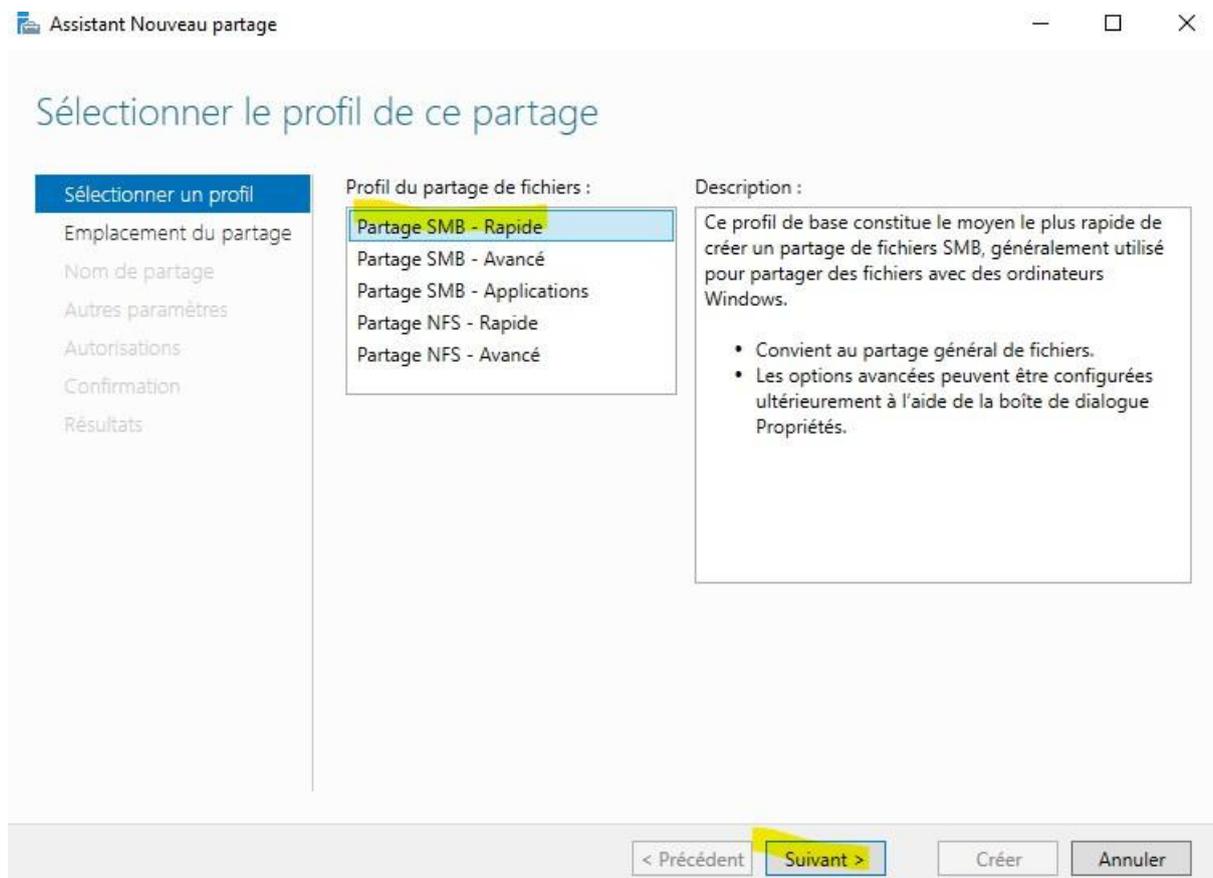
Se rendre dans « Services de fichier ».



Cliquer sur partage puis dans « tâche » cliquer sur « nouveau partage ».



Cliquer sur suivant.



Sélectionner l'emplacement du partage.

Assistant Nouveau partage

Sélectionner le serveur et le chemin d'accès au partage

Sélectionner un profil

- Emplacement du partage
- Nom de partage
- Autres paramètres
- Autorisations
- Confirmation
- Résultats

Serveur :

Nom du serveur	Statut	Rôle du cluster	Nœud propriétaire
SRV-AD	En ligne	Non-cluster	
SRV-RDS1	En ligne	Non-cluster	

Emplacement du partage :

Sélectionner par volume :

Volume	Espace libre	Capacité	Système de fichiers
C:	46,3 Go	59,3 Go	NTFS

L'emplacement du partage de fichiers sera un nouveau dossier du répertoire \Shares sur le volume sélectionné.

Tapez un chemin personnalisé :

< Précédent **Suivant >** Créer Annuler

Nommer votre partage.

Assistant Nouveau partage

Indiquer le nom de partage

Sélectionner un profil

- Emplacement du partage
- Nom de partage**
- Autres paramètres
- Autorisations
- Confirmation
- Résultats

Nom du partage :

Description du partage :

Chemin d'accès local au partage :

i Si le dossier n'existe pas, il est créé.

Chemin d'accès distant au partage :

< Précédent **Suivant >** Créer Annuler

Cliquer sur suivant

Assistant Nouveau partage

Configurer les paramètres de partage

Sélectionner un profil
Emplacement du partage
Nom de partage
Autres paramètres
Autorisations
Confirmation
Résultats

Activer l'énumération basée sur l'accès
L'énumération basée sur l'accès n'affiche que les fichiers et les dossiers dont un utilisateur possède les autorisations d'accès. S'il ne bénéficie pas d'autorisations en lecture (ou équivalentes) sur un dossier, Windows cache alors ce dossier de l'utilisateur.

Autoriser la mise en cache du partage
La mise en cache met le contenu du partage à la disposition des utilisateurs hors connexion. Si la fonctionnalité BranchCache du service de rôle Fichiers réseau est installée, vous pouvez activer BranchCache sur le partage.

Activer le cache de filiale (BranchCache) sur le partage de fichiers
BranchCache permet aux ordinateurs d'une succursale de mettre en cache les fichiers téléchargés à partir de ce partage, puis de les rendre disponibles en toute sécurité pour les autres ordinateurs de la succursale.

Chiffrer l'accès aux données
Lorsqu'il est activé, l'accès distant aux fichiers de ce partage est chiffré. Cela a pour effet de sécuriser les données contre tout accès non autorisé lors de leur transfert vers ou depuis le partage. Si cette case à cocher est activée et grisée, cela signifie qu'un administrateur a activé le chiffrement pour l'ensemble du serveur.

< Précédent Suivant > Créer Annuler

2°) Personnalisation des autorisations d'accès

A partir d'ici nous allons donner les accès à ce fichier et contrôler les autorisations. Cliquer sur « personnaliser les autorisations ».

Assistant Nouveau partage

Spécifier les autorisations pour contrôler l'accès

Sélectionner un profil
Emplacement du partage
Nom de partage
Autres paramètres
Autorisations
Confirmation
Résultats

Les autorisations d'accès aux fichiers sur un partage sont définies par le biais d'une combinaison d'autorisations sur des dossiers, des partages et éventuellement une stratégie d'accès centrale.

Autorisations du partage : Contrôle total pour Tout le monde

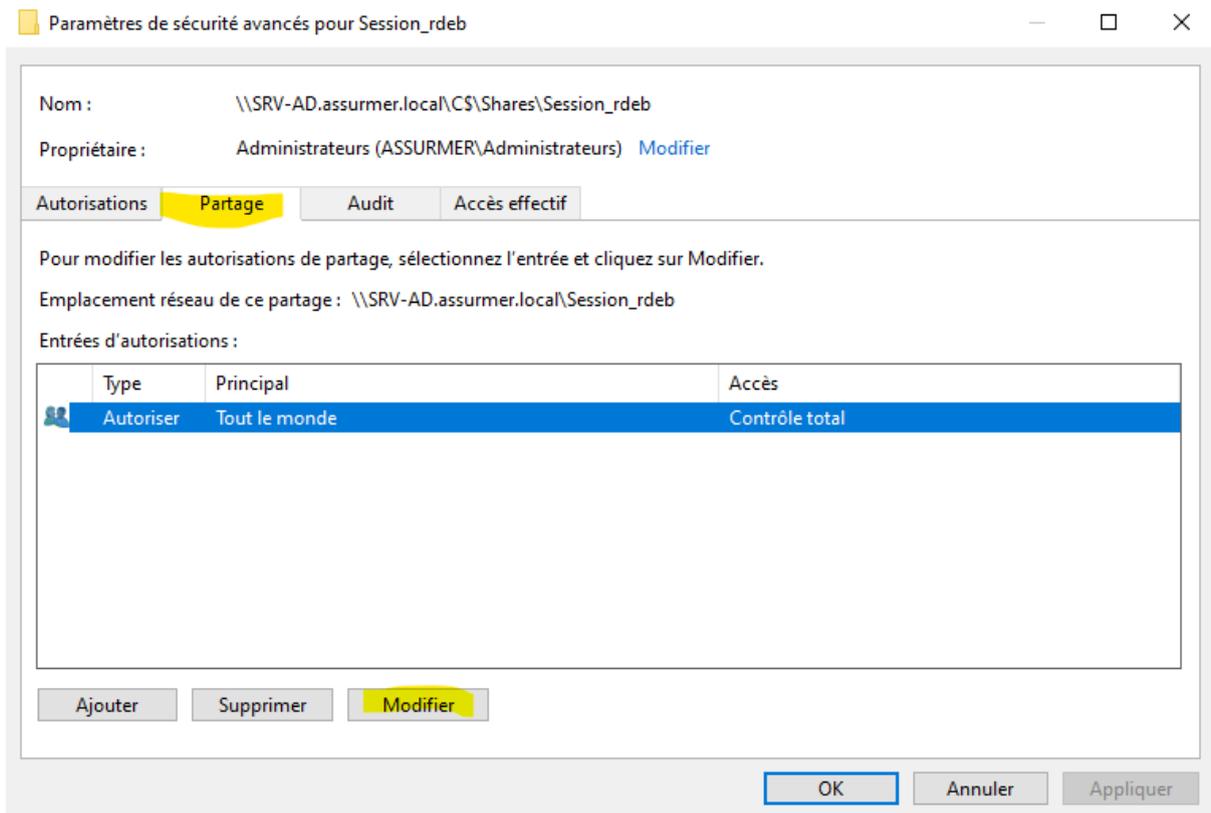
Autorisations sur le dossier :

Type	Principal	Accès	S'applique à
Autoris...	CREATEUR PROPRIETAI...	Contrôle total	Les sous-dossiers et les fichiers seul
Autoris...	BUILTIN\Utilisateurs	Spécial	Ce dossier et les sous-dossiers
Autoris...	BUILTIN\Utilisateurs	Lecture et exécution	Ce dossier, les sous-dossiers et les f
Autoris...	BUILTIN\Administrateurs	Contrôle total	Ce dossier, les sous-dossiers et les f
Autoris...	AUTORITE NT\Systeme	Contrôle total	Ce dossier, les sous-dossiers et les f

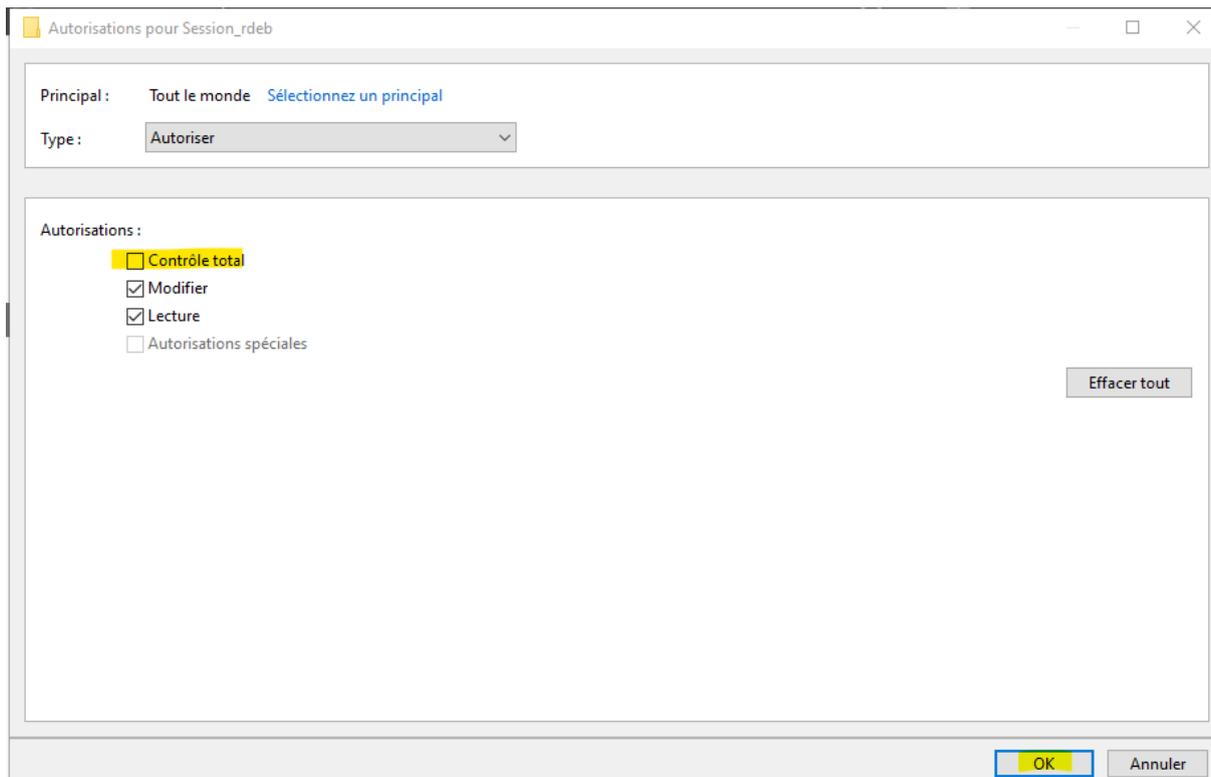
< >

Personnaliser les autorisations...

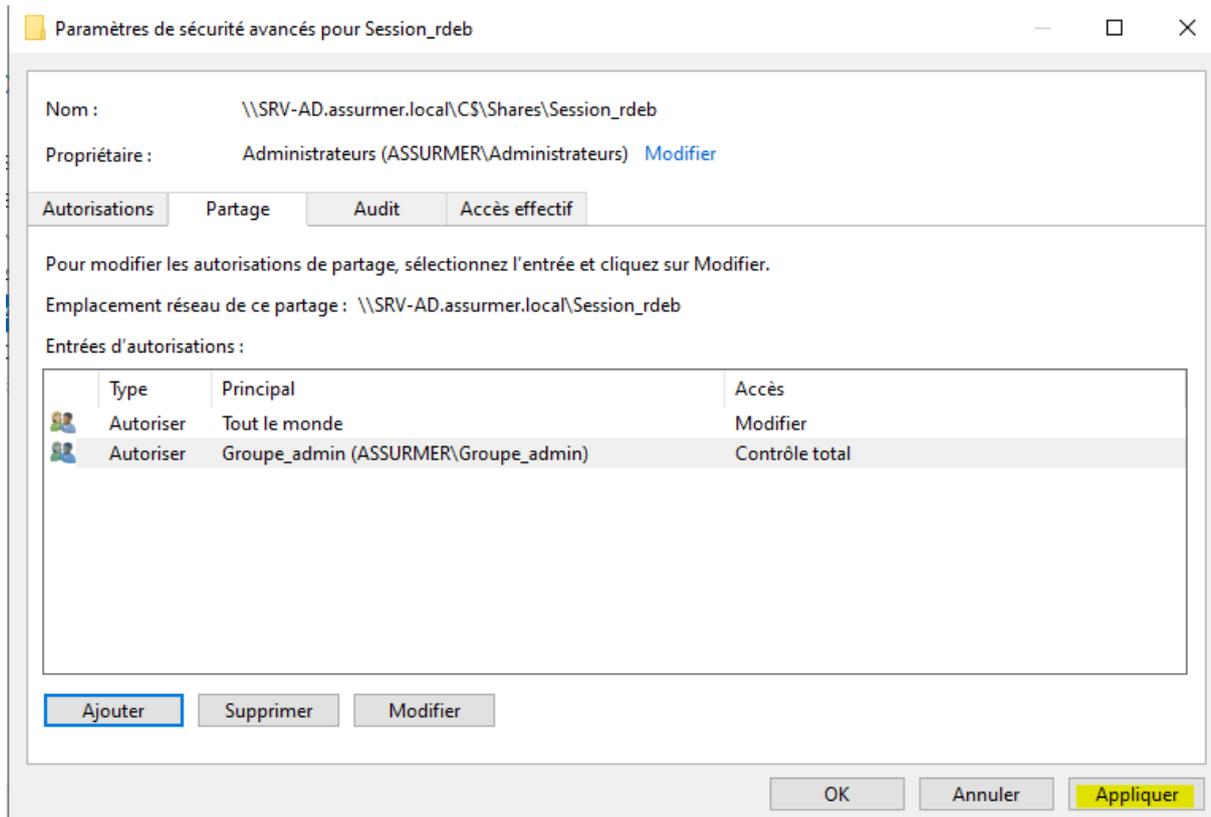
Cliquer sur modifier pour modifier le contrôle et l'accès



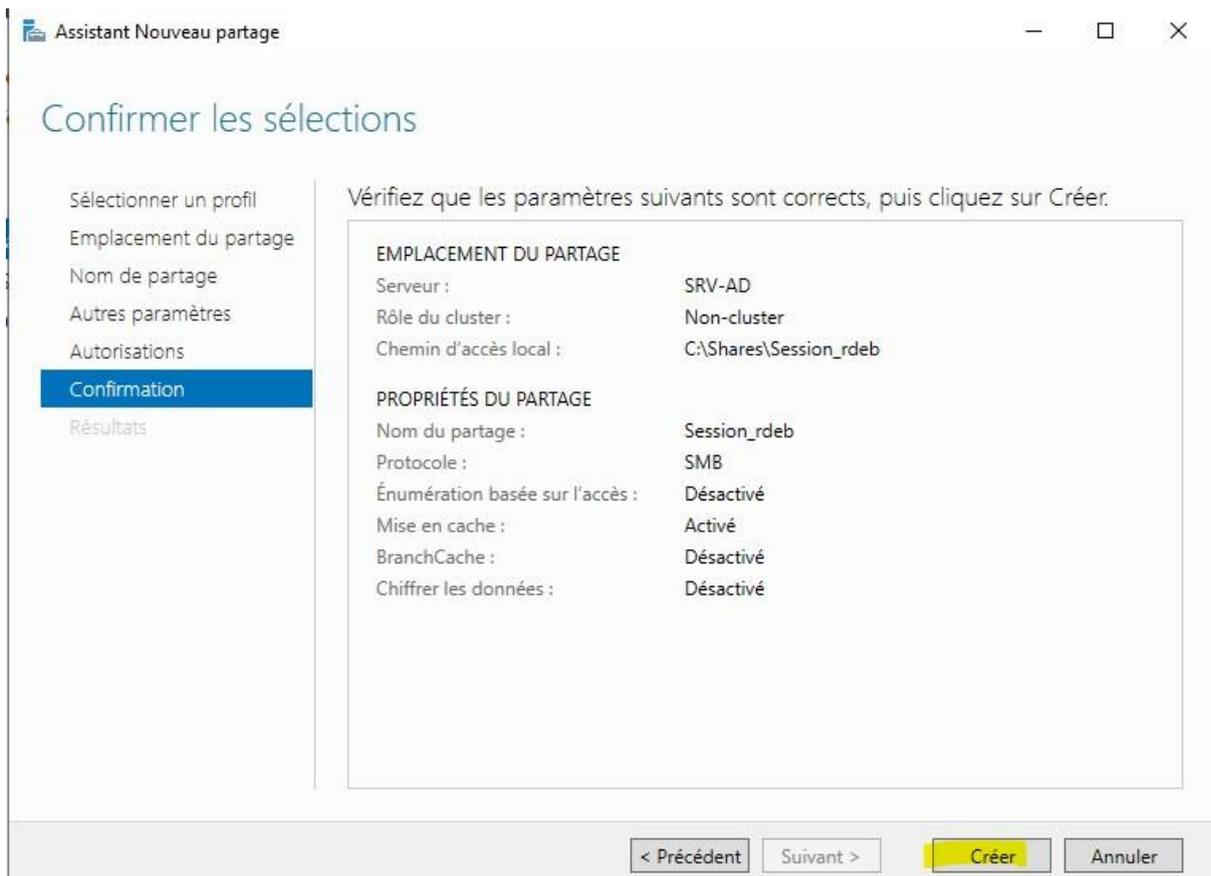
Décocher la case contrôle total pour les utilisateurs ordinaire du domaine



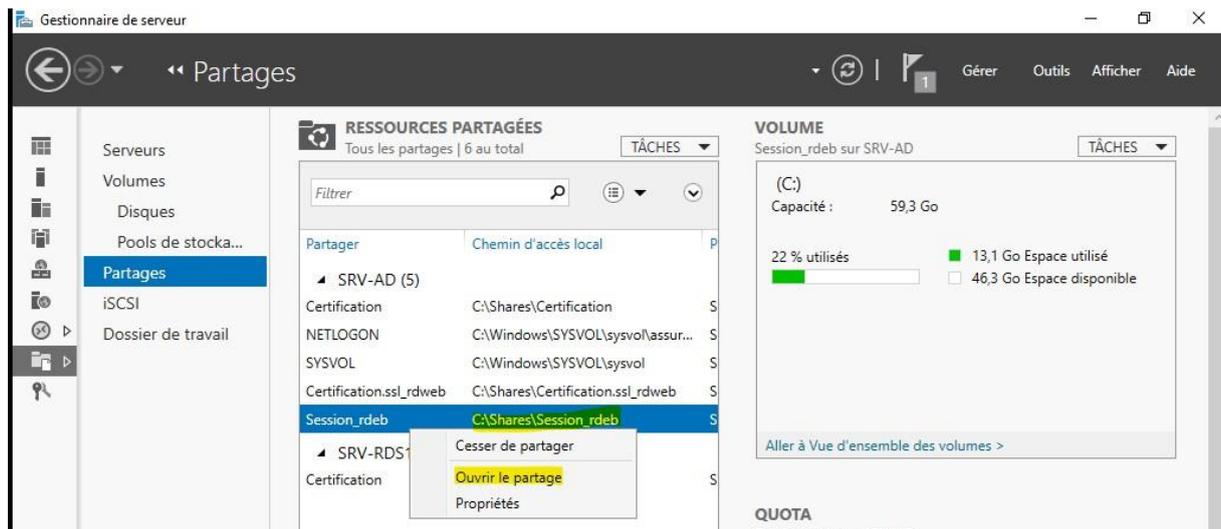
Puis cliquer sur appliquer



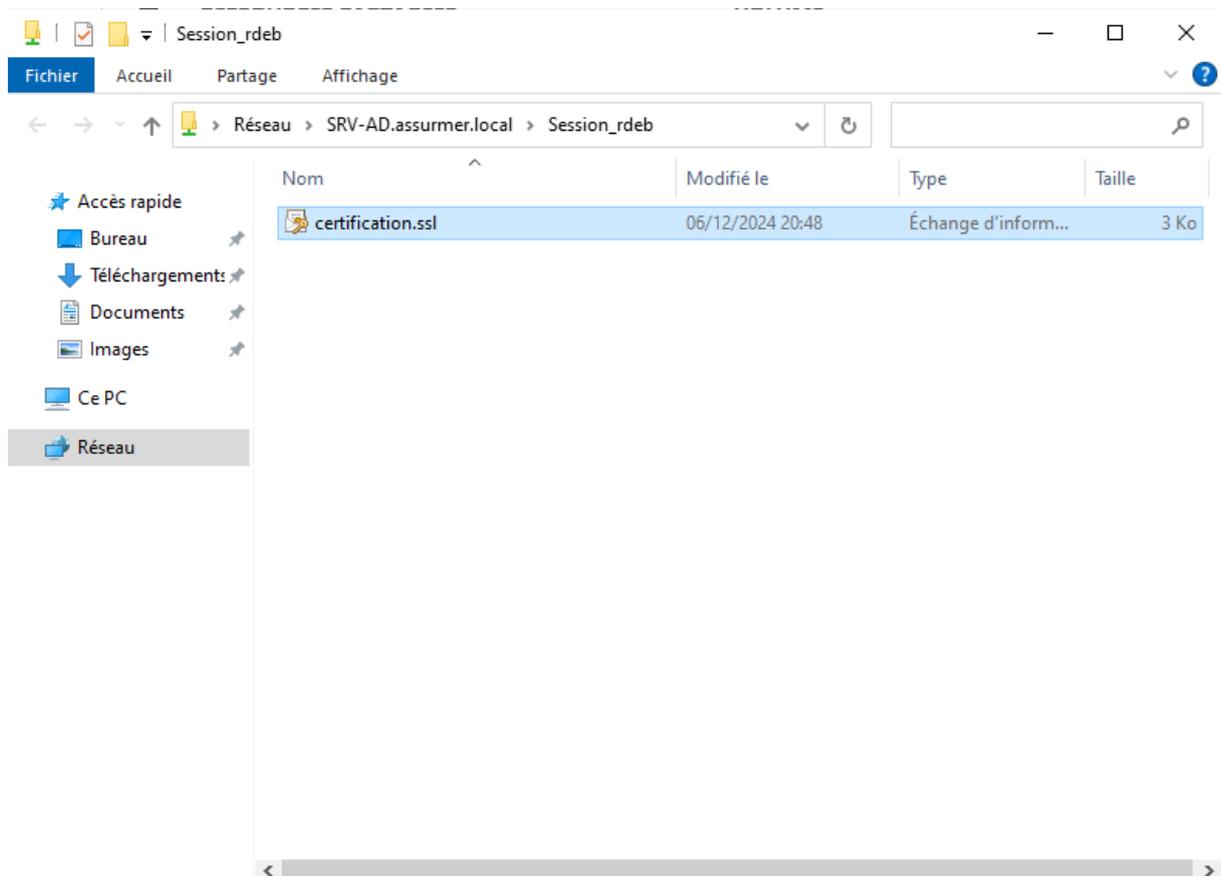
Cliquer sur créer



Une fois le partage créer fait un clic droit sur celui-ci puis cliquer sur « ouvrir le partage »

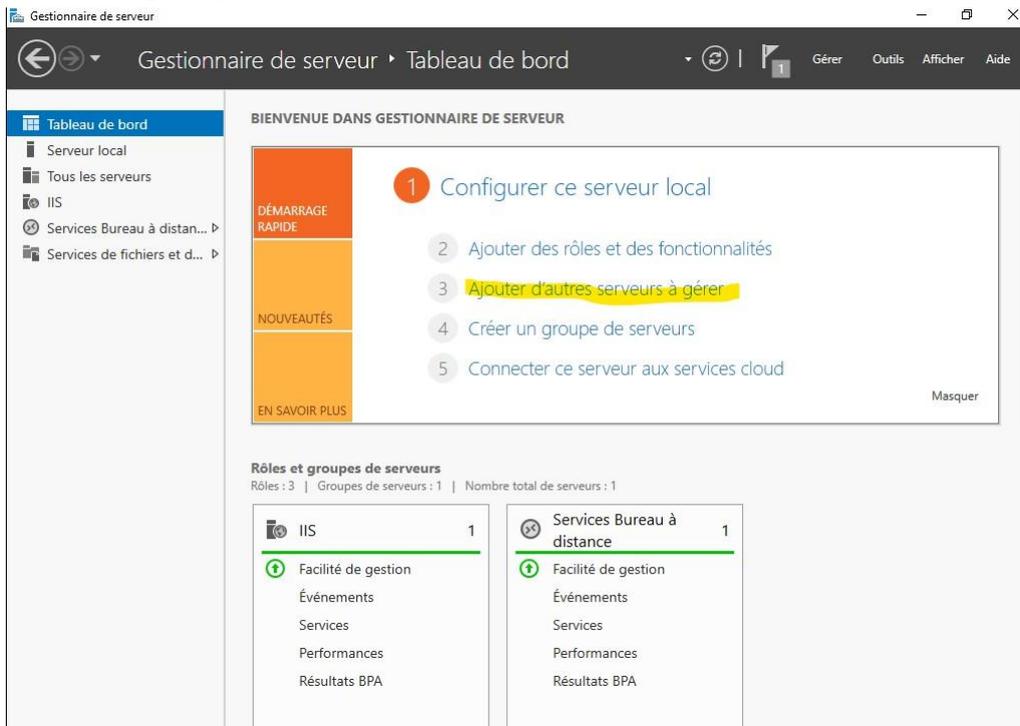


Puis déplacer la certification dans le dossier créé

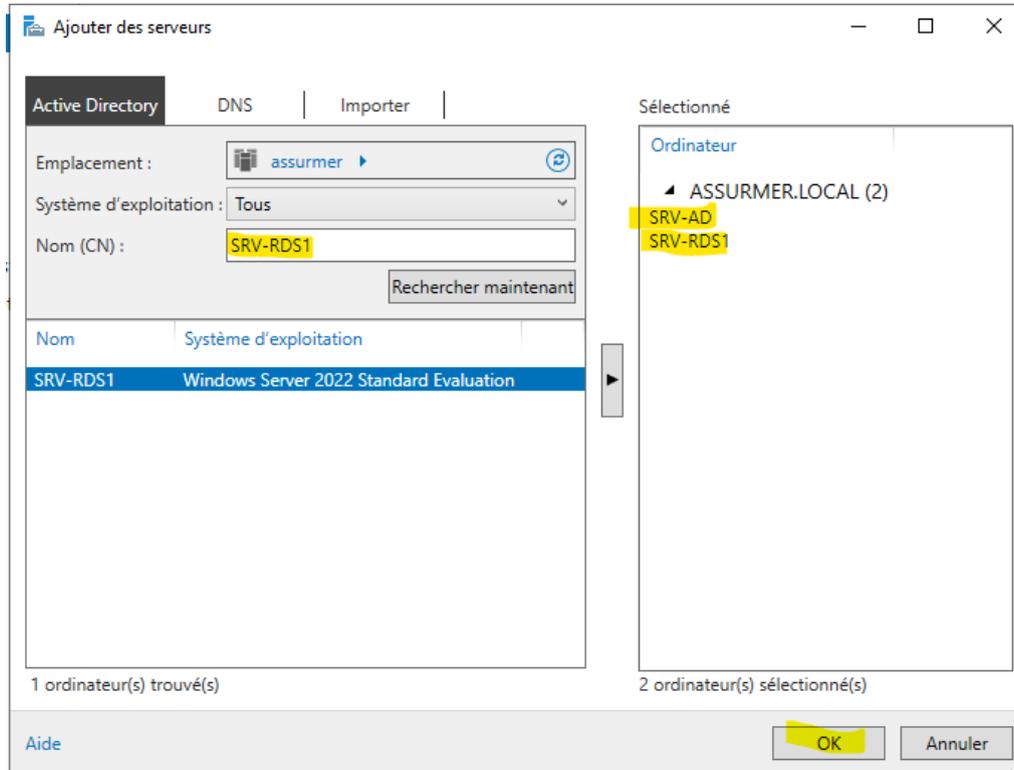


OU l'on peut également créer un dossier dans le dossier (C) : et modifier les propriété de partage

Puis faite ajouter des serveur a gérer afin que les autres serveurs est accès a la certifications via un dossier partager

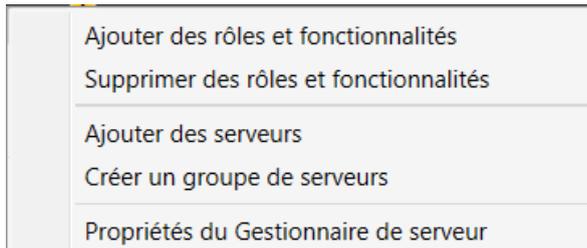


Taper le nom des serveurs dans la barre de recherche.

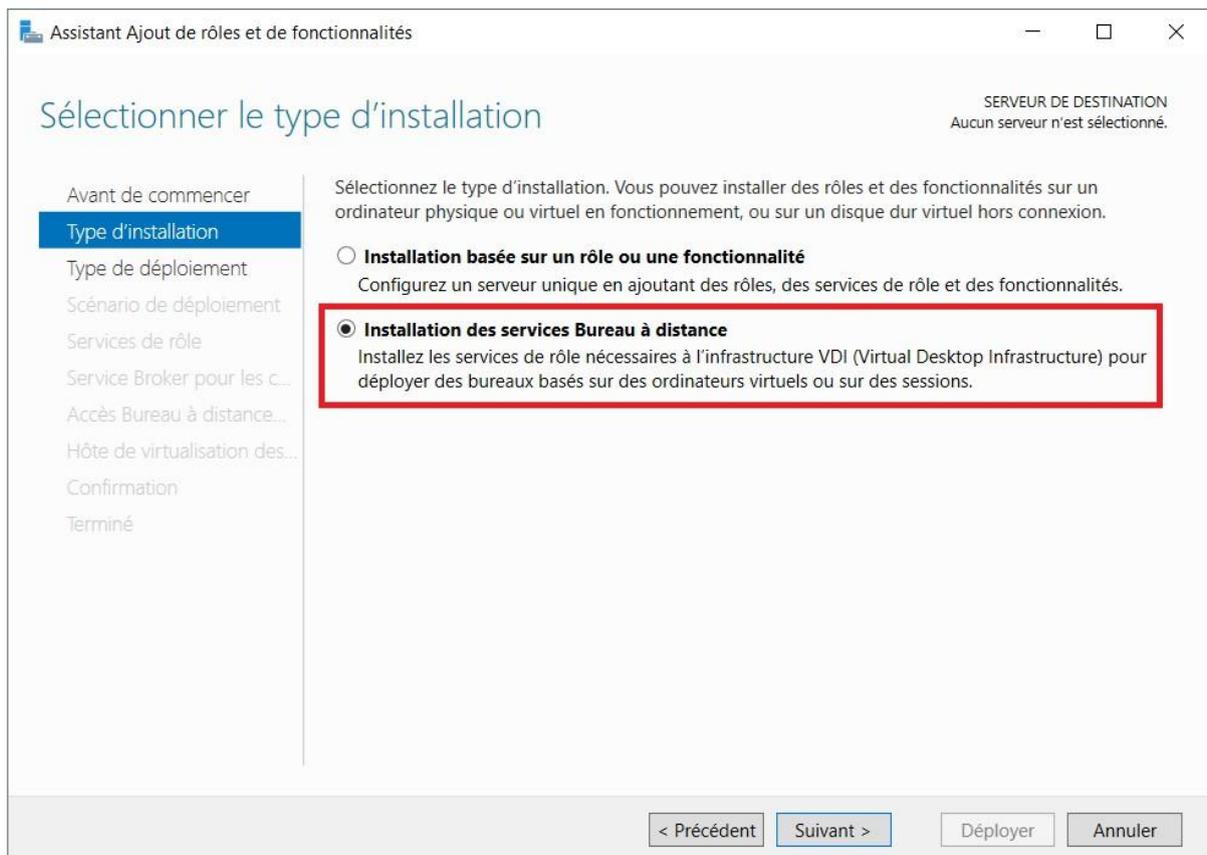


VI- Configuration du serveur RDS

Installation du rôle RDS et ses fonctionnalités Sur le serveur RDS1, ouvrir le « Gestionnaire de serveur » et cliquer sur « Ajouter des rôles et des fonctionnalités »



Cocher la case « Installation des services Bureau à distance » et cliquer sur « Suivant ».



Sélectionner « Démarrage rapide » et cliquer sur « Suivant ».

Assistant Ajout de rôles et de fonctionnalités

SÉLÉCTIONNER LE TYPE DE DÉPLOIEMENT

SERVEUR DE DESTINATION
Aucun serveur sélectionné

Avant de commencer
Type d'installation
Type de déploiement
Scénario de déploiement
Sélection un serveur
Confirmation
Terminé

Les services Bureau à distance peuvent être configurés sur un ou plusieurs serveurs.

- Déploiement standard
Un déploiement standard vous permet de déployer les services Bureau à distance sur plusieurs serveurs.
- Démarrage rapide**
Un démarrage rapide vous permet de déployer des services Bureau à distance sur un même serveur, crée une collection et publie des programmes RemoteApp.

< Précédent Suivant > Déployer Annuler

Cocher la case « Installation des services Bureau à distance » et cliquer sur « Suivant ».

Assistant Ajout de rôles et de fonctionnalités

SÉLÉCTIONNER LE SCÉNARIO DE DÉPLOIEMENT

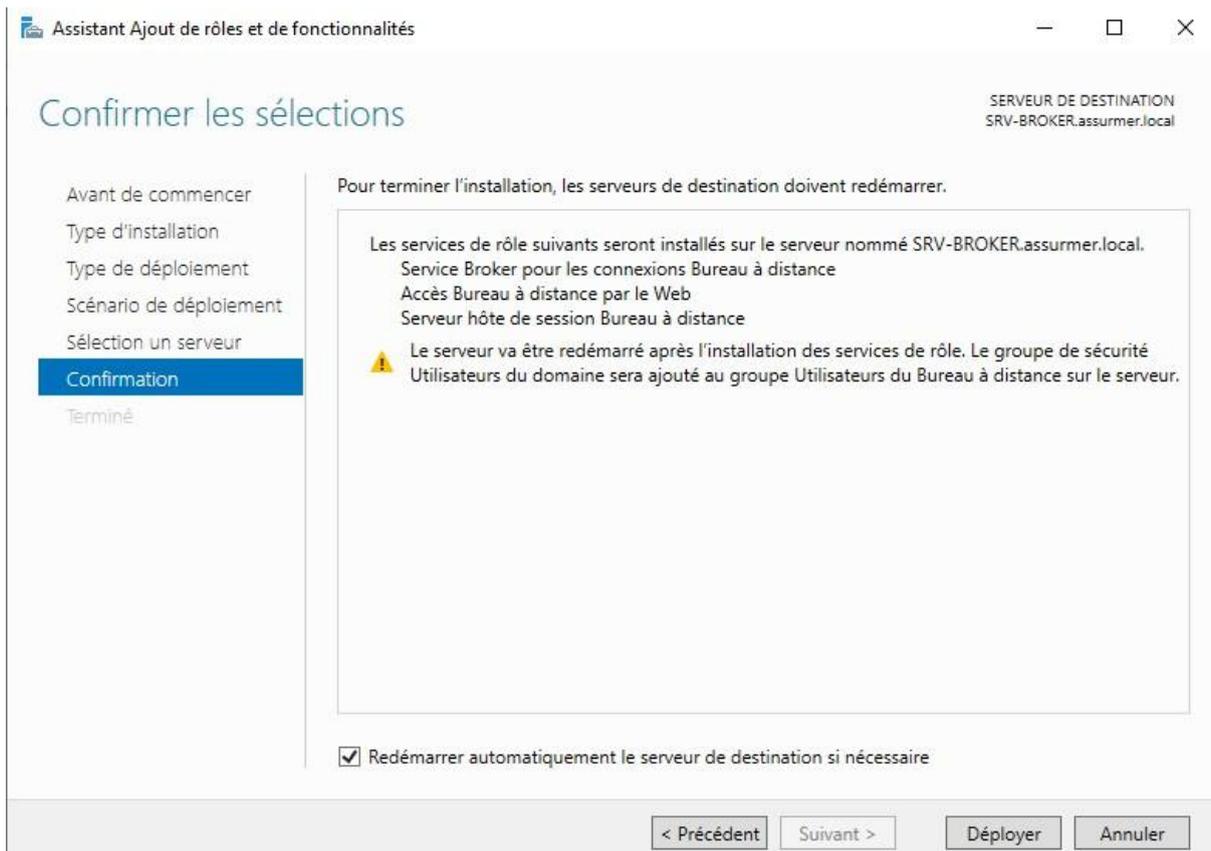
SERVEUR DE DESTINATION
Démarrage rapide sélectionné

Avant de commencer
Type d'installation
Type de déploiement
Scénario de déploiement
Sélection un serveur
Confirmation
Terminé

Les services Bureau à distance peuvent être configurés pour permettre aux utilisateurs de se connecter à des bureaux virtuels, à des programmes RemoteApp et à des bureaux basés sur une session.

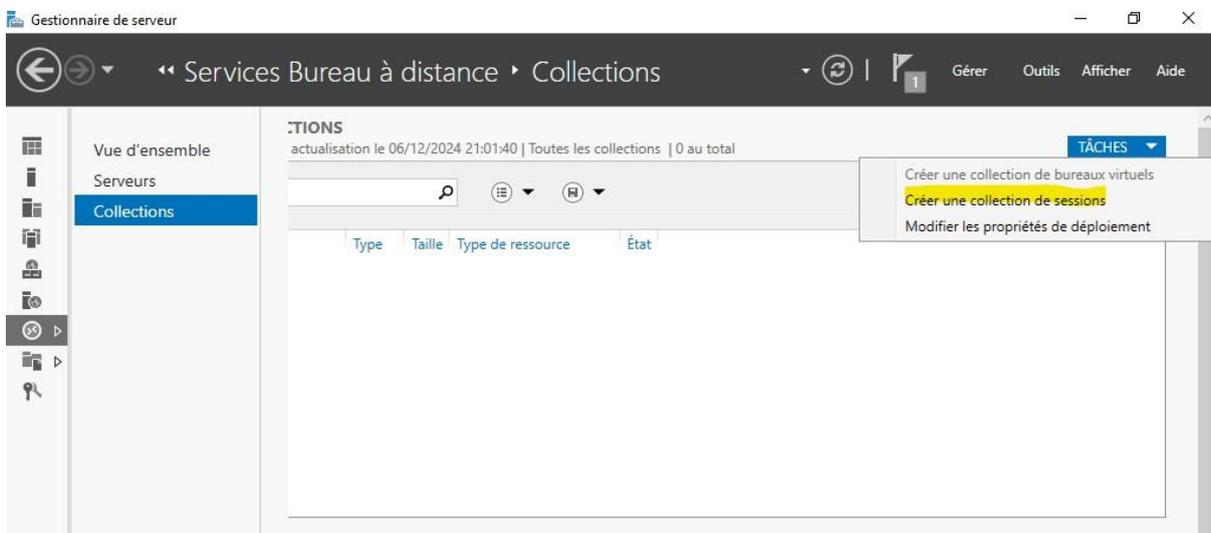
- Déploiement de bureaux basés sur un ordinateur virtuel
Le déploiement de bureaux basés sur un ordinateur virtuel permet aux utilisateurs de se connecter à des collections de bureaux virtuels incluant des programmes RemoteApp et des bureaux virtuels publiés.
- Déploiement de bureaux basés sur une session**
Le déploiement de bureaux basés sur une session permet aux utilisateurs de se connecter à des collections de sessions incluant des programmes RemoteApp et des bureaux basés sur une session.

Cocher la case « Redémarrer automatiquement le serveur de destination si nécessaire » et cliquer sur « Déployer ».



Création d'une nouvelle collection de sessions Sur le RDS1, ouvrir le gestionnaire de serveur, aller dans « Services Bureau à distance » et aller dans la section « Collections ». Supprimer la collection déjà existante car c'est la collection par défaut

Ensuite, nous allons rajouter une collection de session, pour ce faire, cliquer sur « Tâches » et cliquer sur « Créer une collection de sessions »



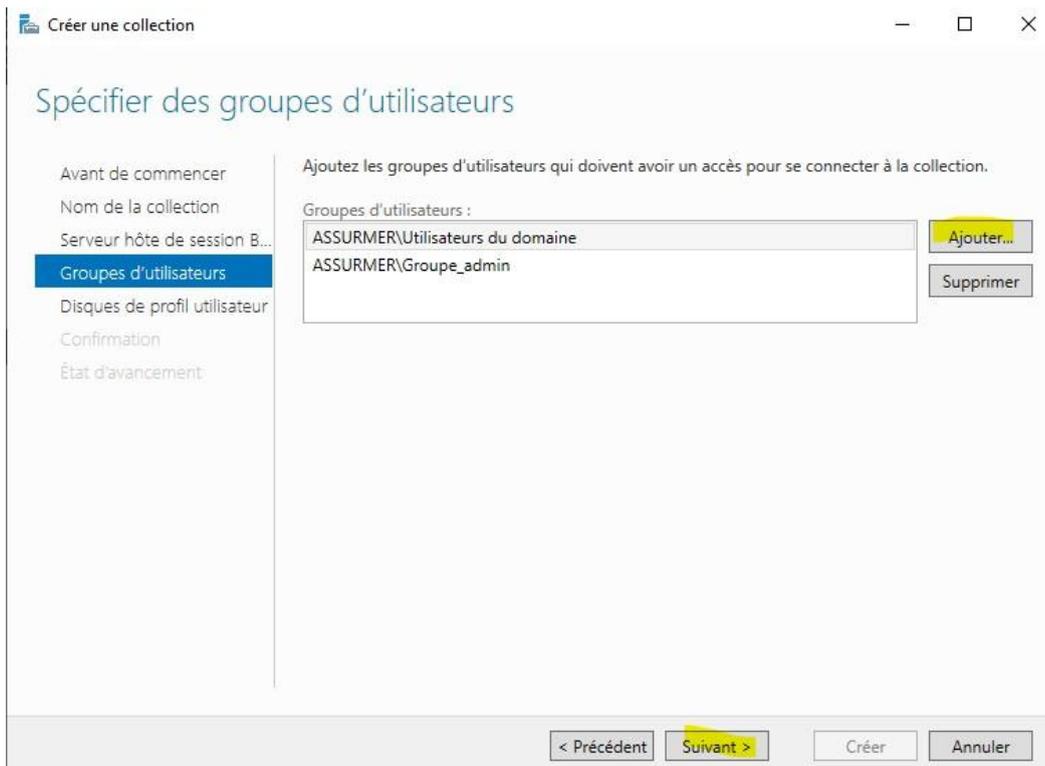
Donner un nom à votre collection, ici « SRV-RDS1 » et cliquer sur « Suivant »

The screenshot shows the 'Créer une collection' wizard window. The title bar reads 'Créer une collection'. The main heading is 'Nommer la collection'. On the left, a navigation pane lists steps: 'Avant de commencer', 'Nom de la collection' (highlighted), 'Serveur hôte de session B...', 'Groupes d'utilisateurs', 'Disques de profil utilisateur', 'Confirmation', and 'État d'avancement'. The main area contains the instruction: 'Un nom de collection session s'affiche aux utilisateurs lorsqu'ils se connectent à un serveur d'accès Web aux services Bureau à distance.' Below this, there are two input fields: 'Nom :' with the value 'SRV-RDS1' and 'Description (facultative) :'. At the bottom, there are four buttons: '< Précédent', 'Suivant >', 'Créer', and 'Annuler'.

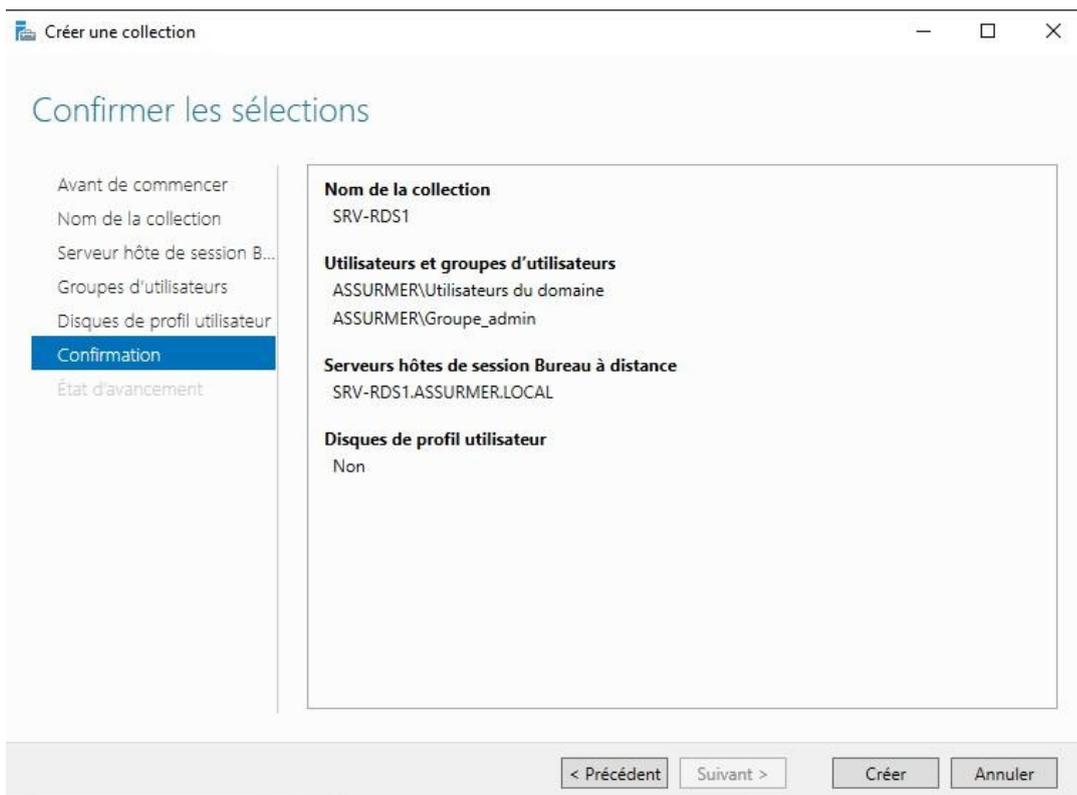
Sélectionner le serveur SRV-RDS1 et cliquer sur « Suivant ».

The screenshot shows the 'Créer une collection' wizard window at the 'Spécifier les serveurs hôtes de session Bureau à distance' step. The title bar reads 'Créer une collection'. The main heading is 'Spécifier les serveurs hôtes de session Bureau à distance'. The left navigation pane highlights 'Serveur hôte de session B...'. The main area contains the instruction: 'Sélectionnez les serveurs hôtes de session Bureau à distance dans le pool de serveurs à ajouter à cette collection.' Below this, there are two panels: 'Pool de serveurs' and 'Sélectionné'. The 'Pool de serveurs' panel has a search filter and a table with columns 'Nom', 'Adresse IP', and 'Système'. The table contains one entry: 'SRV-RDS1.assumer.local'. Below the table, it says '1 ordinateur(s) trouvé(s)'. The 'Sélectionné' panel shows a tree view with 'Ordinateur' expanded to 'ASSURMER.LOCAL (1)', which contains 'SRV-RDS1'. Below it, it says '1 ordinateur(s) sélectionné(s)'. At the bottom, there are four buttons: '< Précédent', 'Suivant >', 'Créer', and 'Annuler'.

Ajouter les différents groupes que vous autoriser pour avoir accès au RDS et aux applications distantes et cliquer sur « Suivant ».

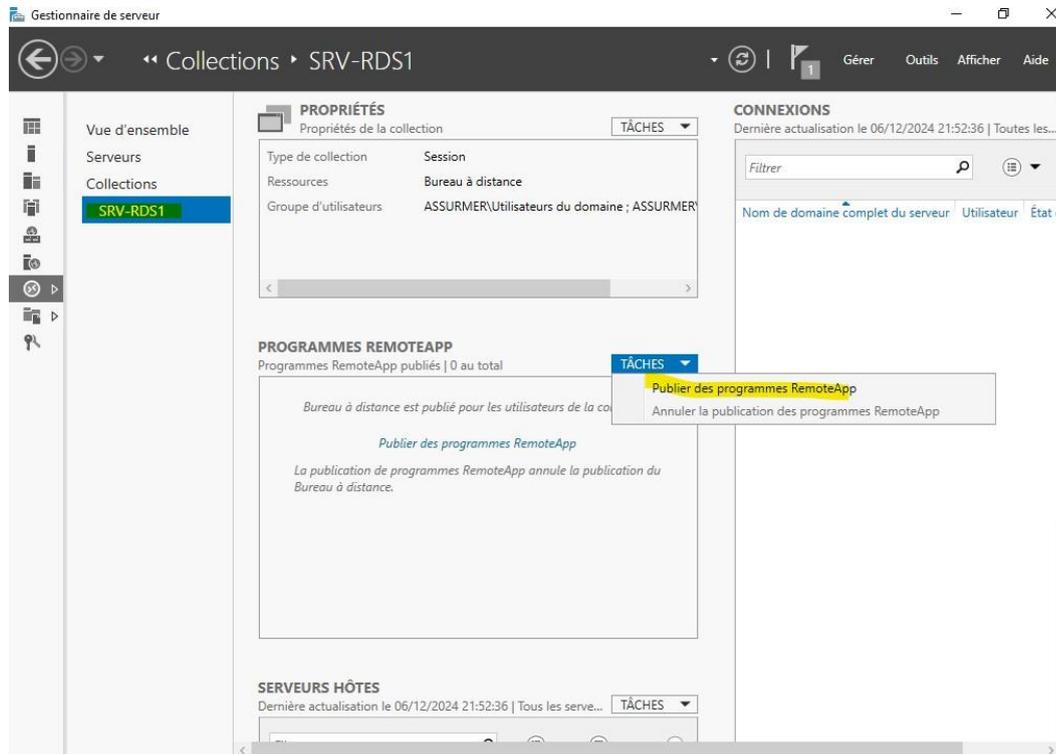


Cliquer sur « Créer ».

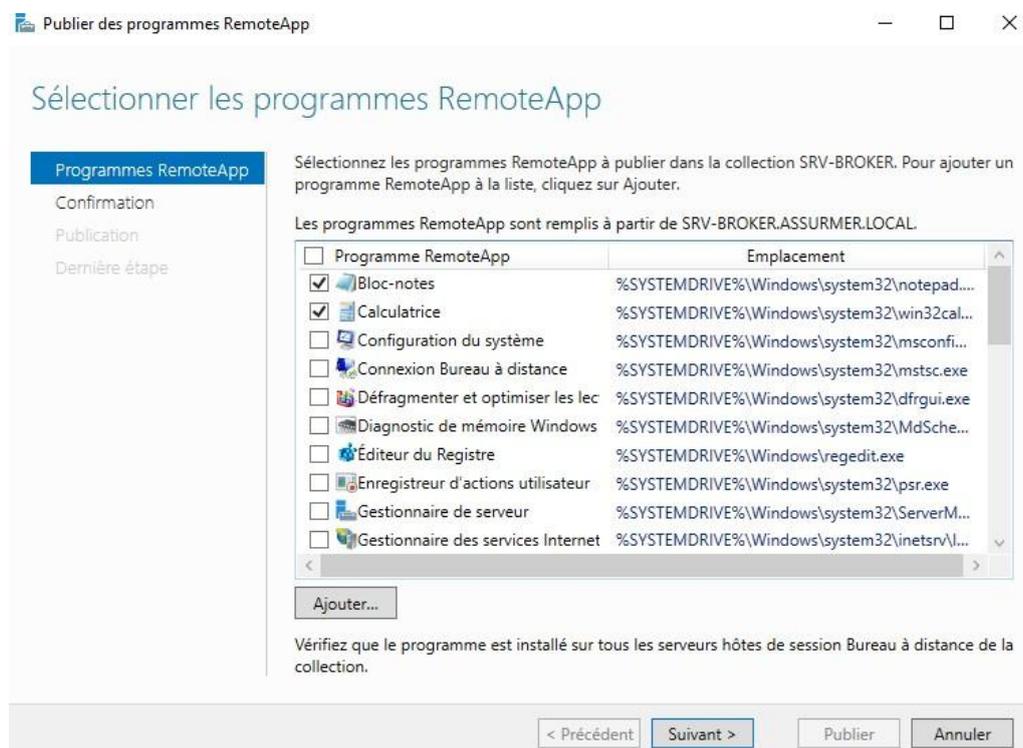


Sur le RDS 1, dans le « Gestionnaire de Serveur », aller dans « Services Bureau à distance » et aller dans la section « SRV-RDS1 ».

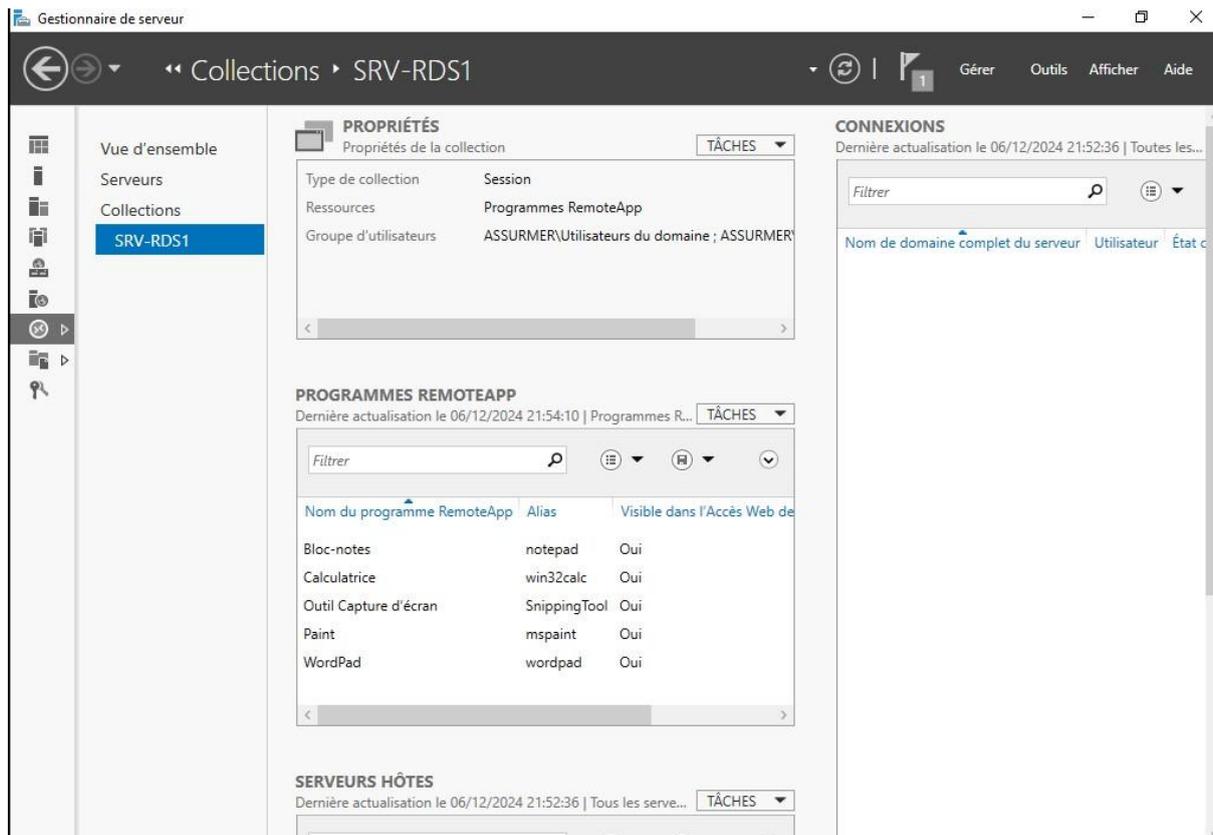
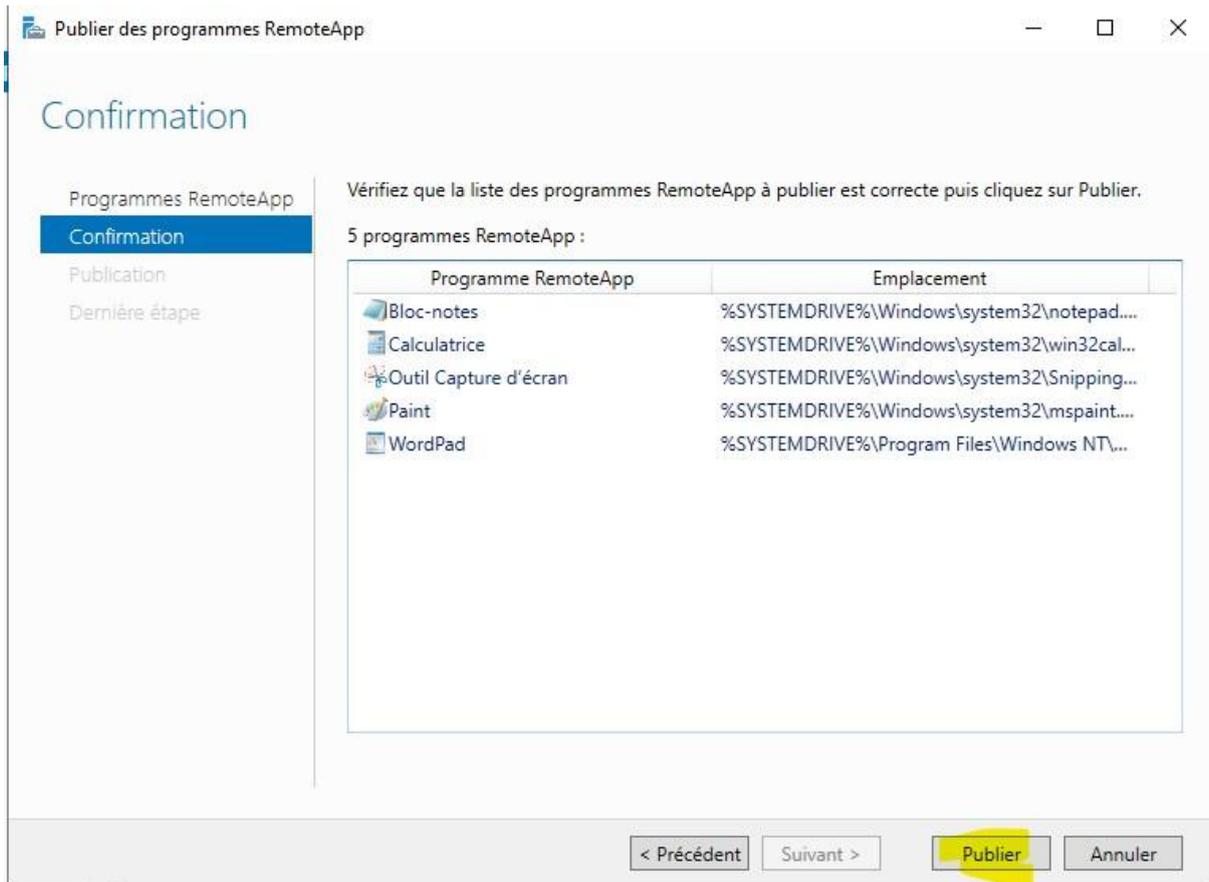
Une fois dans cette section, aller dans « Tâches » et cliquer sur « Publier des programmes RemoteApp ».



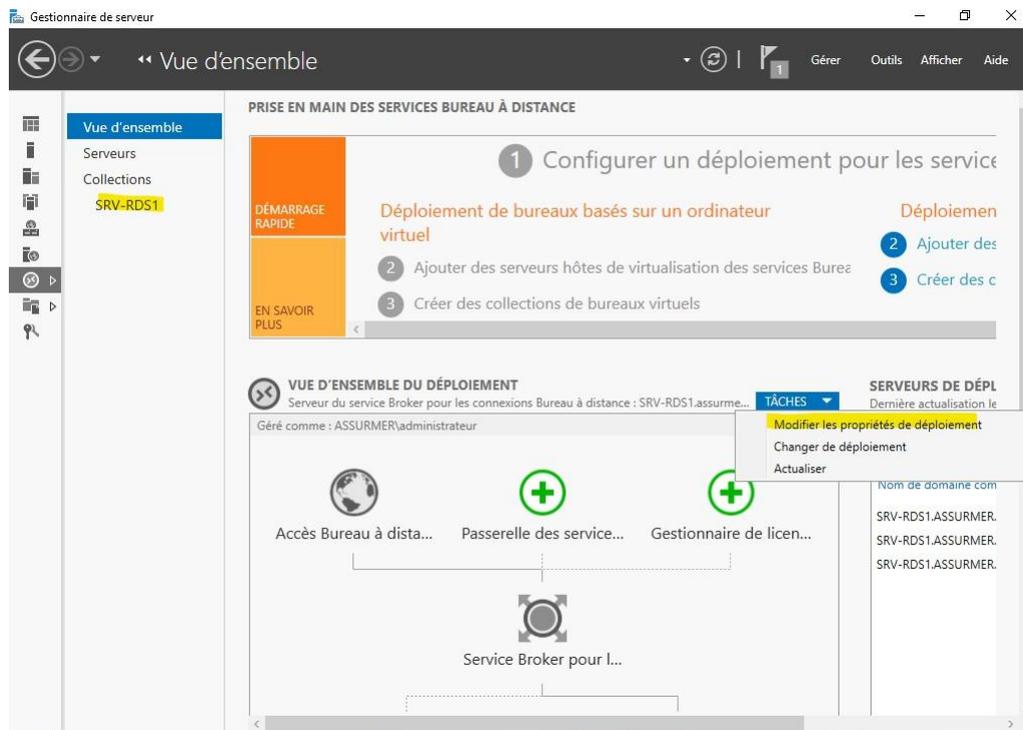
Ensuite sélectionne les différentes applications que vous voulez publier pour que le client puisse y avoir accès et cliquer sur « Suivant ».



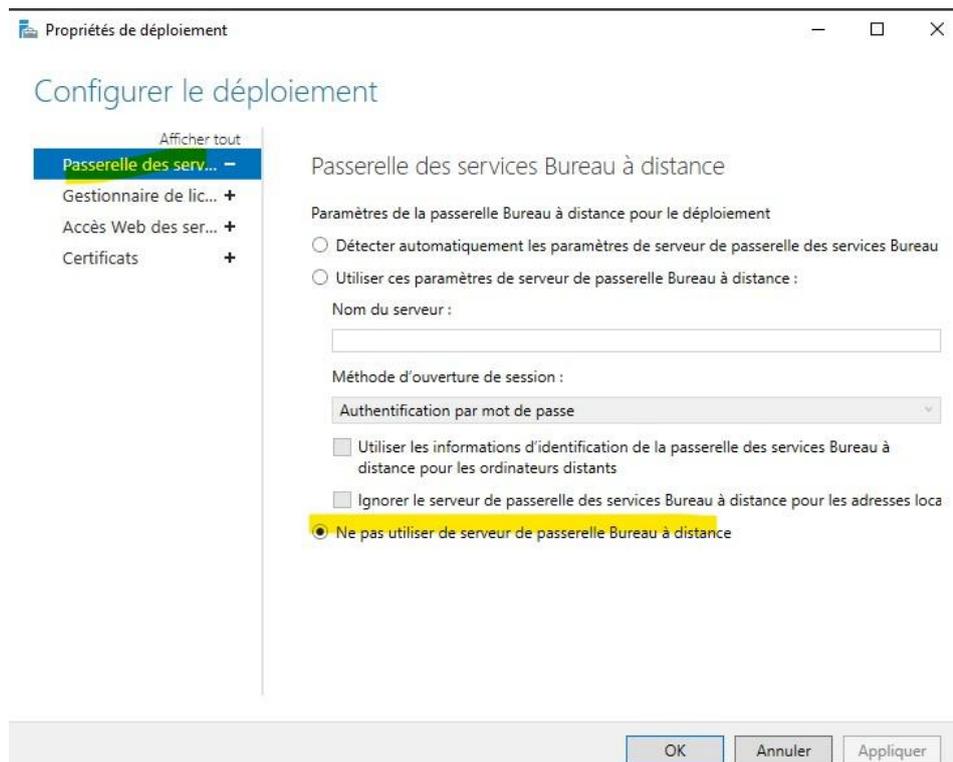
Cliquer sur « Publier ».



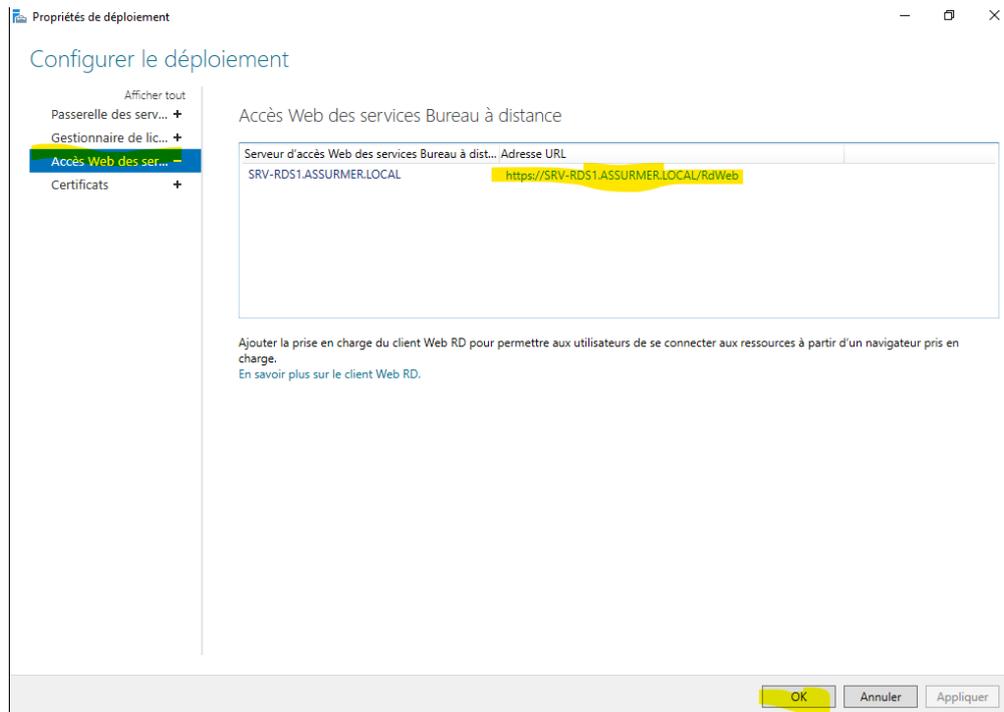
Sur le RDS 1, dans le « Gestionnaire de Serveur », aller dans « Services Bureau à distance » et aller dans la section « Vue d'ensemble ». Aller dans « Tâches » et cliquer sur « Modifier les propriétés de déploiement ».



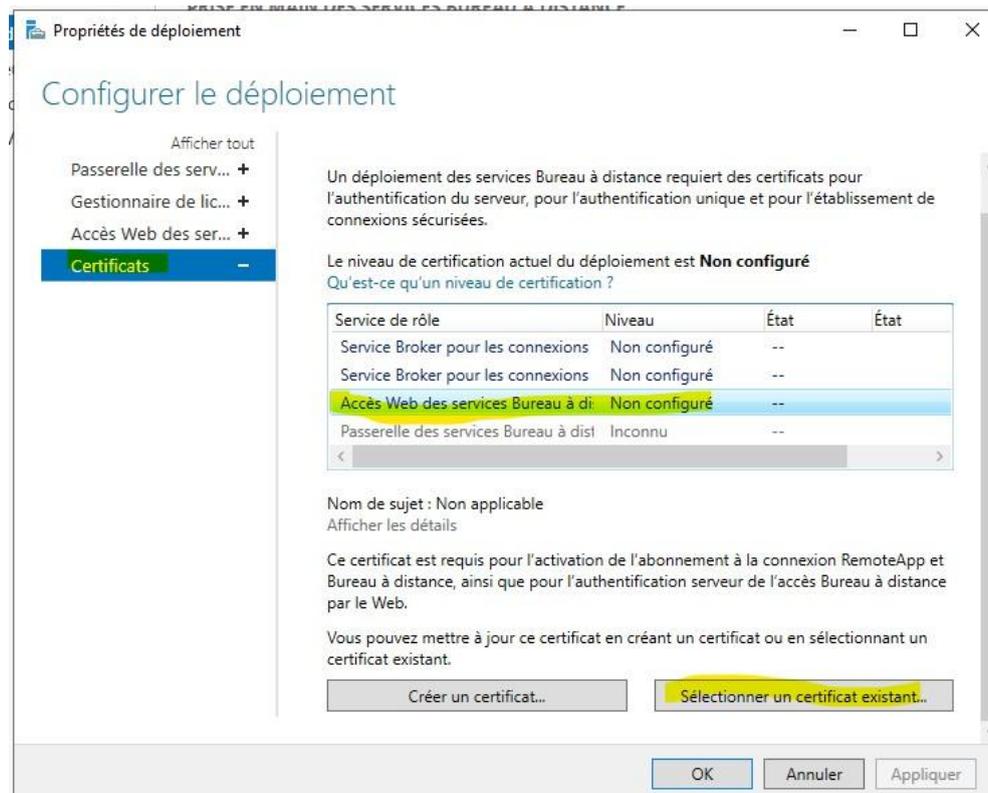
Aller dans « Passerelle des services Bureau à distance » et cocher la case « Ne pas utiliser de serveur de passerelle Bureau à distance ».



Ensuite, aller dans la section « Accès Web des services Bureau à distance ». Copier le lien qui permet d'accéder aux applications par le biais du portail web afin de l'utiliser sur le client par la suite. Cliquer sur « Ok ».

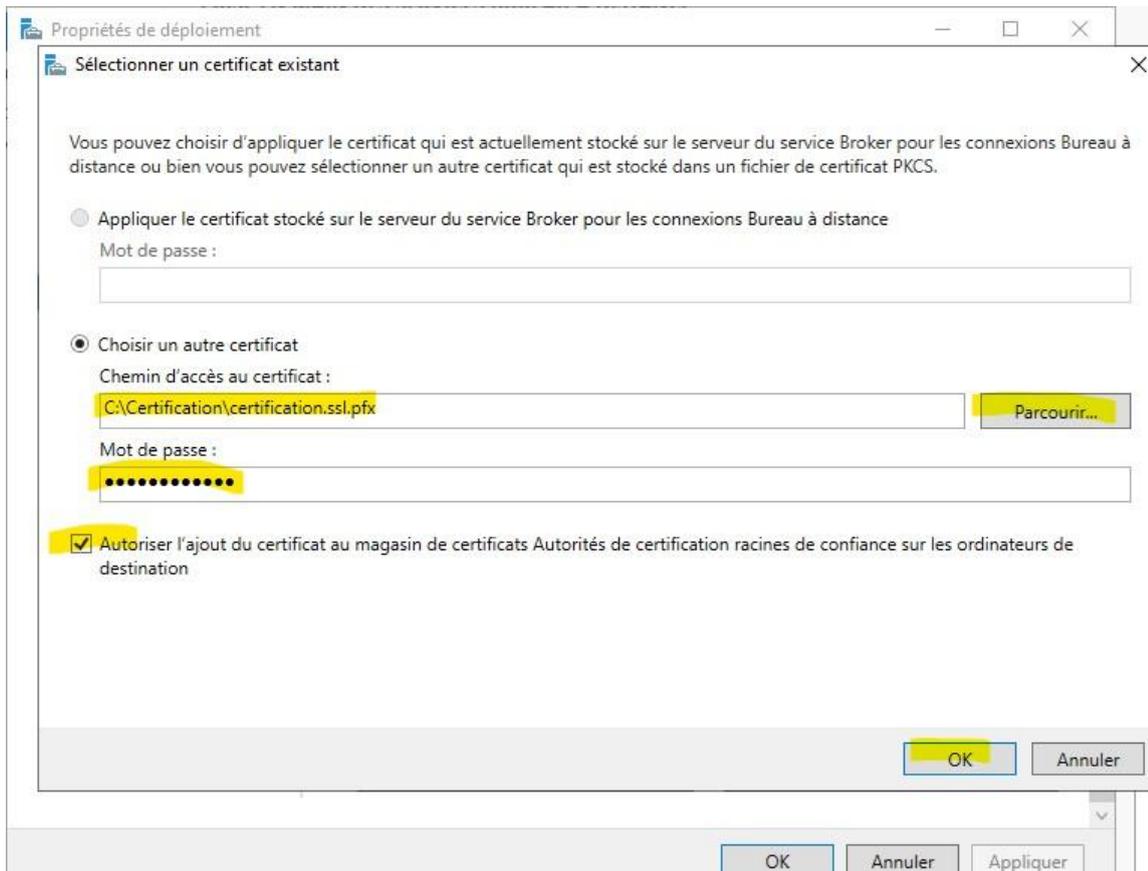


Puis pour le service Web faire « Sélectionner un certificat existant »

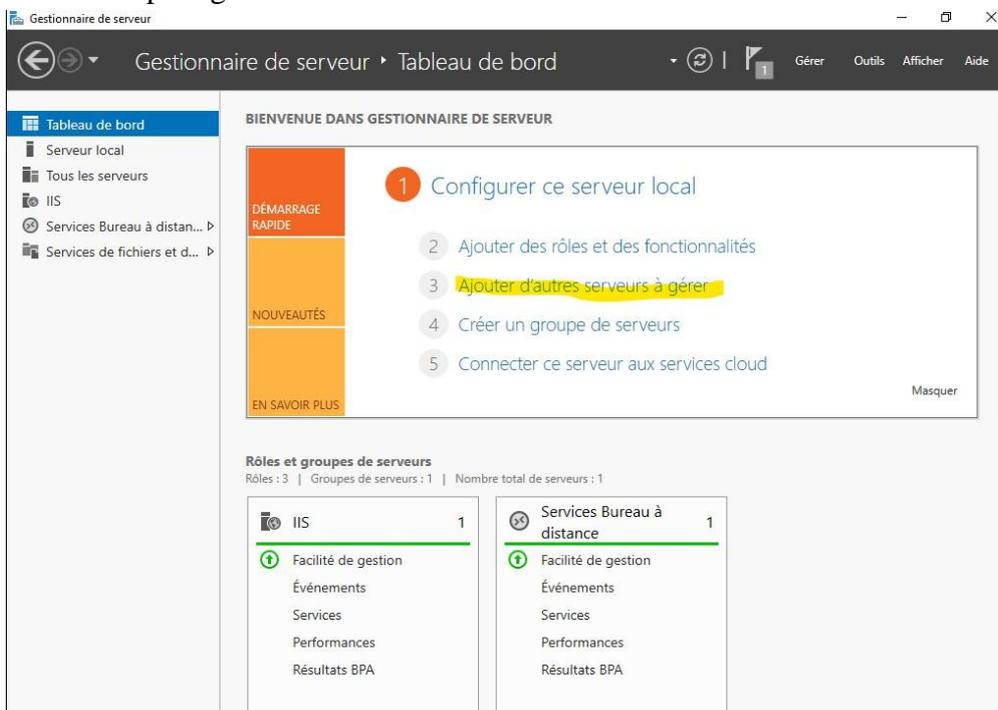


Renseigner le mdp du certificat puis faite parcourir pour aller chercher le certificat a l'emplacement ou nous avons créer le partage

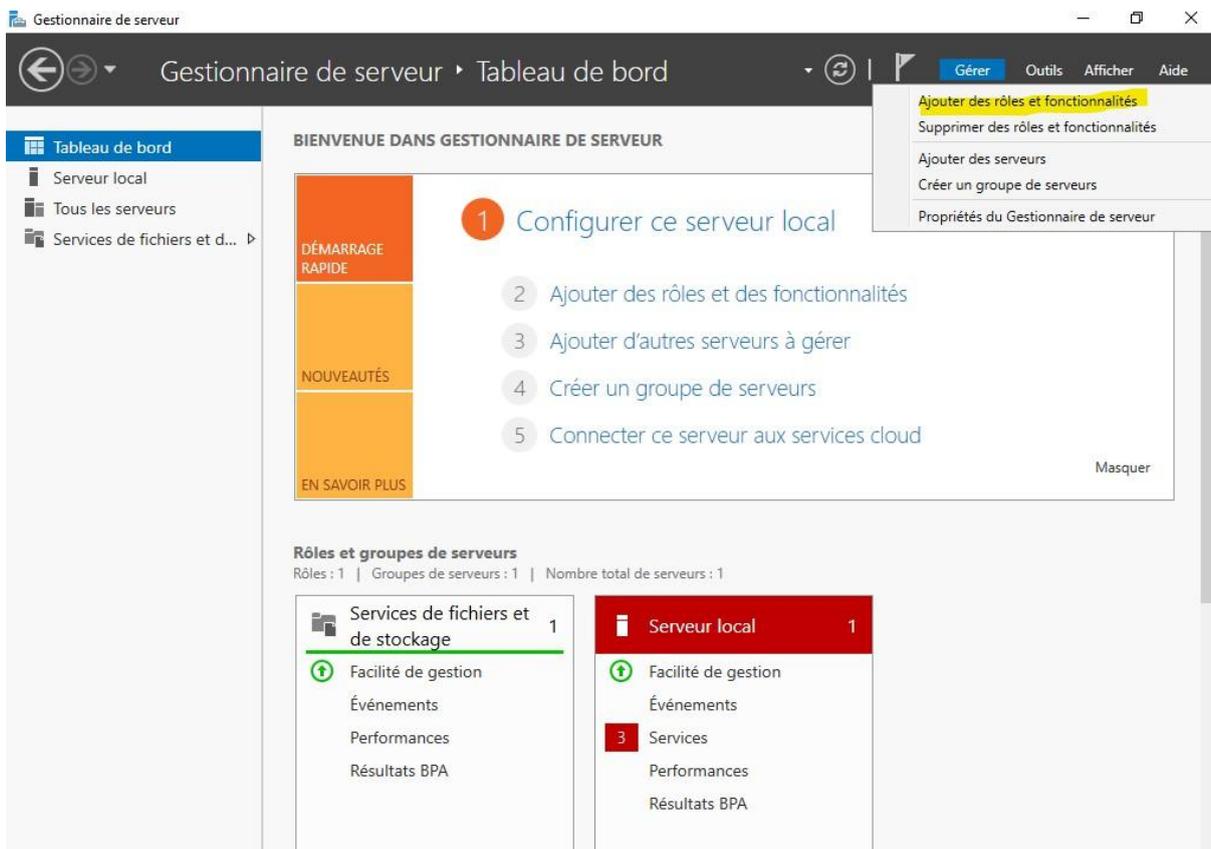
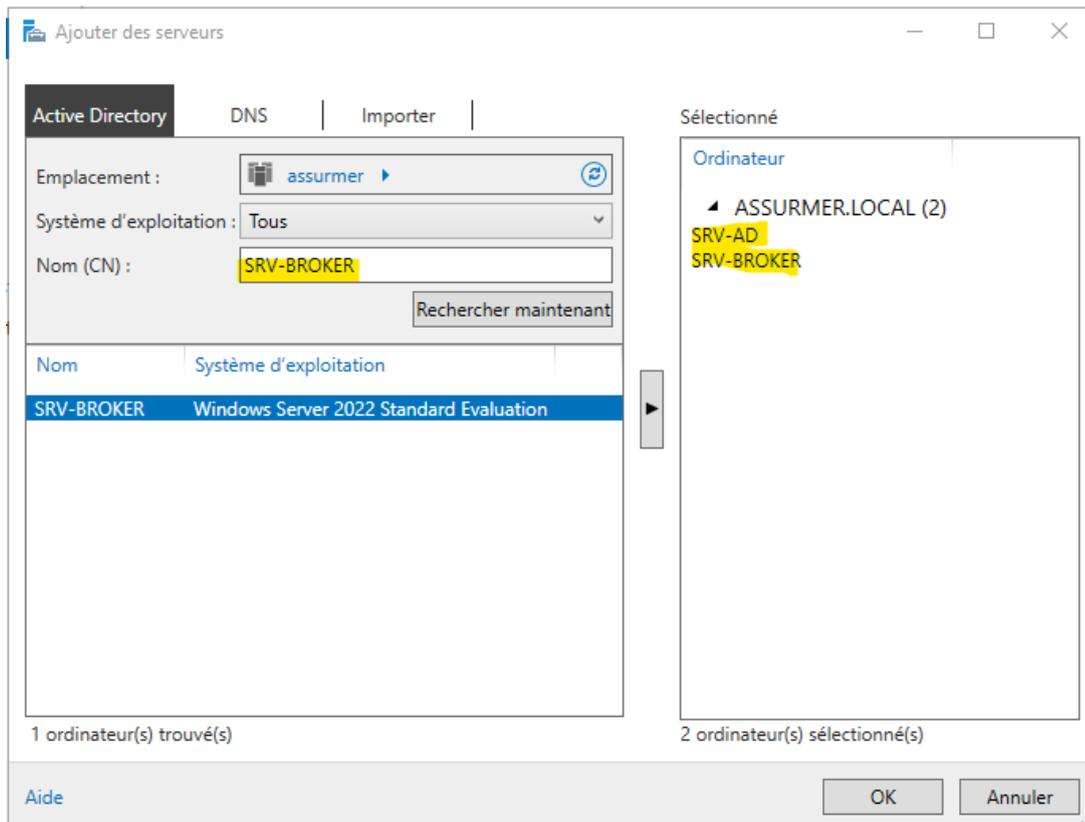
Puis cocher la case « autoriser l'ajout du certificat »



Puis faite ajouter des serveur a gérer afin que les autres serveurs est accès a la certifications via un dossier partager

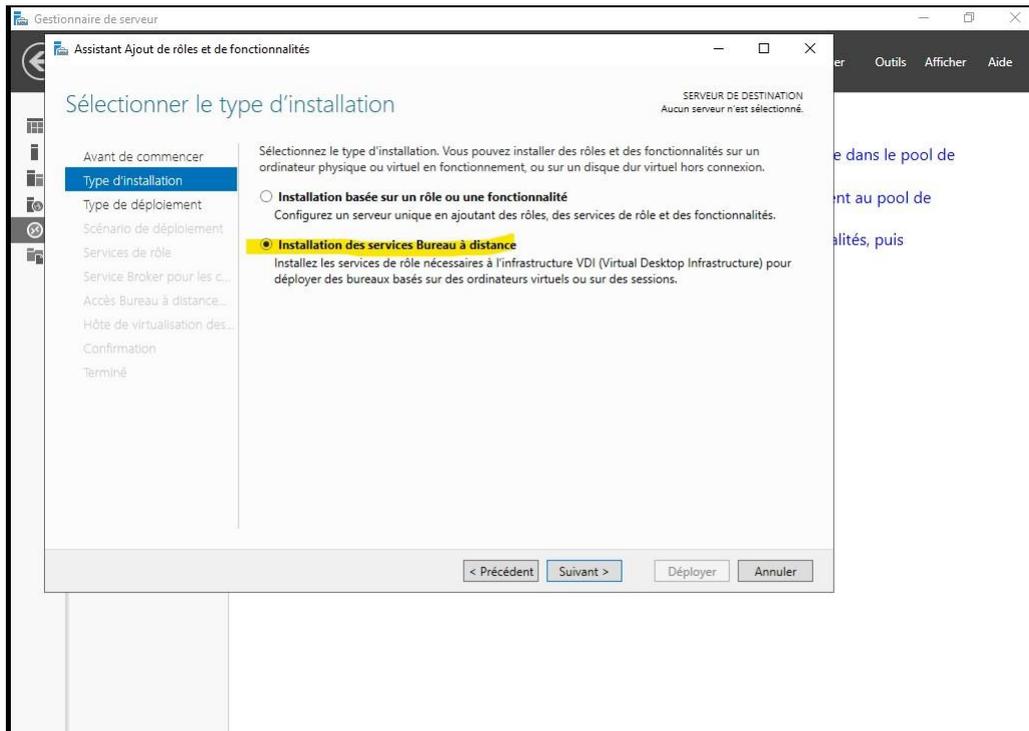


Taper le nom des serveurs dans la barre de recherche.

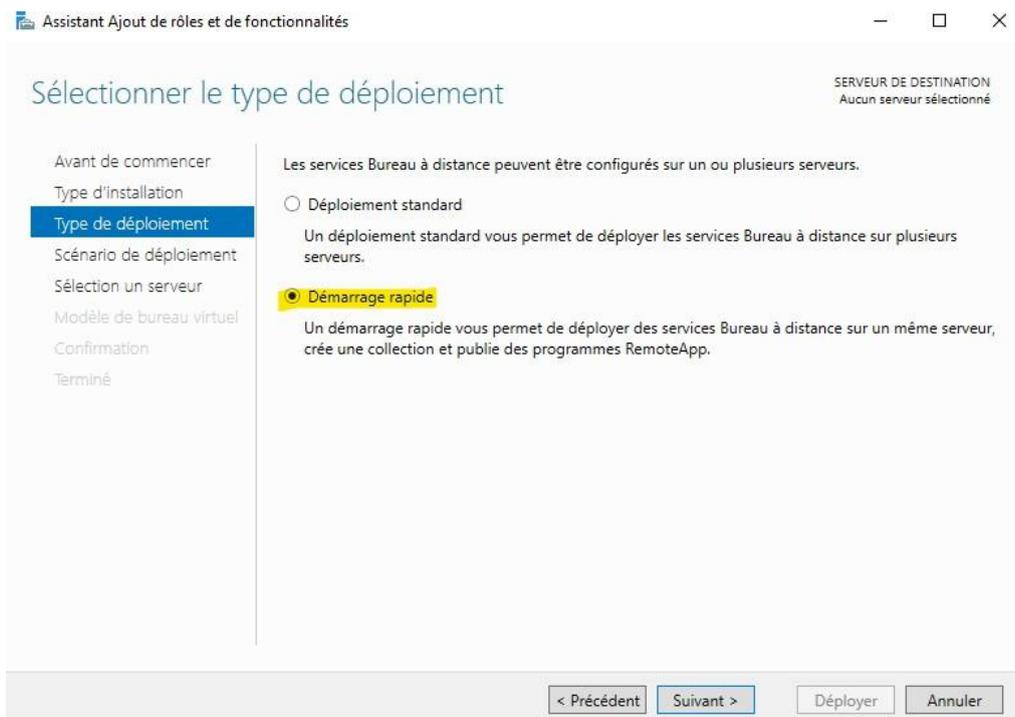


2°) Sur le serveur RDS2

Ouvrir le « Gestionnaire de serveur » et cliquer sur « Ajouter des rôles et des fonctionnalités »



Sélectionner « Démarrage rapide » et cliquer sur « Suivant ».



Sélectionner « Déploiement basé s sur une sessions »

Assistant Ajout de rôles et de fonctionnalités

SÉLECTIONNER LE SCÉNARIO DE DÉPLOIEMENT

SERVEUR DE DESTINATION
Démarrage rapide sélectionné

Avant de commencer
Type d'installation
Type de déploiement
Scénario de déploiement
Sélection un serveur
Confirmation
Terminé

Les services Bureau à distance peuvent être configurés pour permettre aux utilisateurs de se connecter à des bureaux virtuels, à des programmes RemoteApp et à des bureaux basés sur une session.

Déploiement de bureaux basés sur un ordinateur virtuel
Le déploiement de bureaux basés sur un ordinateur virtuel permet aux utilisateurs de se connecter à des collections de bureaux virtuels incluant des programmes RemoteApp et des bureaux virtuels publiés.

Déploiement de bureaux basés sur une session
Le déploiement de bureaux basés sur une session permet aux utilisateurs de se connecter à des collections de sessions incluant des programmes RemoteApp et des bureaux basés sur une session.

< Précédent Suivant > Déployer Annuler

Sélectionner le serveur SRV-RDS2 et cliquer sur « Suivant ».

Assistant Ajout de rôles et de fonctionnalités

SÉLECTIONNER UN SERVEUR

SERVEUR DE DESTINATION
Démarrage rapide sélectionné

Avant de commencer
Type d'installation
Type de déploiement
Scénario de déploiement
Sélection un serveur
Confirmation
Terminé

Le démarrage rapide installera le service Broker pour les connexions Bureau à distance, le service Accès Web des services Bureau à distance et le service de rôle Serveur hôte de session Bureau à distance sur le même serveur.

Pool de serveurs

Filtre :

Nom	Adresse IP	Système d'exploitation
SRV-RDS2.assurmer.local	172.16.0.3,192...	

1 ordinateur(s) trouvé(s)

Sélectionné

Ordinateur

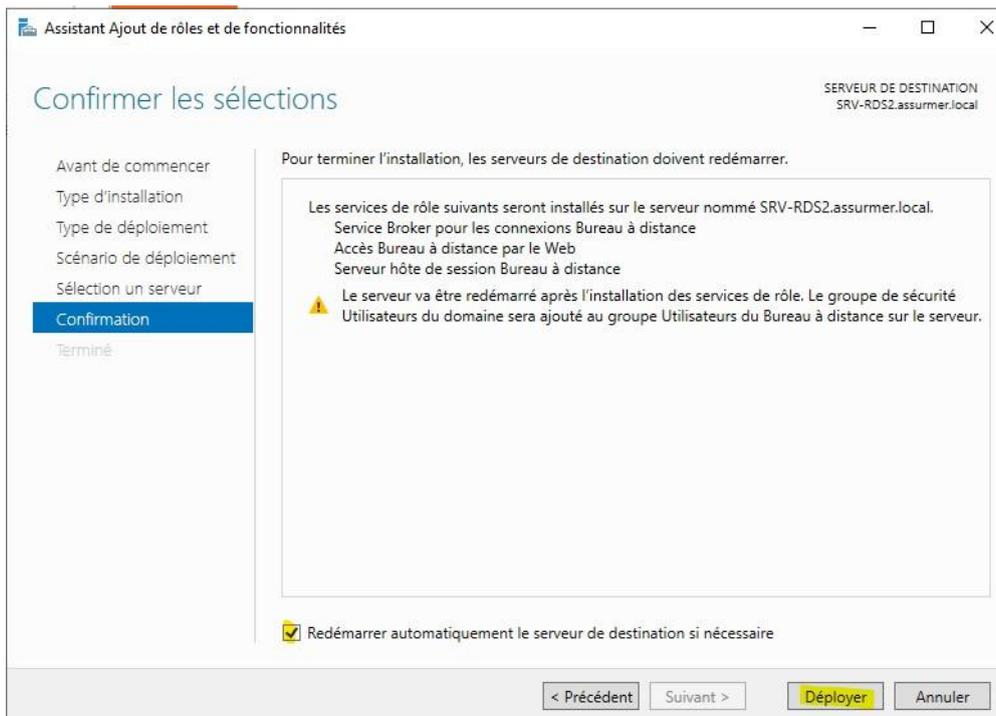
- ASSURMER.LOCAL (1)
 - SRV-RDS2

1 ordinateur(s) sélectionné(s)

i Les informations d'identification du compte ASSURMER\administrateur seront utilisées pour créer le déploiement.

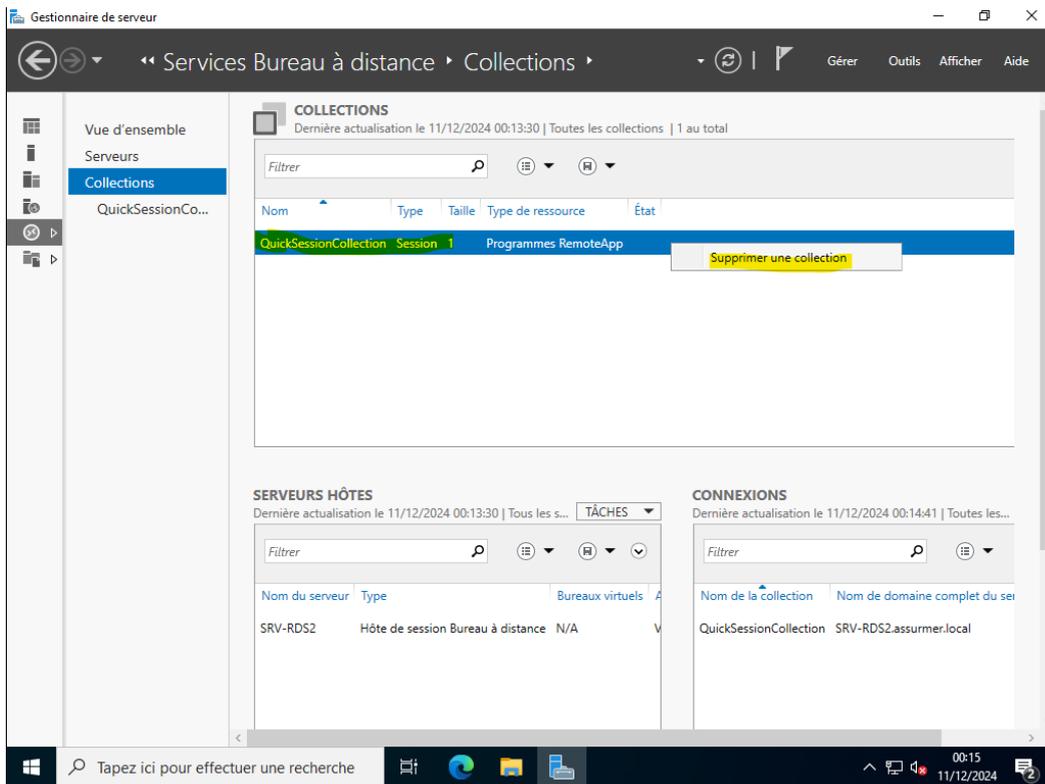
< Précédent **Suivant >** Déployer Annuler

Cliquer sur « déployer » et cocher la case pour redémarrer le serveur

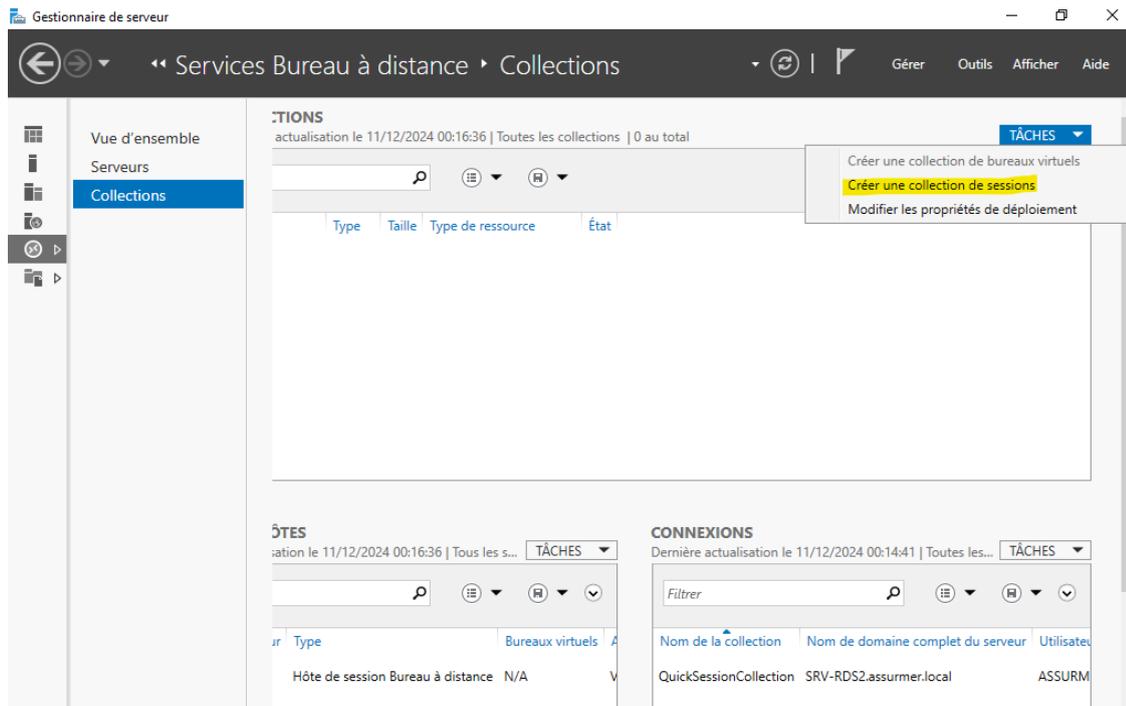


Sur le RDS2, ouvrir le gestionnaire de serveur, aller dans « Services Bureau à distance » et aller dans la section « Collections ».

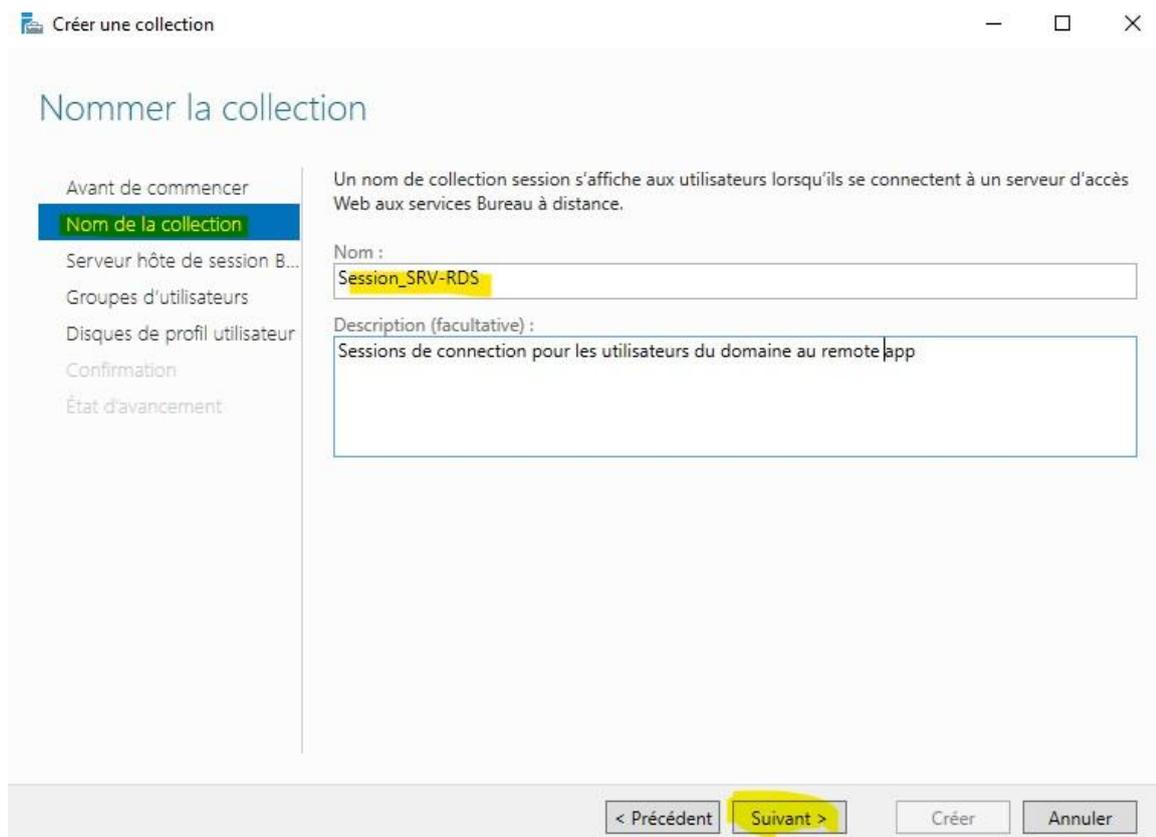
Supprimer la collection déjà existante car c'est la collection par défaut.



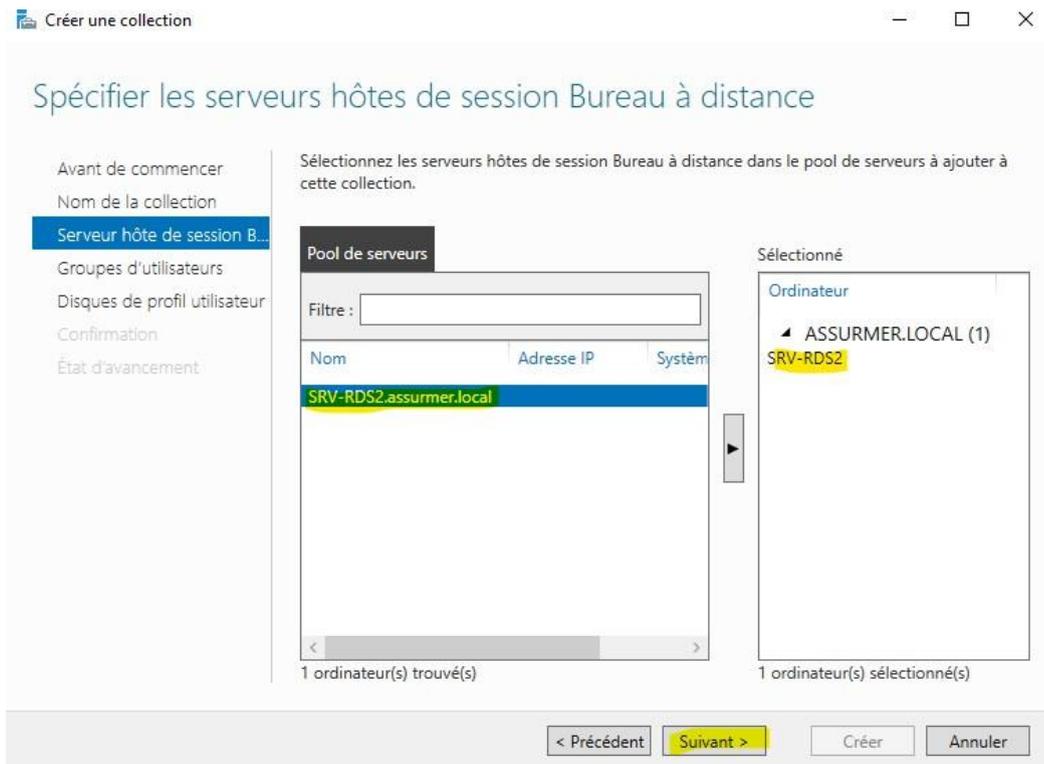
Ensuite, nous allons rajouter une collection de session, pour ce faire, cliquer sur « Tâches » et cliquer sur « Créer une collection de sessions ».



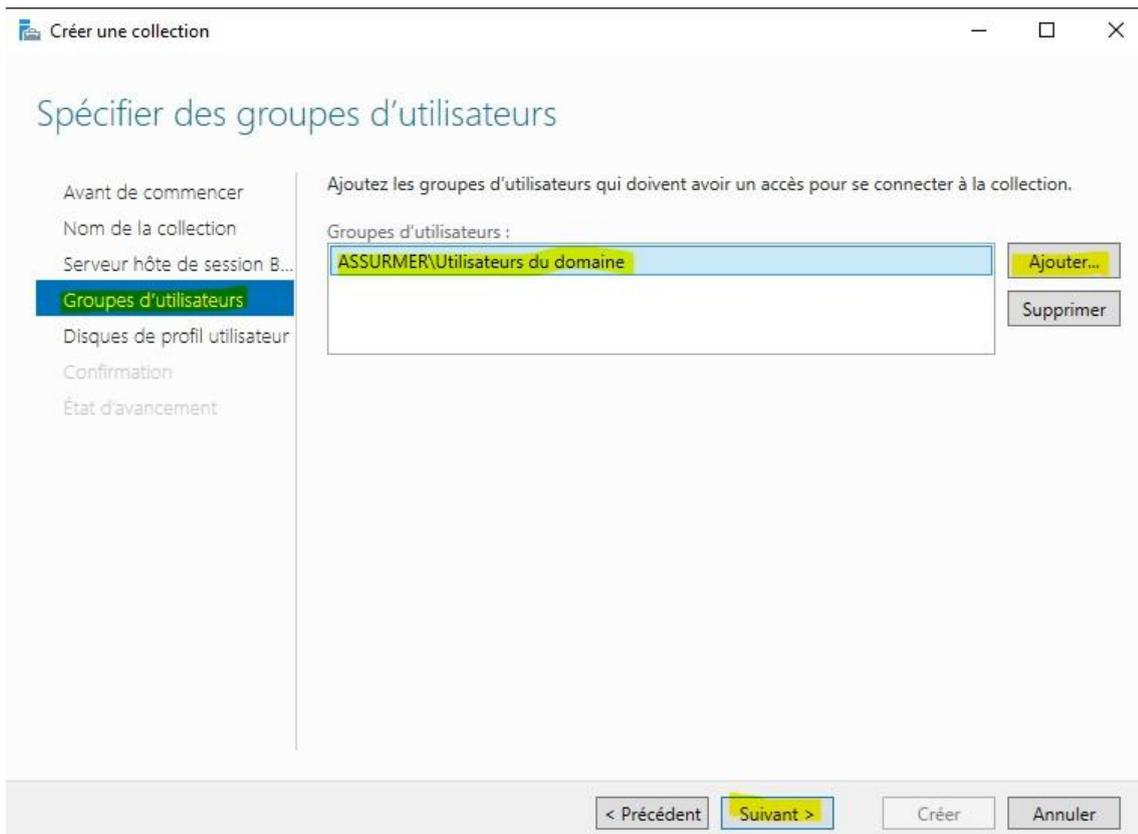
Donner un nom à votre collection, ici « Session_SRV_RDS » et cliquer sur « Suivant ».



Sélectionner le serveur SRV-RDS2 et cliquer sur « Suivant ».



Ajouter les différents groupes que vous autoriser pour avoir accès au RDS et aux applications distantes et cliquer sur « Suivant ».



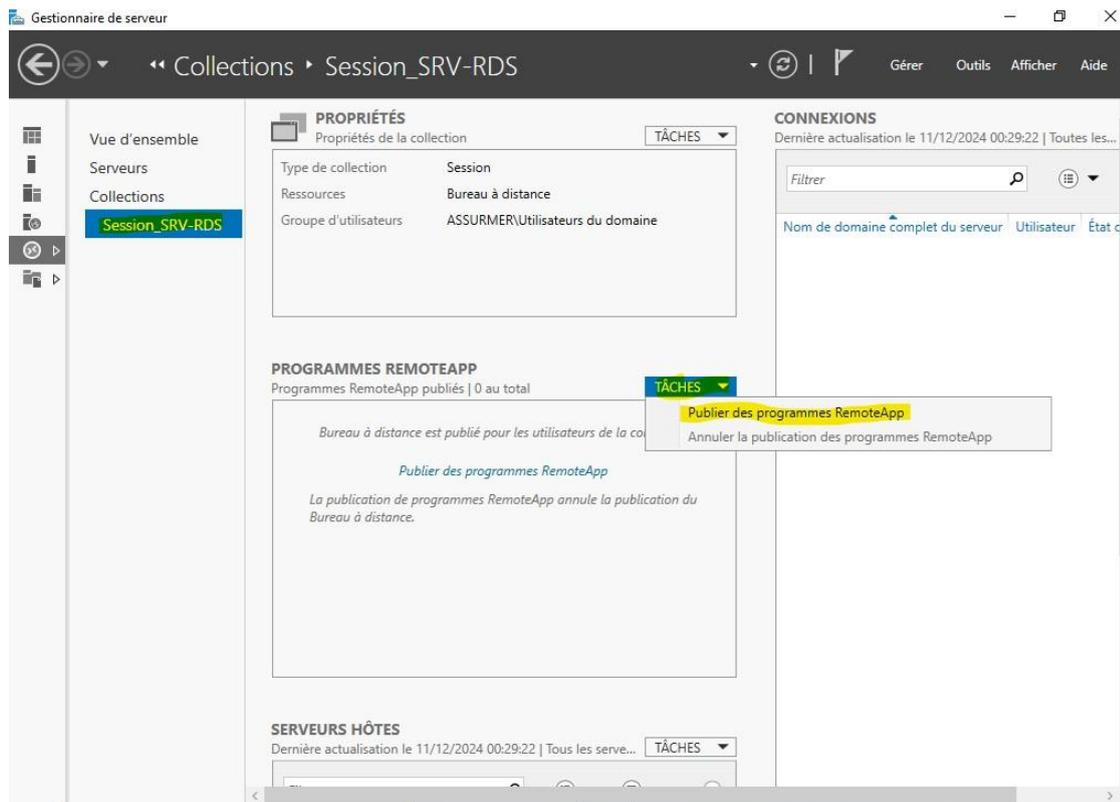
Décocher la case « Activer les disques de profil utilisateur » et cliquer sur « Suivant »

The screenshot shows the 'Créer une collection' wizard window. The title bar reads 'Créer une collection'. The main heading is 'Spécifier des disques de profil utilisateur'. On the left, a navigation pane lists steps: 'Avant de commencer', 'Nom de la collection', 'Serveur hôte de session B...', 'Groupes d'utilisateurs', 'Disques de profil utilisateur' (highlighted in blue), 'Confirmation', and 'État d'avancement'. The main area contains the following text: 'Les disques de profil utilisateur stockent les paramètres et les données des profils utilisateur à un emplacement central pour la collection.' Below this is a checkbox labeled 'Activer les disques de profil utilisateur' which is currently unchecked. To its right is a text box for 'Emplacement des disques de profil utilisateur :'. Below that is a label 'Taille maximale (en Go) :' with a text box containing the value '20'. At the bottom, there is an information icon and a note: 'Les serveurs de la collection doivent avoir des autorisations de contrôle total sur le partage du disque de profil utilisateur, et l'utilisateur actuel doit être membre du groupe Administrateurs local sur ce serveur.' At the bottom right, there are four buttons: '< Précédent', 'Suivant >' (highlighted in yellow), 'Créer', and 'Annuler'.

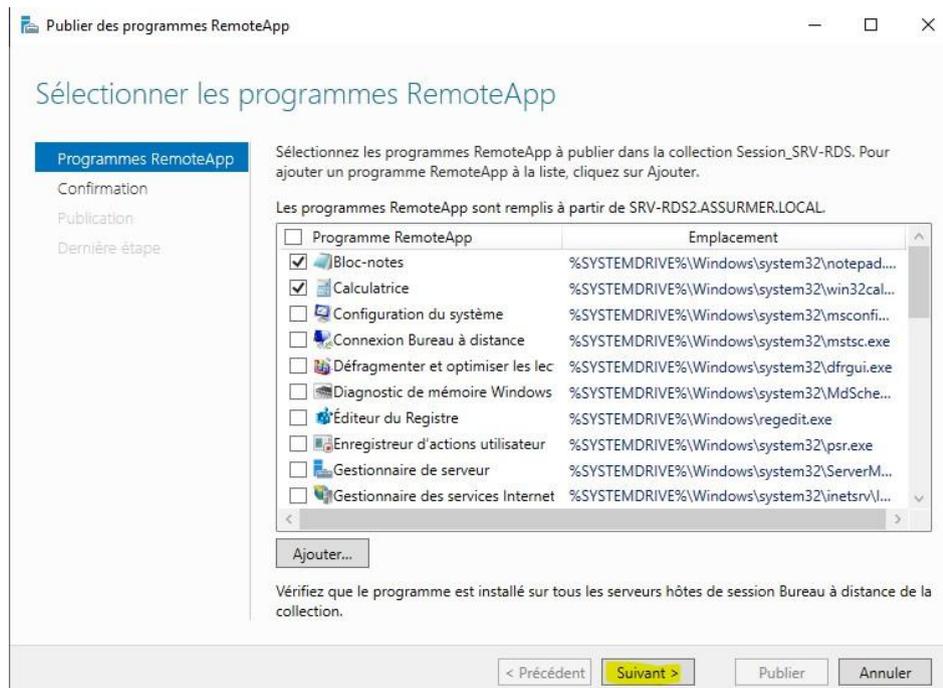
Cliquer sur « Créer ».

The screenshot shows the 'Créer une collection' wizard window at the 'Confirmer les sélections' step. The title bar reads 'Créer une collection'. The main heading is 'Confirmer les sélections'. On the left, the navigation pane is the same as in the previous screenshot, but 'Confirmation' is now highlighted in blue. The main area displays a summary of the selected options: 'Nom de la collection' (Session_SRV-RDS), 'Utilisateurs et groupes d'utilisateurs' (ASSURMER\\Utilisateurs du domaine), 'Serveurs hôtes de session Bureau à distance' (SRV-RDS2.ASSURMER.LOCAL), and 'Disques de profil utilisateur' (Non). At the bottom, there are four buttons: '< Précédent', 'Suivant >', 'Créer' (highlighted in yellow), and 'Annuler'.

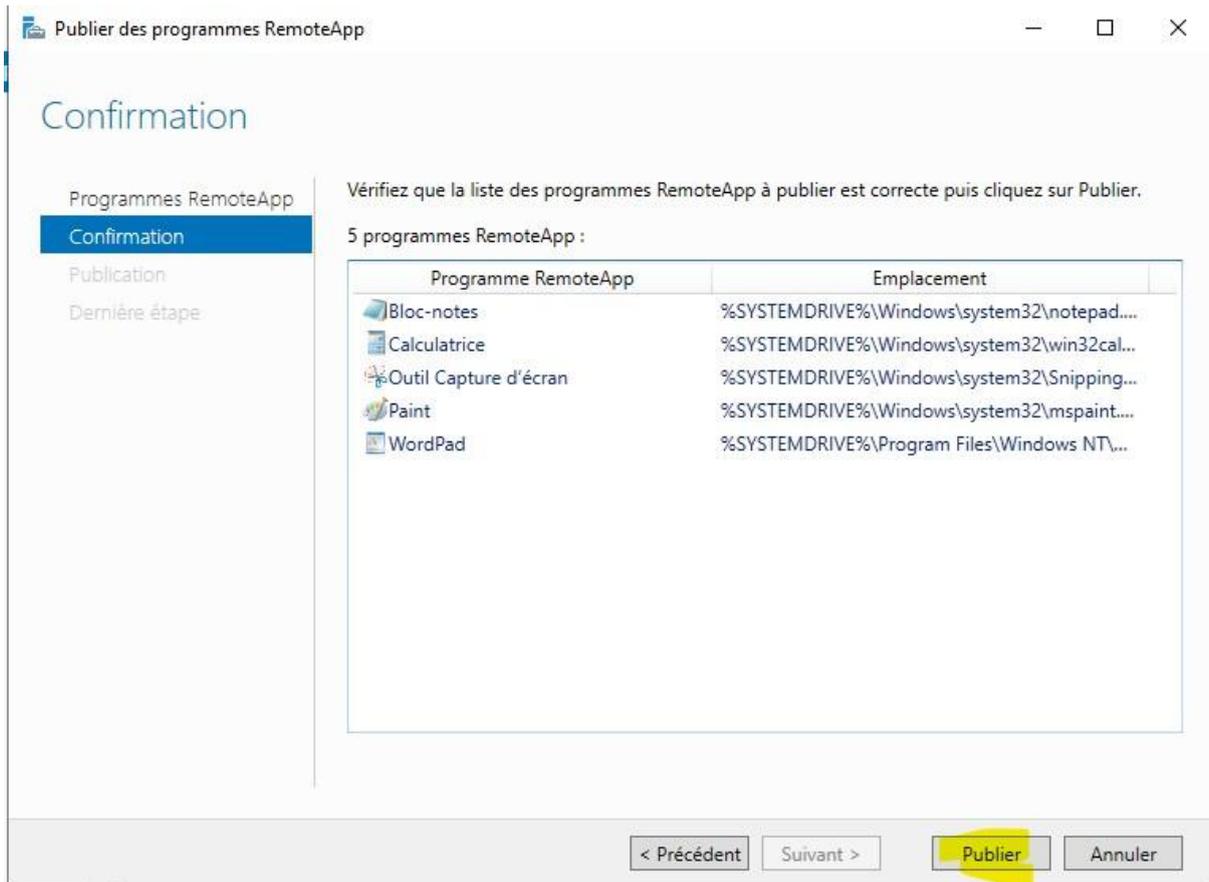
Sur le RDS 2, dans le « Gestionnaire de Serveur », aller dans « Services Bureau à distance » et aller dans la section « Session_SRV_RDS2».



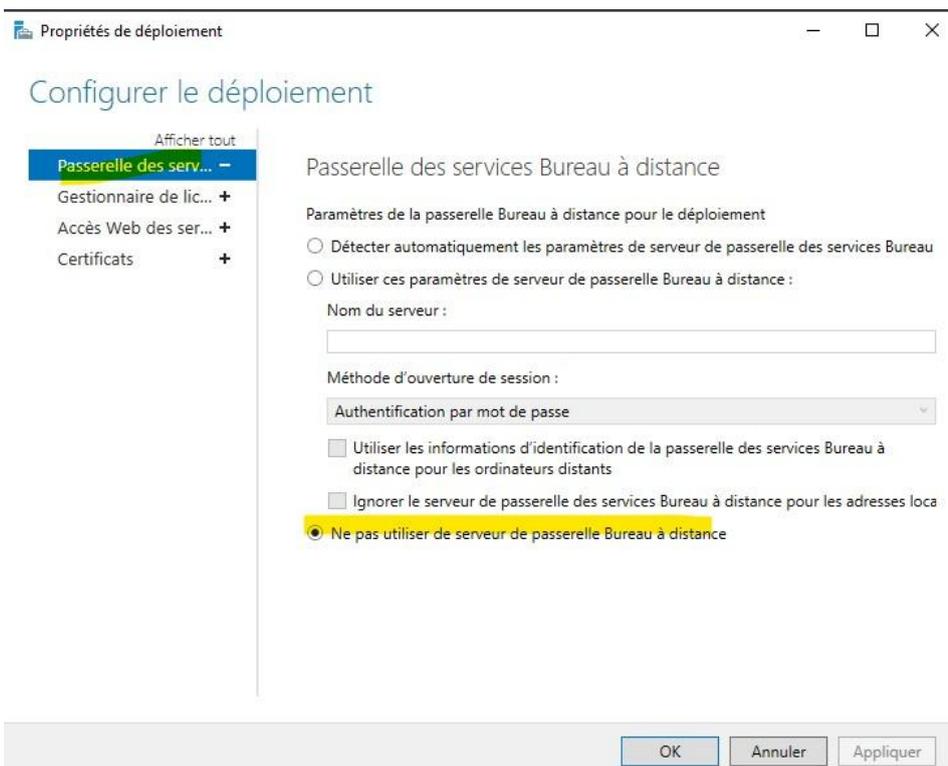
Une fois dans cette section, aller dans « Tâches » et cliquer sur « Publier des programmes RemoteApp ».



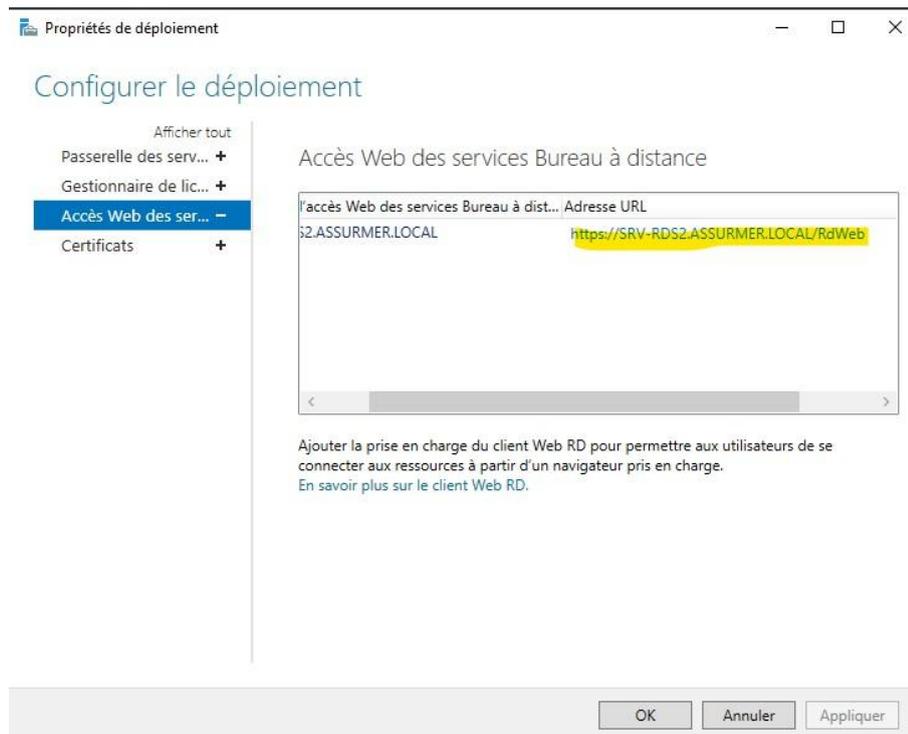
Cliquer sur « Publier ».



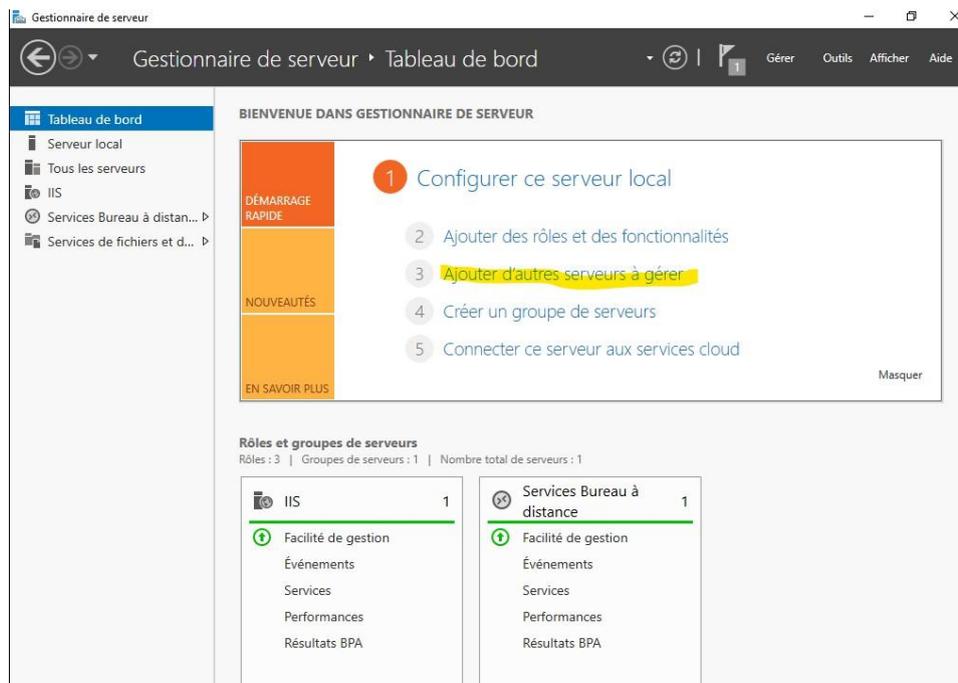
Aller dans « Passerelle des services Bureau à distance » et cocher la case « Ne pas utiliser de serveur de passerelle Bureau à distance ».



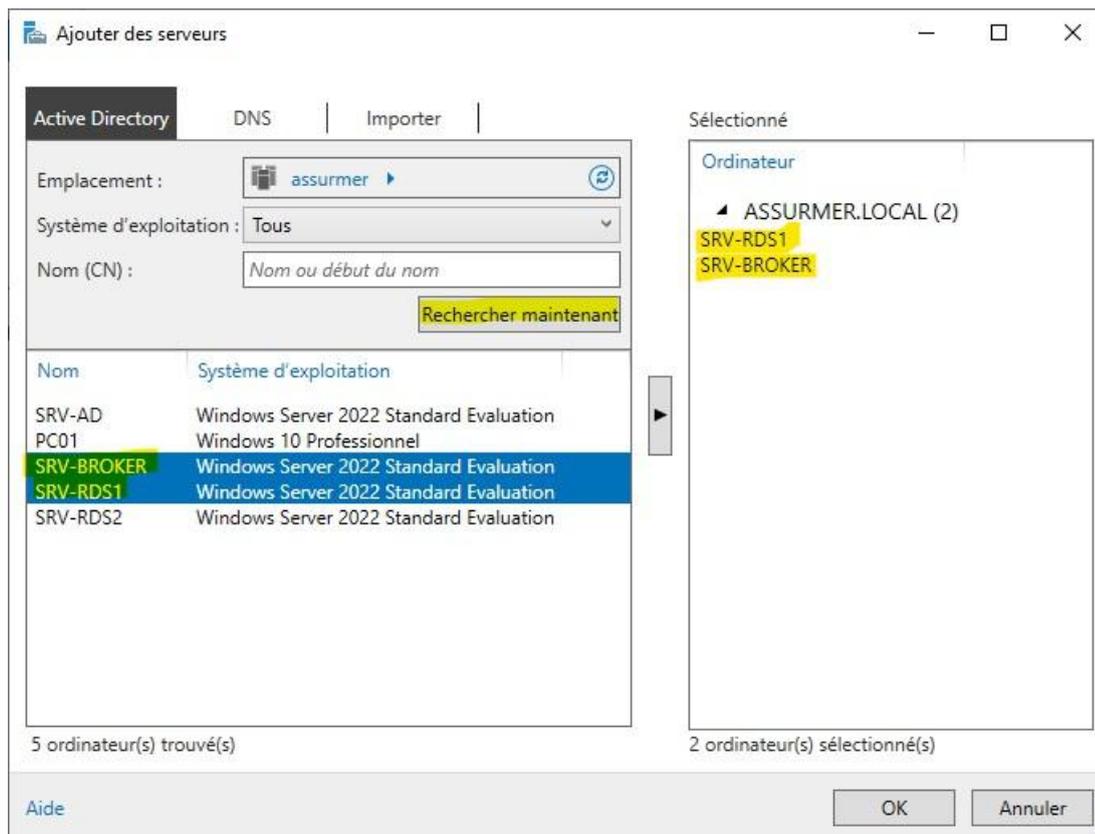
Ensuite, aller dans la section « Accès Web des services Bureau à distance ». Copier le lien qui permet d'accéder aux applications par le biais du portail web afin de l'utiliser sur le client par la suite. Cliquer sur « Ok ».



Nous allons ajouter le serveur Broker et le serveur RDS 2 dans le serveur RDS 1. Pour cela, ouvrir le « Gestionnaire de Serveur », cliquer sur « Ajouter d'autres serveurs à gérer »



Taper le nom des serveurs dans la barre de recherche puis ajouter les



VII- Tests et vérifications

1°) Accès web (liens et authentification)

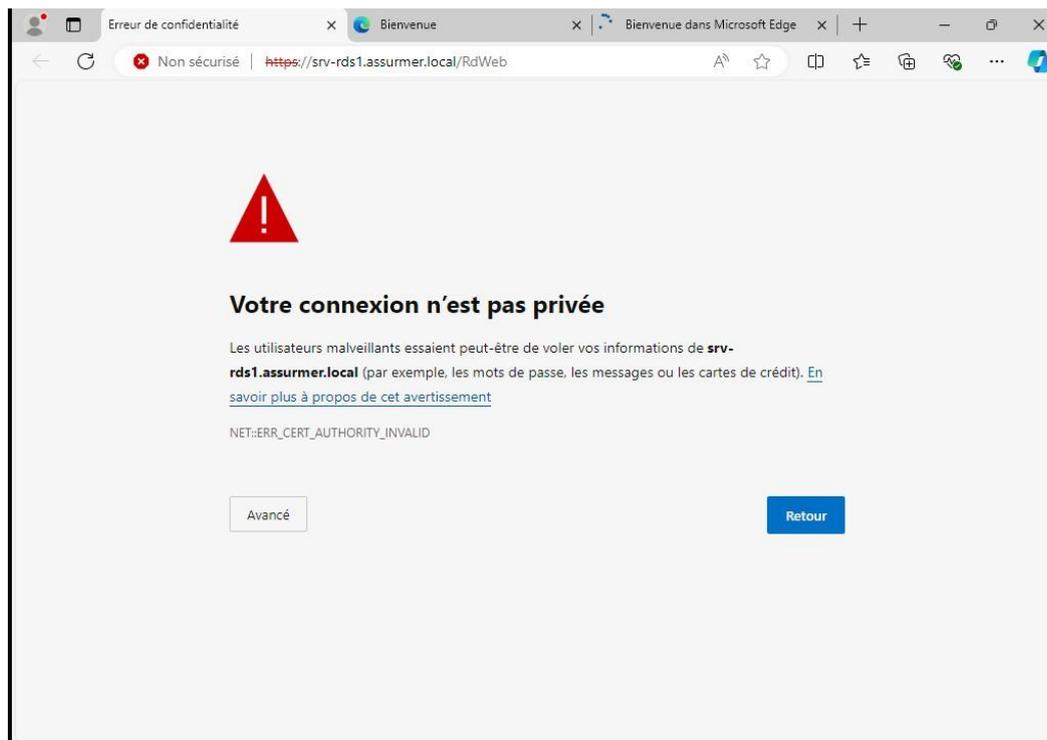
Voici les liens permettant d'accéder à l'accès web

<https://SRV-RDS1.ASSURMER.LOCAL/RdWeb>

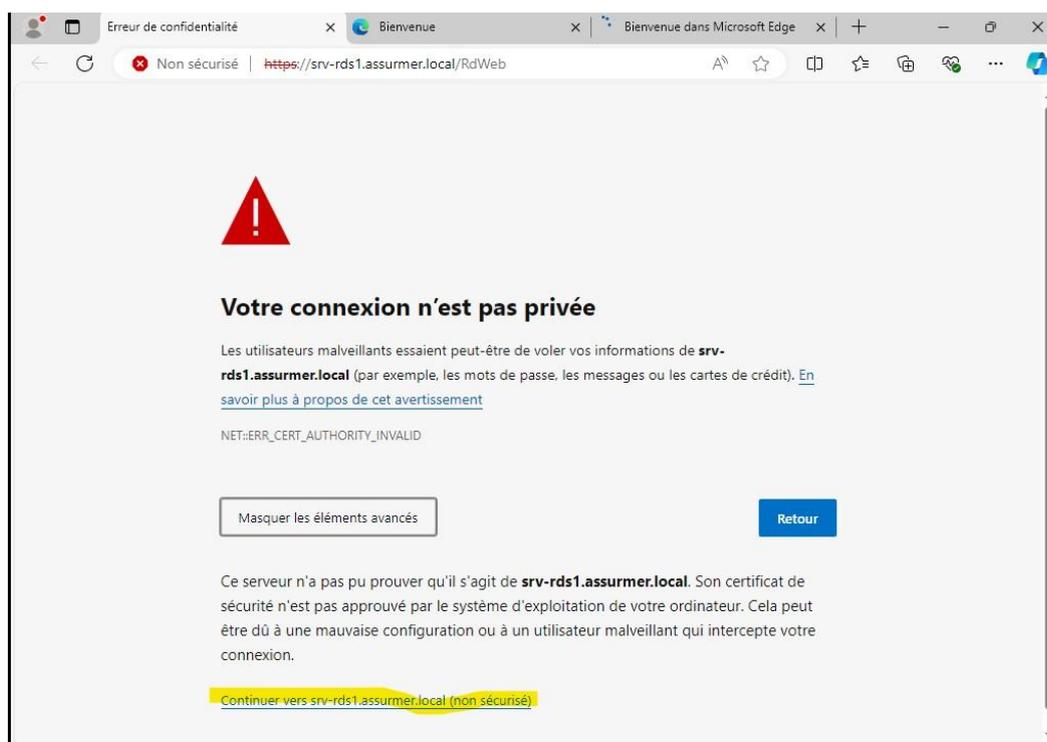
<https://SRV-BROKER.ASSURMER.LOCAL/RdWeb>

<https://SRV-RDS2.ASSURMER.LOCAL/RdWeb>

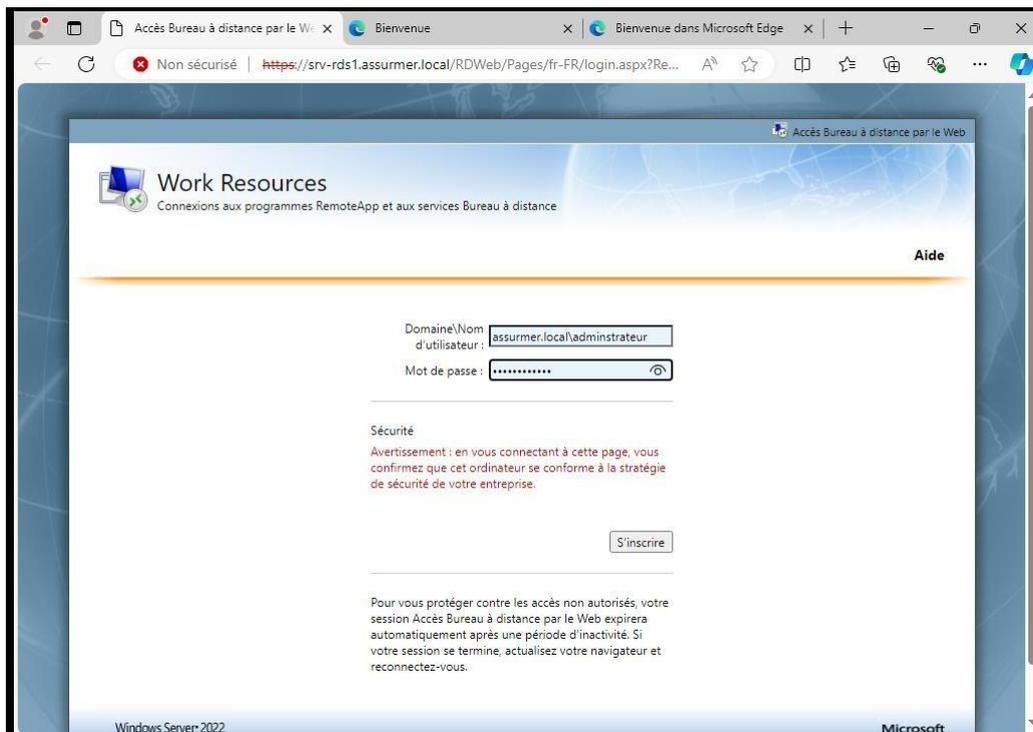
Cliquer sur «Avancé »



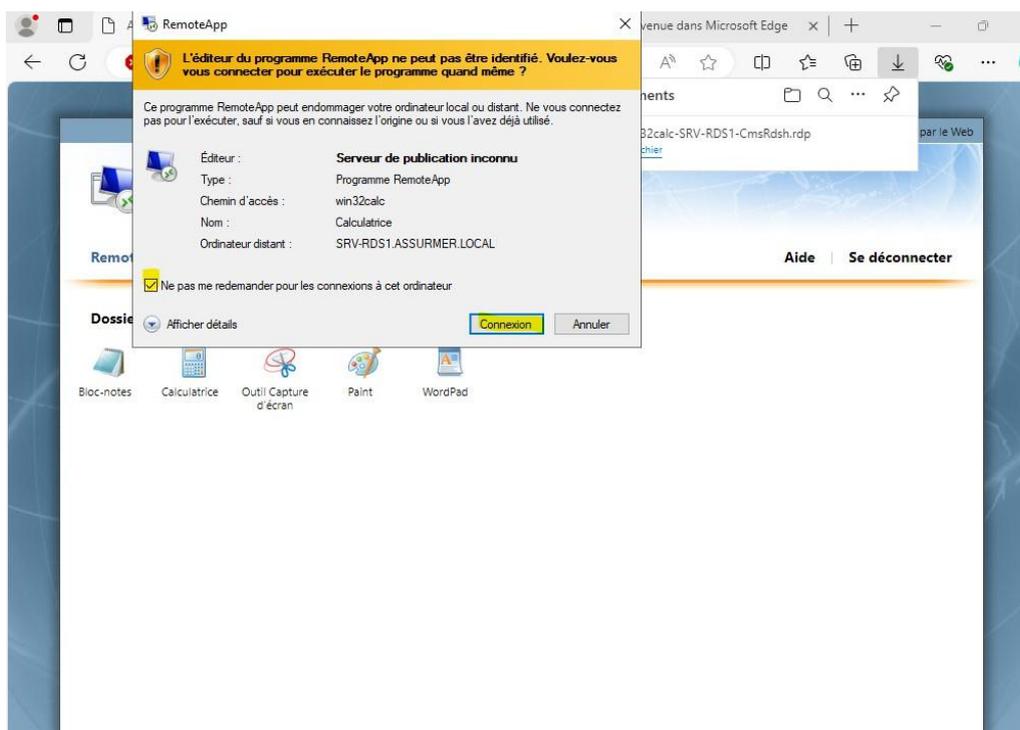
Cliquer sur « continuer »



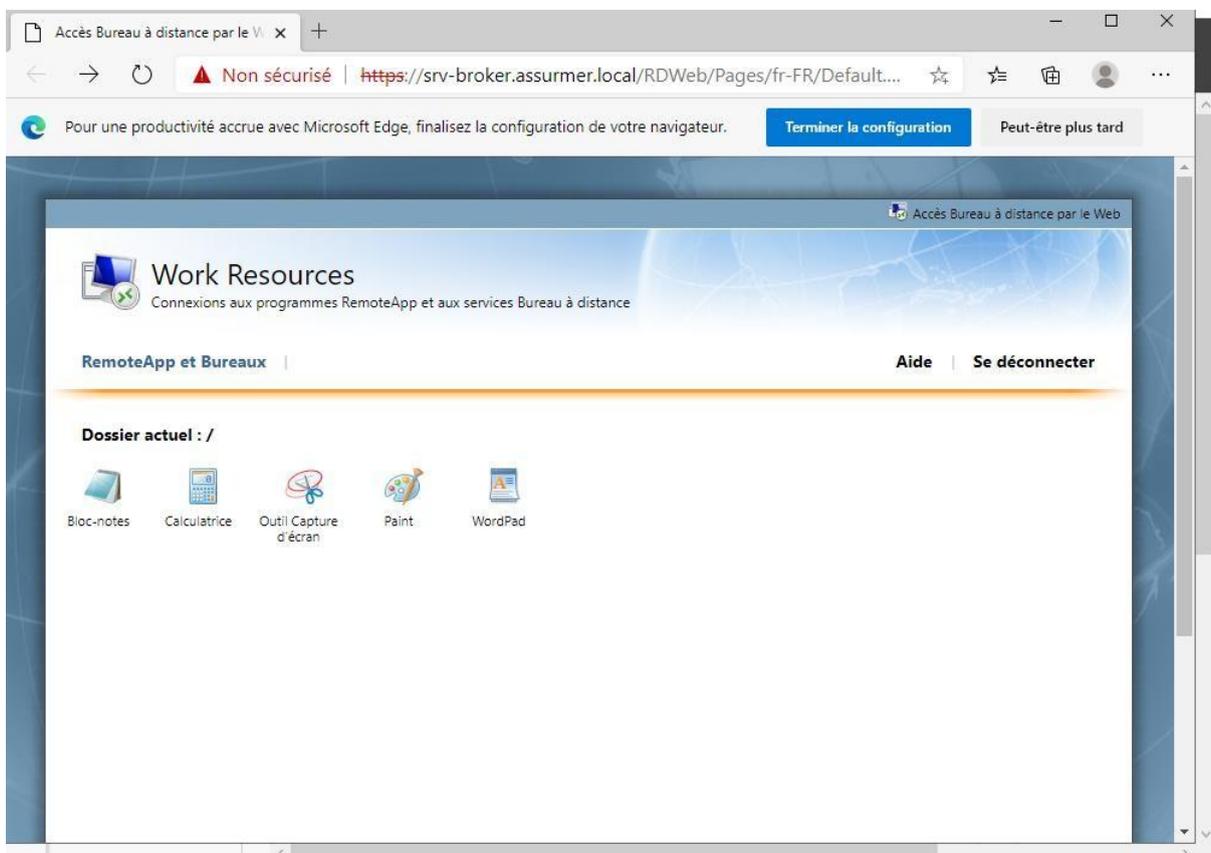
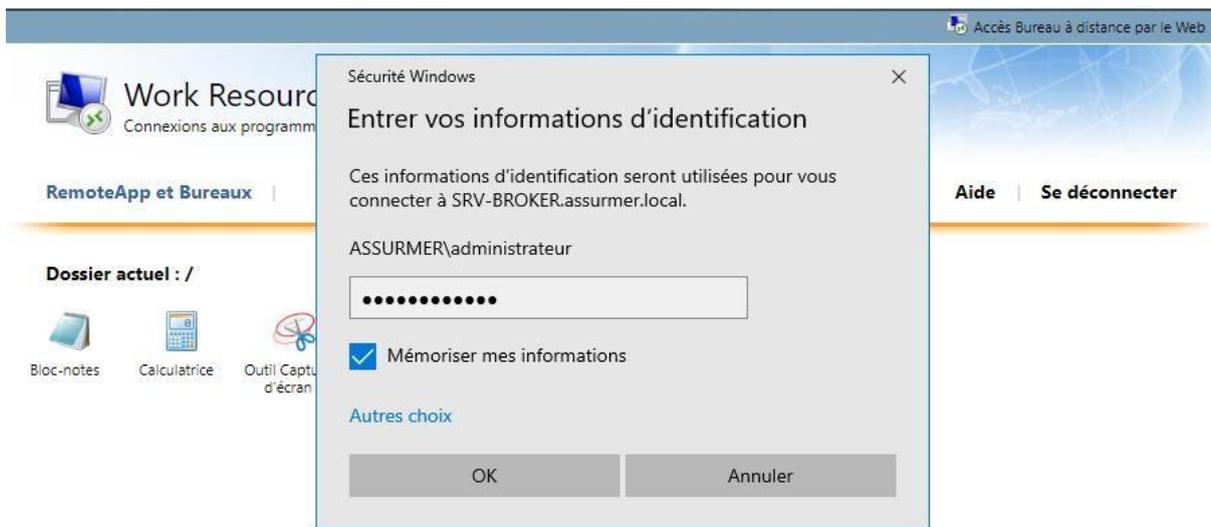
Lorsque le client se connecte sur l'accès web du SRV-RDS1, ses identifiants ainsi que son mot de passe sont demandés, comme ci-dessous. Une fois les identifiants rentrés, cliquer sur « S'inscrire »



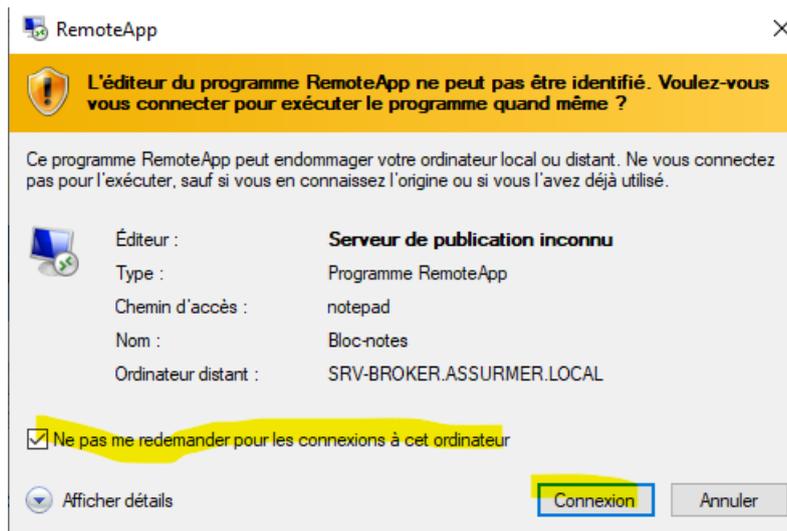
Nous allons ouvrir la « Calculatrice », nous voyons comme sur l'image ci-dessous que l'application s'exécute sur le serveur SRV-RDS1, il suffit de cliquer sur « Connexion »



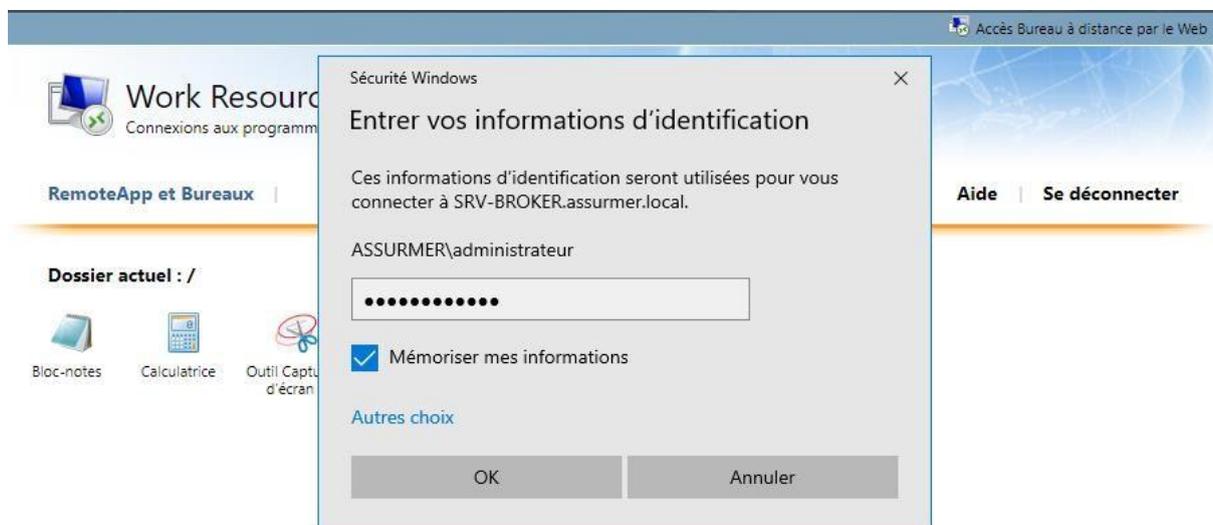
Il vous sera demandé un mdp pour vous connecter à l'application



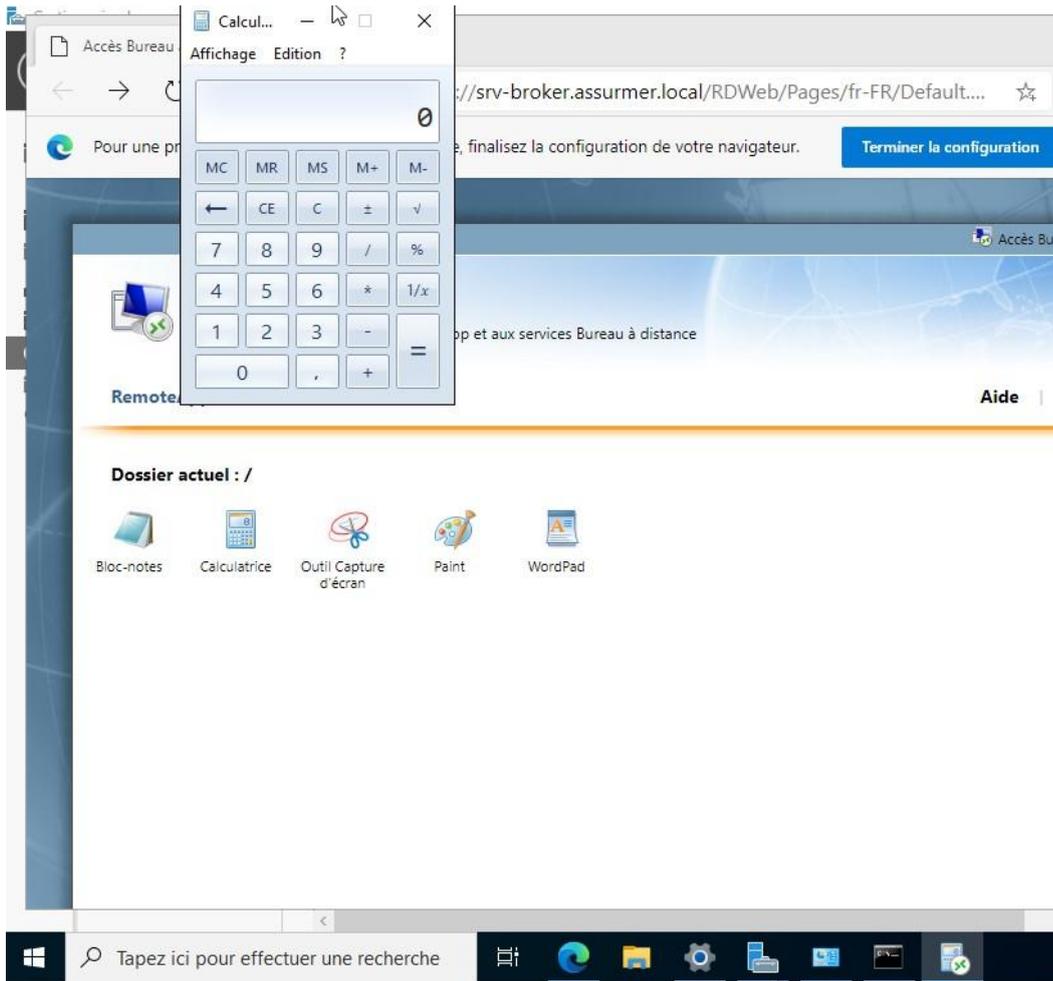
Nous allons ouvrir la « Calculatrice », nous voyons comme sur l'image ci-dessous que l'application s'exécute sur le serveur SRV-RDS1, il suffit de cliquer sur « Connexion »



Il vous sera demandé un mdp pour vous connecter à l'application

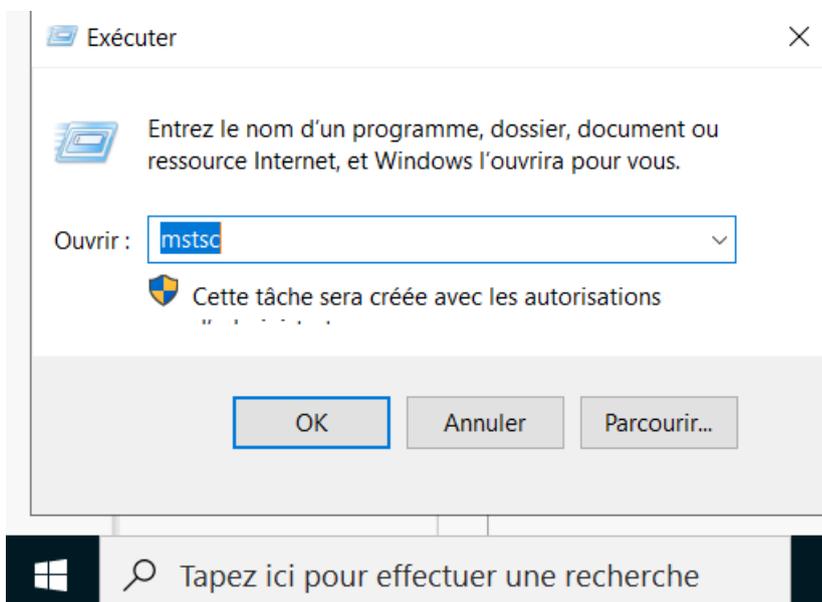


Nous avons pu nous connecter sans soucis au deux accès web depuis un poste client

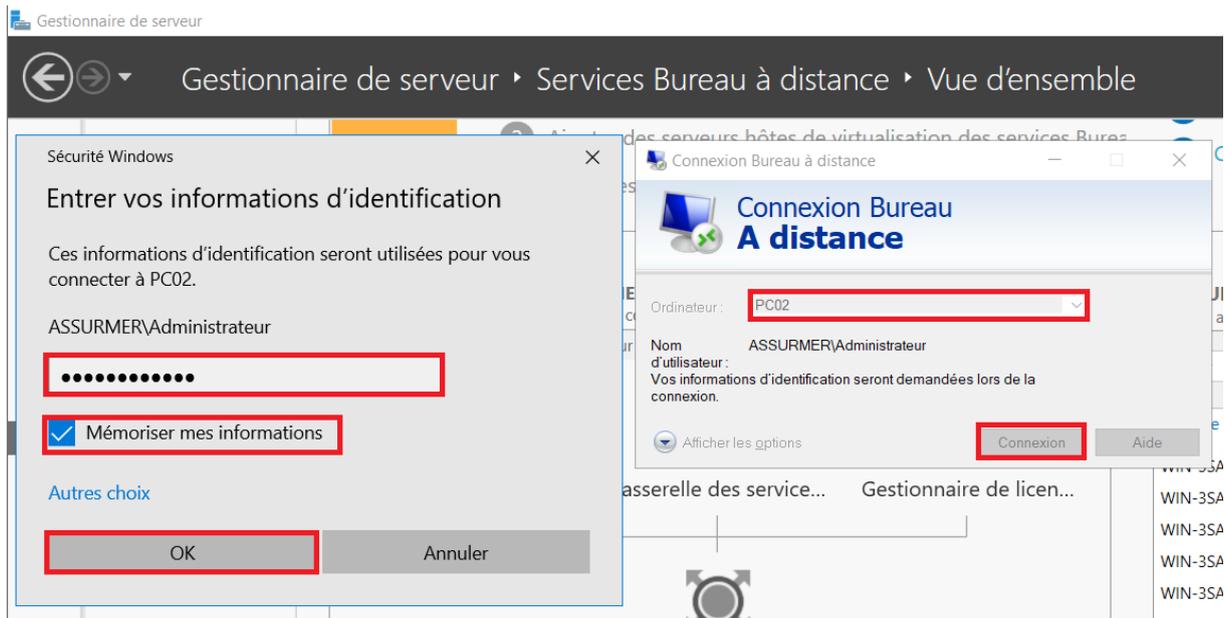


De ce fait, le RDS1, RDS2 et le Broker fonctionne correctement. 2°)

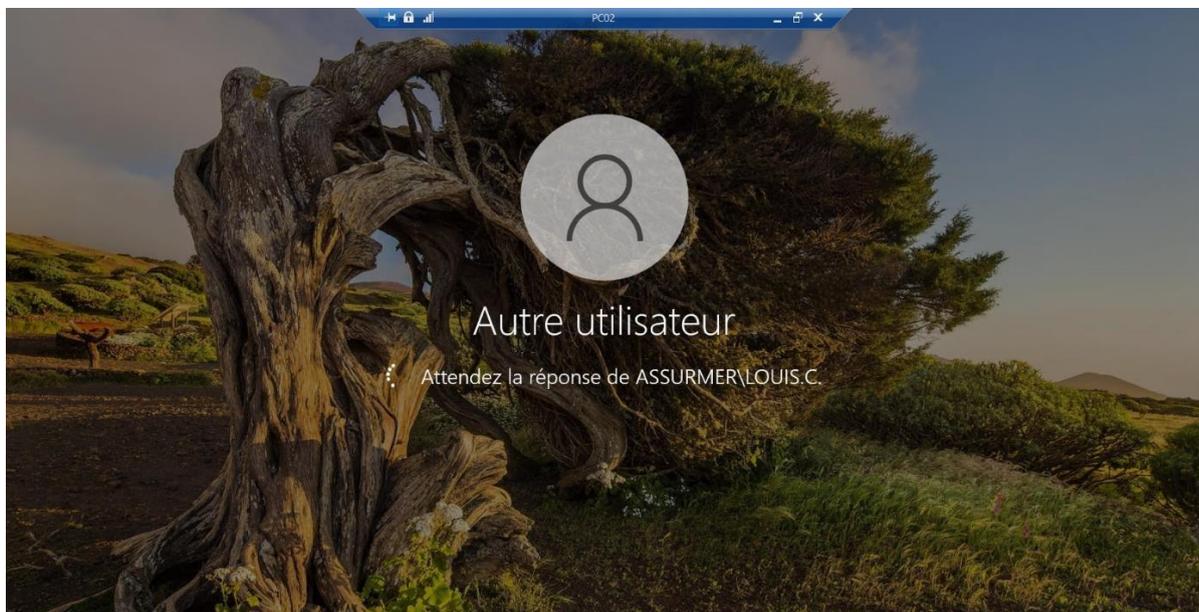
Prise en main à distance des postes et serveurs.



Pour tester la connexion il faut renseigner le nom du pc puis taper le mdp de l'administrateur



Nous avons réussi la prise en main !!!



Nous avons également réussi à prendre la main sur un serveur

Gestionnaire de serveur SRV-BROKER

Gestionnaire de serveur ▸ Tableau de bord

Tableau de bord

- Serveur local
- Tous les serveurs
- AD DS
- DNS
- IIS
- Services Bureau à distan... ▾
- Services de fichiers et d... ▾
- Services de stratégie et...

BIENVENUE DANS GESTIONNAIRE DE SERVEUR

1 Configurer ce serveur local

- 2 Ajouter des rôles et des fonctionnalités
- 3 Ajouter d'autres serveurs à gérer
- 4 Créer un groupe de serveurs
- 5 Connecter ce serveur aux services cloud

Masquer

Rôles et groupes de serveurs

Rôles : 6 | Groupes de serveurs : 1 | Nombre total de serveurs : 3

Rôle	Nombre
AD DS	1
DNS	1

AD DS

- Facilité de gestion
- Événements
- Services
- Performances
- Résultats BPA

DNS

- Facilité de gestion
- Événements
- Services
- Performances
- Résultats BPA

