

ASSURMER

Nassim BENBOUHAMOU

Nadir DJEDIDEN

Ismael BAHRI

25/10/2023

PROCEDURE D'INSTALLATION

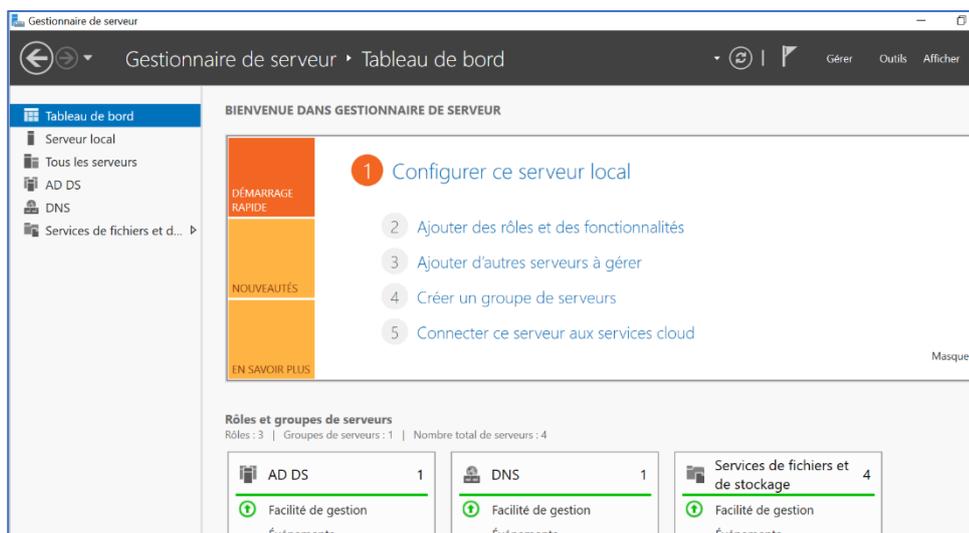
RDS

DJEDIDEN Nadir
[NOM DE LA SOCIETE]

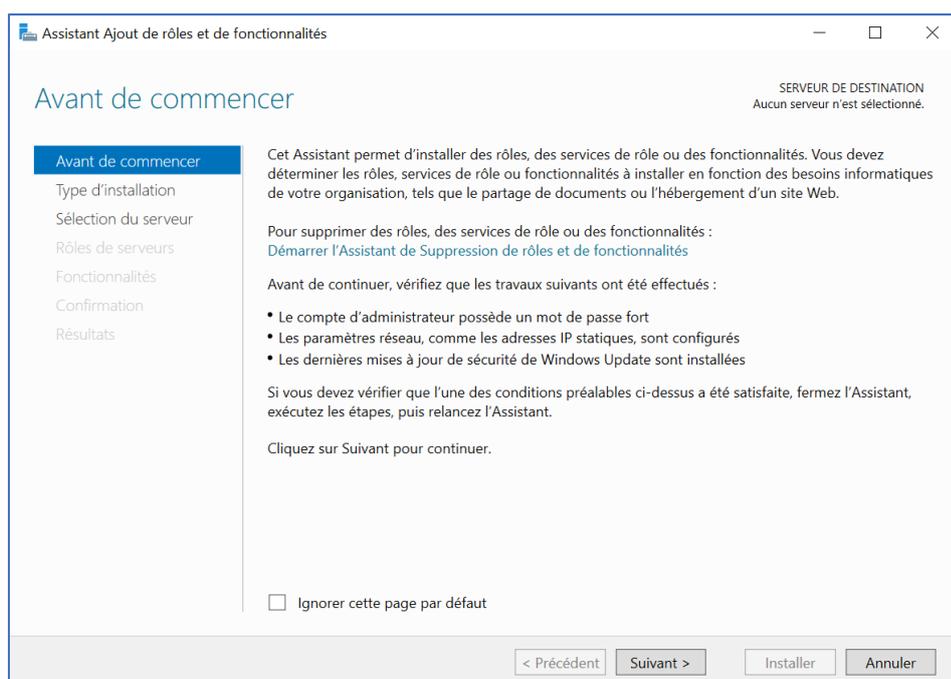
SOMMAIRE :

| | |
|---|--------------|
| 1. INSTALLATION DES FONCTIONNALITES RD..... | P2-23 |
| 1.1. SERVICES BROKER..... | |
| 1.2. SERVICES PASSERELLE..... | |
| 1.3. SERVICES ACCES BUREAU A DISTANCE..... | |
| 1.4. SERVICE D'HOTES DE SESSION BUREAU A DISTANC..... | |

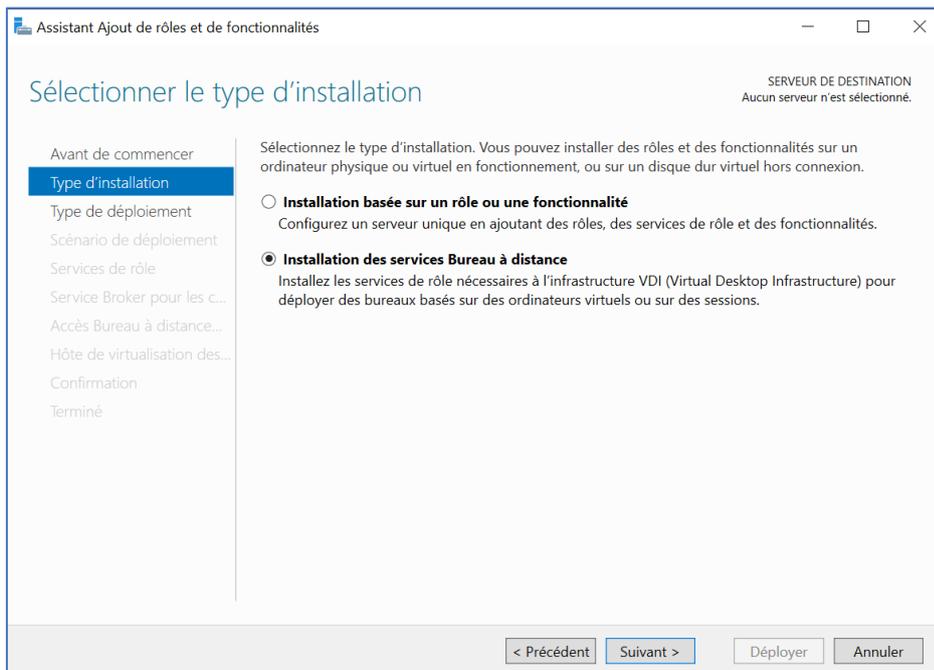
3. INSTALLATION DES FONCTIONNALITES



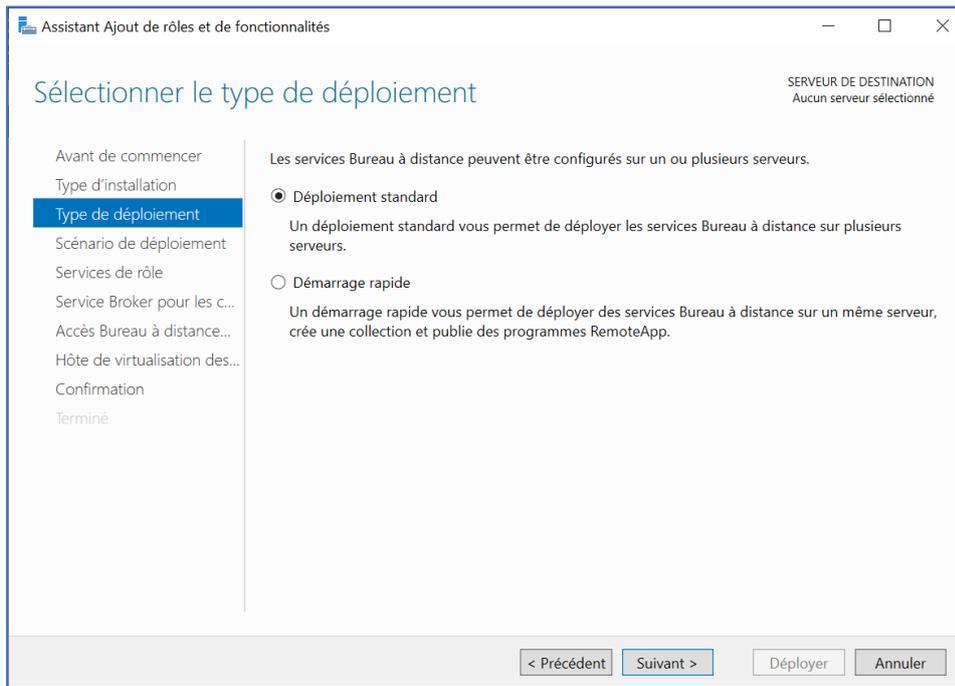
- 1) L'installation des fonctionnalités RDS, se passent dans le Gestionnaire de serveur.
Se rendre dans « Ajouter des rôles et des fonctionnalités »



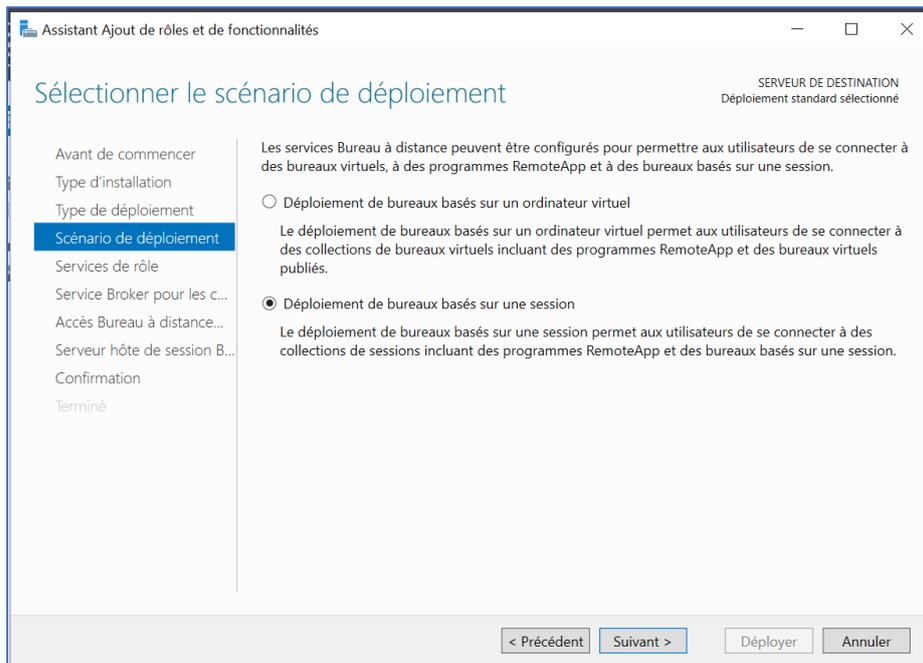
- 2) Cliquer « Suivant »



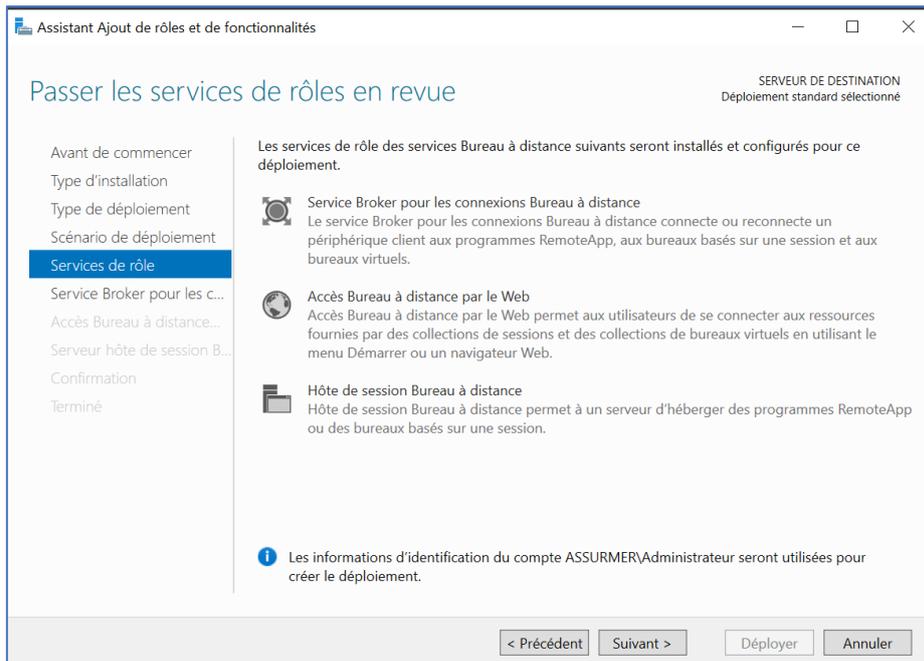
3) Sélectionner le type d'installation « des services Bureau à distance »



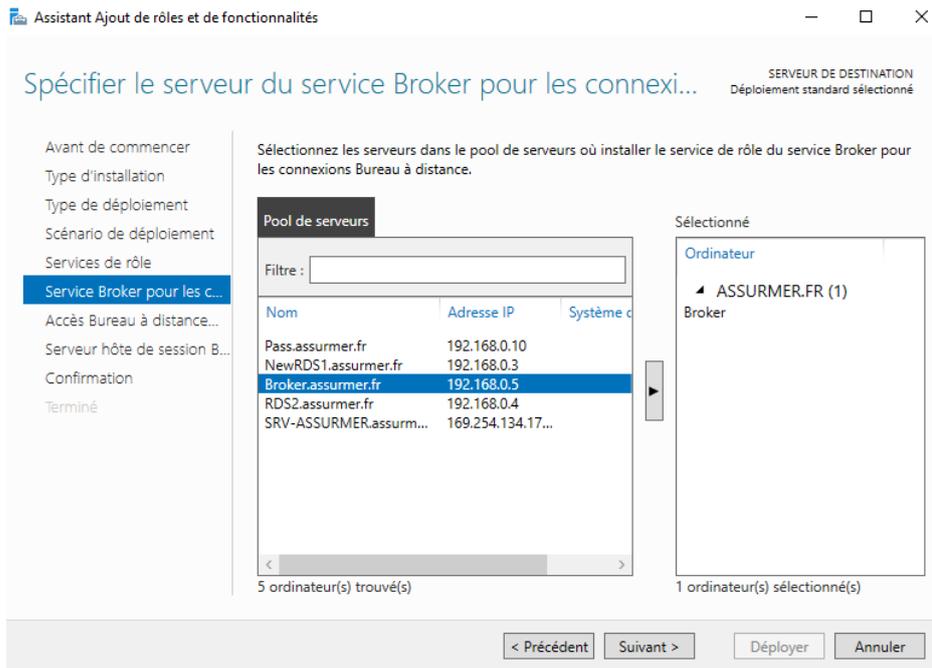
4) Sélectionner le déploiement standard



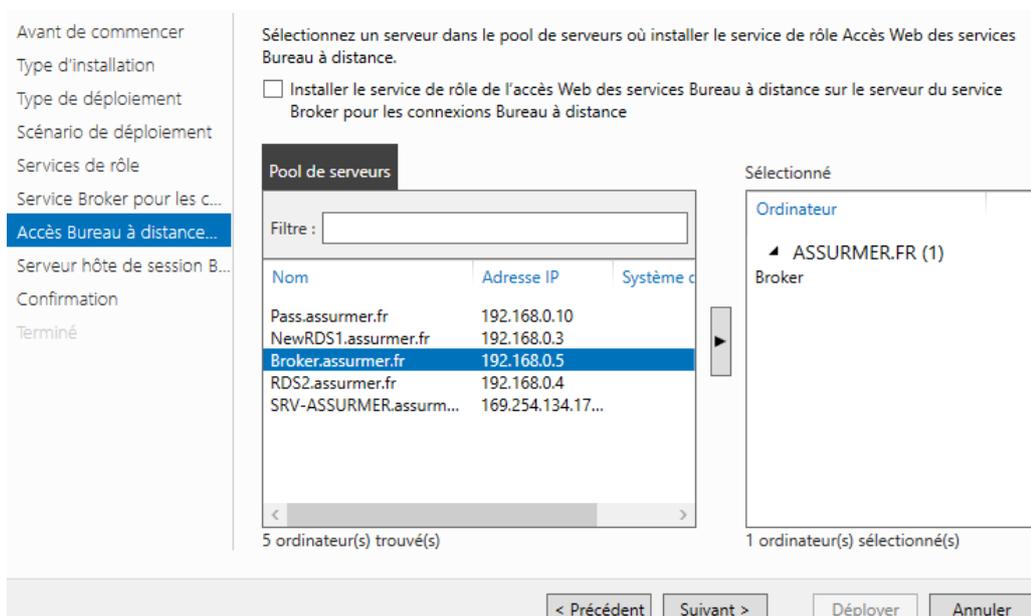
5) Sélectionner « Déploiement de bureau basés sur une session »



6) « Suivant »



7) Spécifier le serveur qui servira de Broker.
Puis « Suivant »



- 8) Spécifier le serveur RDS qui servira d'accès Web pour l'utilisateur
Puis « Suivant »

Spécifier les serveurs hôtes de session Bureau à distance SERVEUR DE DESTINATION
Déploiement standard sélectionné

Avant de commencer
Type d'installation
Type de déploiement
Scénario de déploiement
Services de rôle
Service Broker pour les c...
Accès Bureau à distance...
Hôte de session Bureau à...
Confirmation
Terminé

Sélectionnez les serveurs dans le pool de serveurs où installer le service de rôle Hôte de session Bureau à distance. Si plusieurs serveurs sont sélectionnés, le service de rôle Hôte de session Bureau à distance sera déployé sur tous ces serveurs.

Pool de serveurs

Filtre :

| Nom | Adresse IP | Systeme d |
|----------------------------|--------------------|-----------|
| Pass.assurmer.fr | 192.168.0.10 | |
| NewRDS1.assurmer.fr | 192.168.0.3 | |
| Broker.assurmer.fr | 192.168.0.5 | |
| RDS2.assurmer.fr | 192.168.0.4 | |
| SRV-ASSURMER.assurm... | 169.254.134.17... | |

5 ordinateur(s) trouvé(s)

Sélectionné

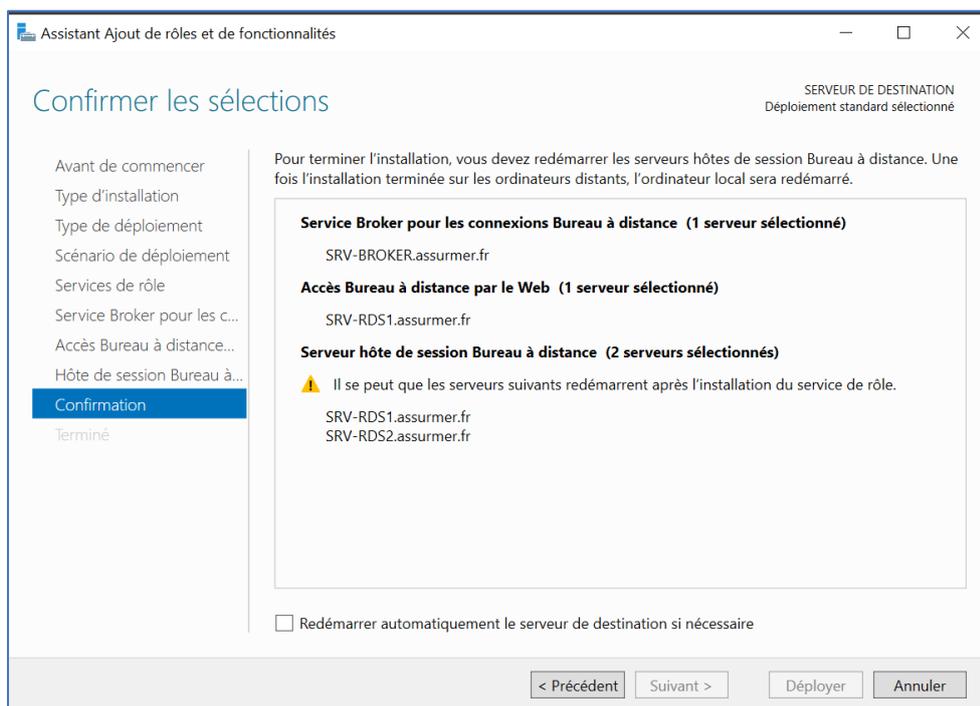
Ordinateur

- ASSURMER.FR (2)
 - RDS2
 - NewRDS1

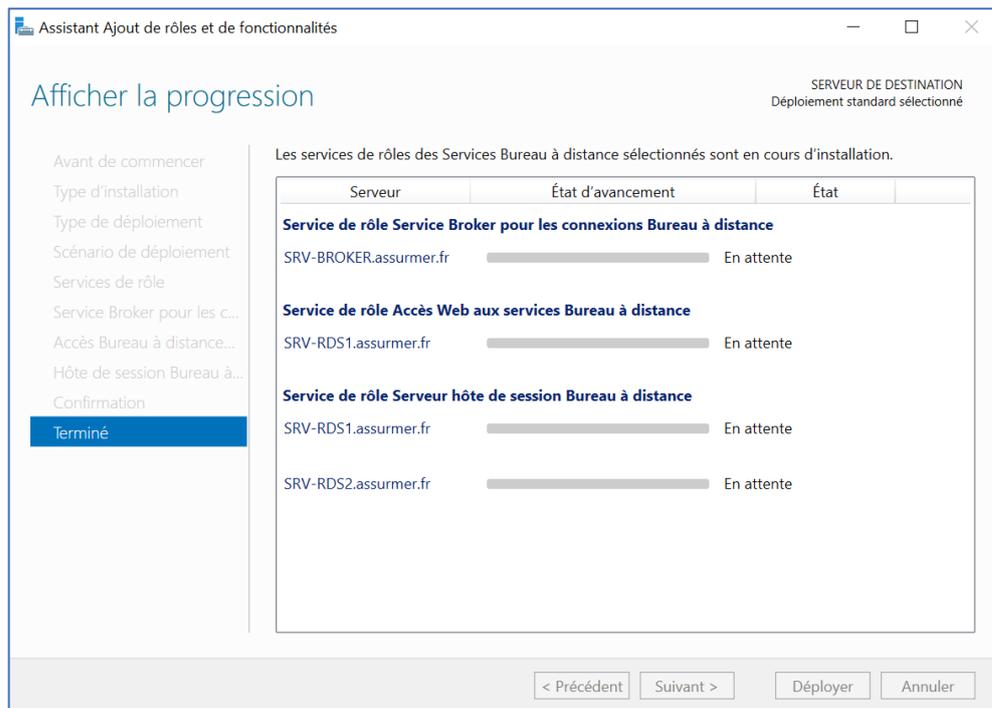
2 ordinateur(s) sélectionné(s)

< Précédent Suivant > Déployer Annuler

- 9) Spécifier les serveurs RDS
Puis « Suivant »



10) Cliquer sur « Redémarrer automatiquement »
Puis « Suivant »



11) Les services se téléchargent.
Puis « Déployer »

Assistant Ajout de rôles et de fonctionnalités

Afficher la progression

SERVEUR DE DESTINATION
Déploiement standard sélectionné

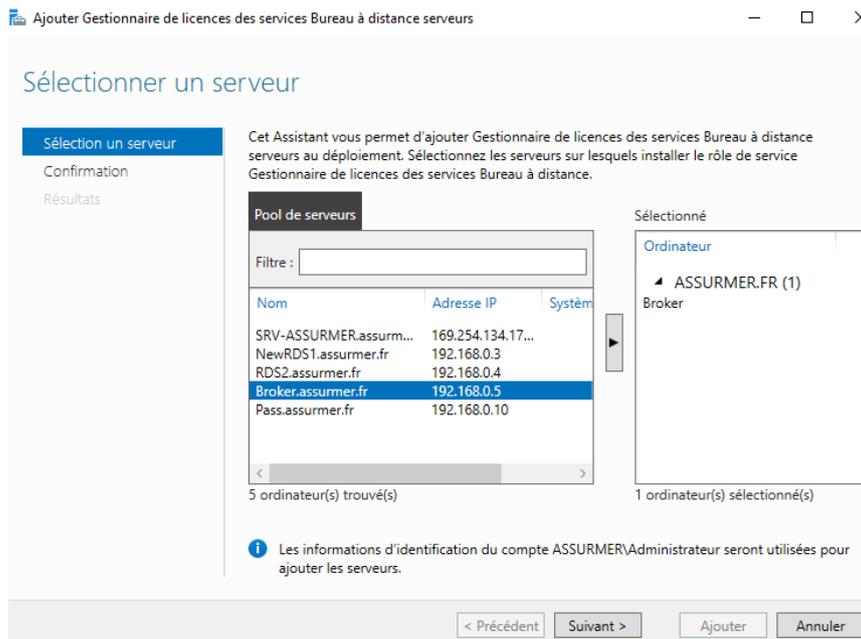
Avant de commencer
Type d'installation
Type de déploiement
Scénario de déploiement
Services de rôle
Service Broker pour les c...
Accès Bureau à distance...
Hôte de session Bureau à...
Confirmation
Terminé

Les services de rôles des Services Bureau à distance sélectionnés sont en cours d'installation.

| Serveur | État d'avancement | État |
|---|---|--------|
| Service de rôle Service Broker pour les connexions Bureau à distance | | |
| Broker.assumer.fr |  | Réussi |
| Service de rôle Accès Web aux services Bureau à distance | | |
| Broker.assumer.fr |  | Réussi |
| Service de rôle Serveur hôte de session Bureau à distance | | |
| RDS2.assumer.fr |  | Réussi |
| NewRDS1.assumer.fr |  | Réussi |

< Précédent Suivant > Fermer Annuler

12)Le téléchargement est fini



13) Aller dans vue

d'ensemble du déploiement et cliquez sur licence ensuite sélectionner le serveur broker

Afficher la progression

Sélection un serveur

Confirmation

Résultats

Le service de rôle est en cours d'installation sur les serveurs suivants.

| Serveur | État d'avancement | État |
|--|--|--------|
| Service de rôle Gestionnaire de licences des services Bureau à distance | | |
| broker.std.local |  | Réussi |

Vérifier les propriétés du Gestionnaire de licences des services Bureau à distance pour le déploiement

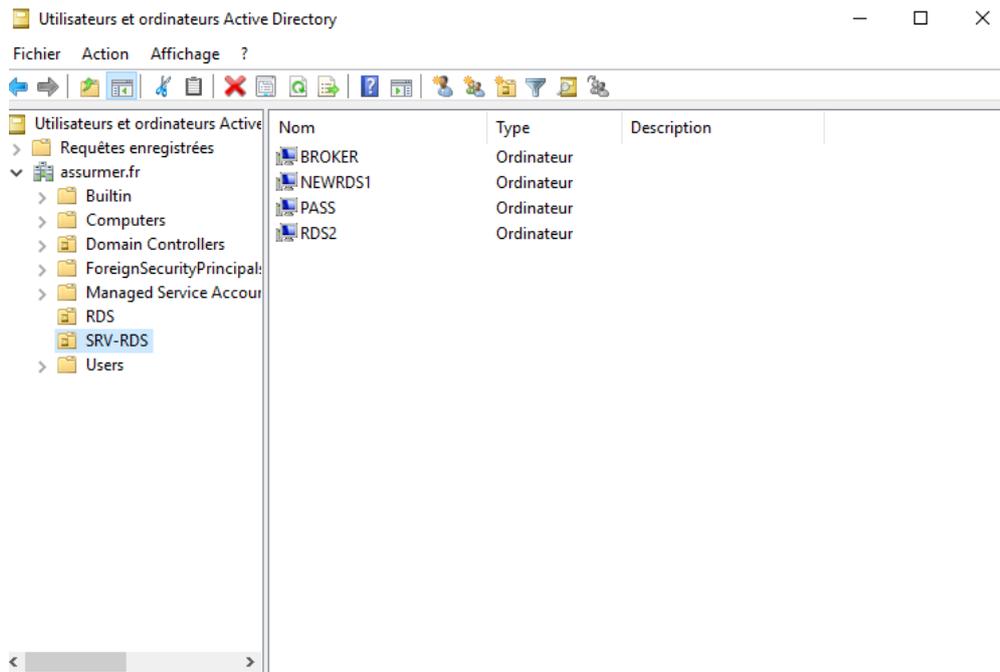
< Précédent

Suivant >

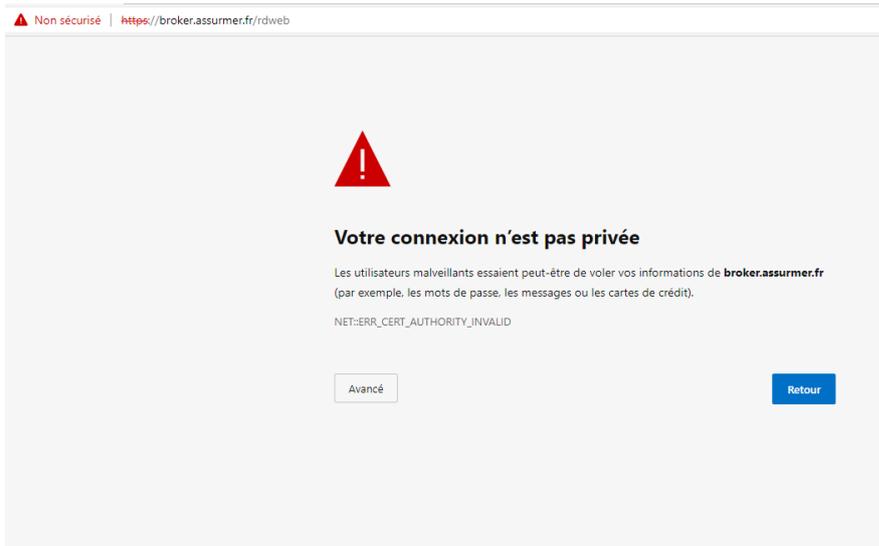
Fermer

Annuler

14) Attendre la fin du téléchargement

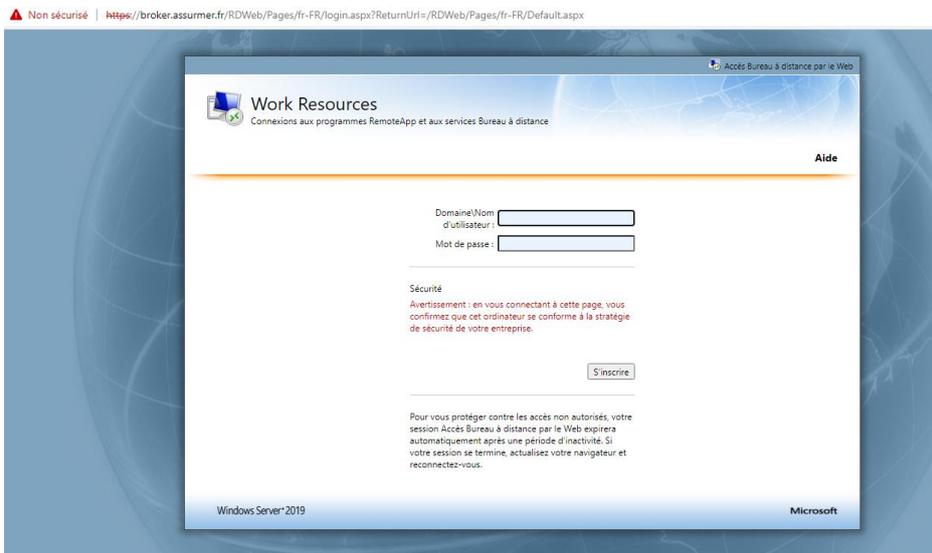


15) Aller dans utilisateurs et ordinateurs active directory et créer une nouvelle unité d'organisation, ensuite mettez dedans les serveurs RDS.



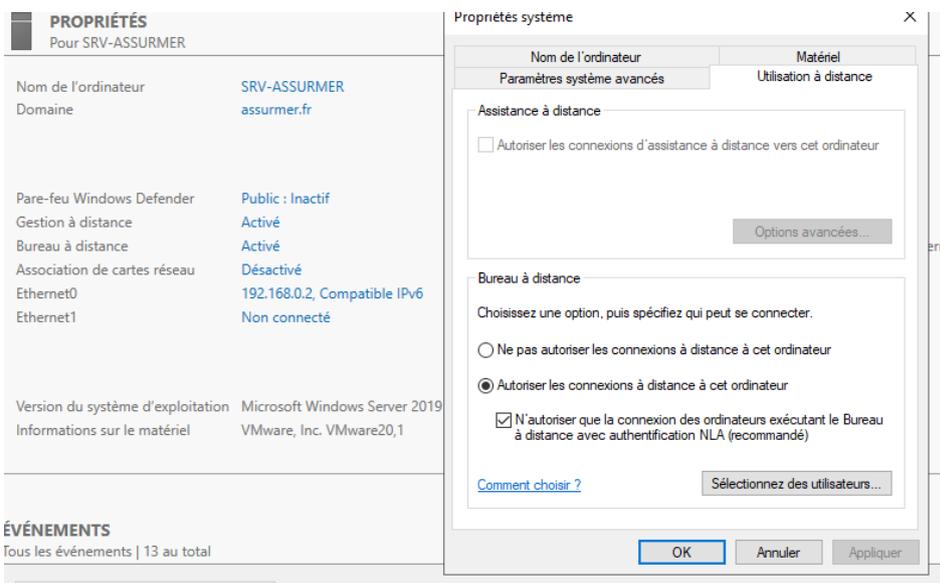
16) Allez dans votre pc client et tapez l'url suivante afin d'accéder à l'interface web rds.

<http://broker.assumer.fr/rdweb>



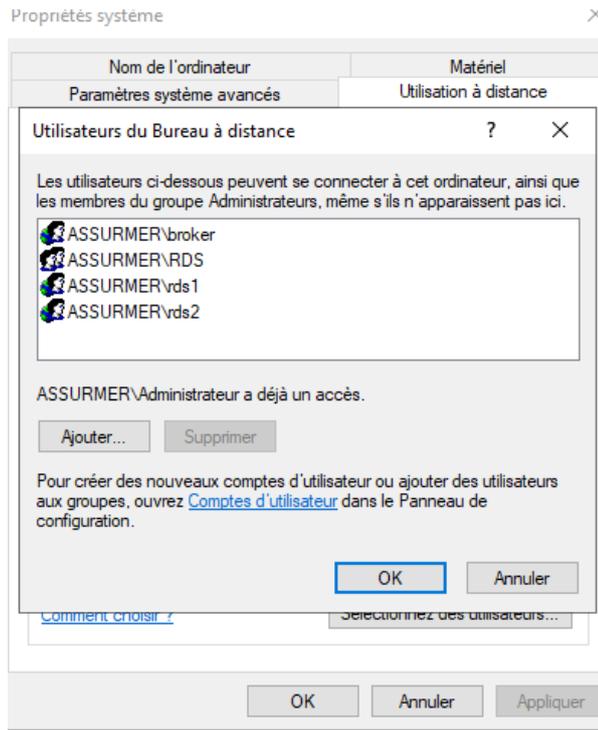
17)Voilà

l'interface rdweb



18) Maintenant nous allons ajouter les utilisateurs qui auront le droit de se connecter au serveur rdweb. Pour cela avoir créer en amont un groupe et plusieurs utilisateurs.

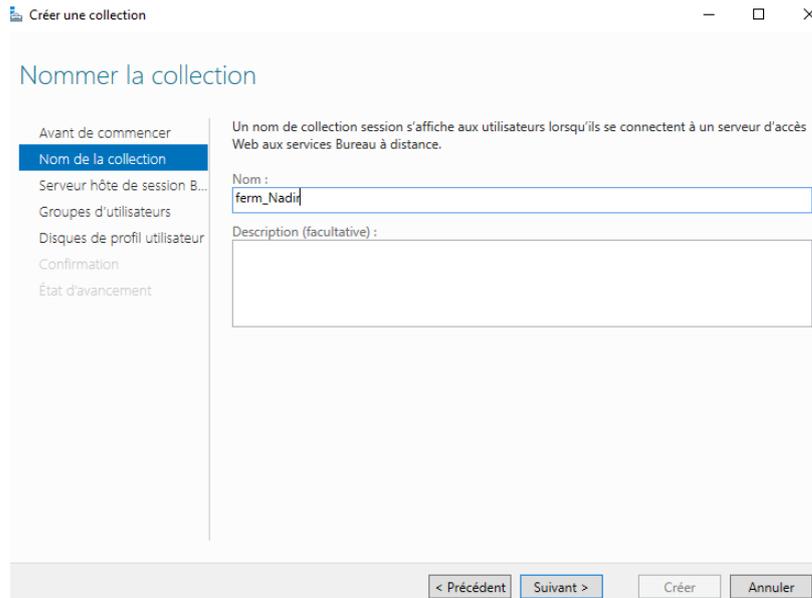
Ensuite allez dans serveur local et cliquez sur « bureau à distance activé » et enfin sélectionnez les utilisateurs



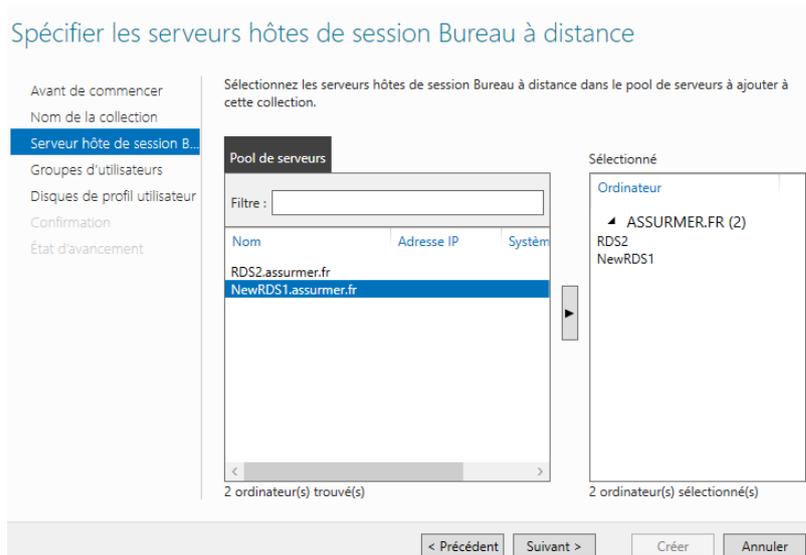
19) Ajouter le groupe que vous avez créé comme ceci avec les utilisateurs comme membres



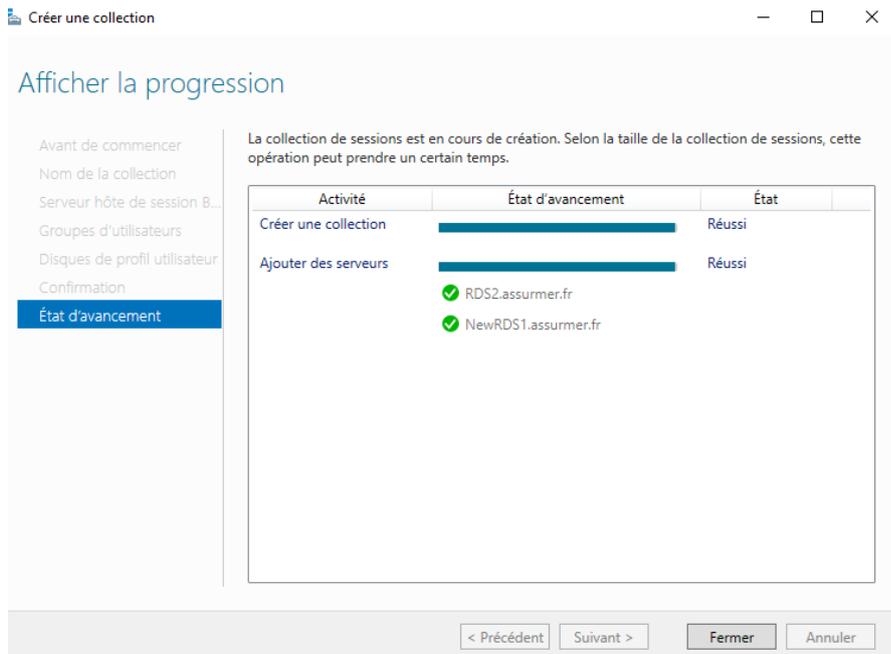
20) Dans collection cliquez sur tâches



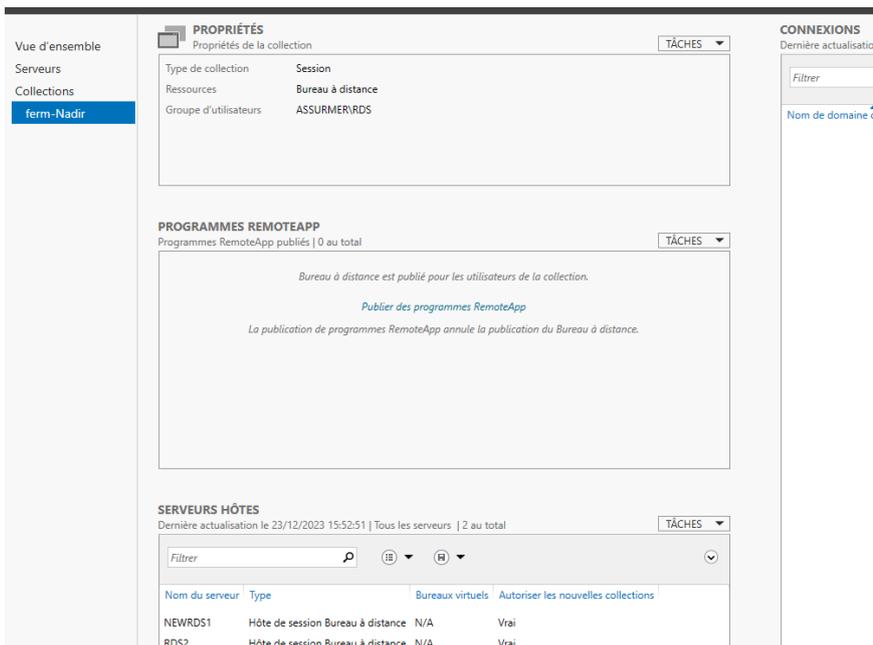
21) Entrez un nom pour votre collection



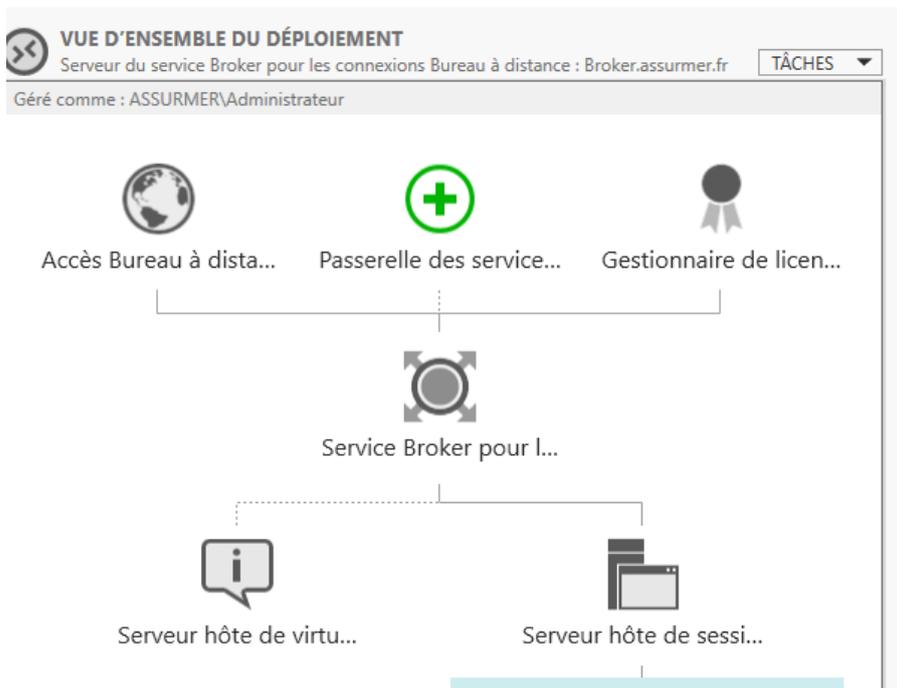
22) Sélectionnez les deux serveurs rds



23) Attendre la fin du téléchargement



24) Voici la collection que nous venons de créer



25) Maintenant nous allons rajouter la passerelle. Cliquez sur Passerelle des services

Ajouter Passerelle des services Bureau à distance serveurs

Sélectionner un serveur

Cet Assistant vous permet d'ajouter Passerelle des services Bureau à distance serveurs au déploiement. Sélectionnez les serveurs sur lesquels installer le rôle de service Passerelle des services Bureau à distance.

| Nom | Adresse IP | Système |
|------------------------|---------------------|---------|
| SRV-ASSURMER.assurm... | 169.254.134.17... | |
| NewRDS1.assumer.fr | 192.168.0.3 | |
| RDS2.assumer.fr | 192.168.0.4 | |
| Broker.assumer.fr | 192.168.0.5 | |
| Pass.assumer.fr | 192.168.0.10 | |

5 ordinateur(s) trouvé(s)

Sélectionné

- Ordinateur
 - ASSURMER.FR (1)

1 ordinateur(s) sélectionné(s)

Les informations d'identification du compte ASSURMER\Administrateur seront utilisées pour ajouter les serveurs.

< Précédent Suivant > Ajouter Annuler

26) Sélectionner le serveur qui a le rôle de la Gateway et ajouter le à droite

Ajouter Passerelle des services Bureau à distance serveurs

Nommer le certificat SSL auto-signé

Sélection un serveur

Nom du certificat SSL

Confirmation

Résultats

Les certificats SSL permettent de chiffrer les communications entre les clients des services Bureau à distance et les serveurs de passerelle Bureau à distance. Le nom du certificat SSL auto-signé doit correspondre au nom de domaine complet du serveur de passerelle Bureau à distance.

Nom du certificat SSL (utiliser le nom de domaine complet externe du serveur de passerelle Bureau à distance)

Pass.assurmer.fr

Le nom de domaine complet doit correspondre au nom du serveur de passerelle Bureau à distance utilisé par le client des services Bureau à distance.

< Précédent Suivant > Ajouter Annuler

27) Ecrivez le nom de votre passerelle suivi du domaine assurmer

Ajouter Passerelle des services Bureau à distance serveurs

Confirmer les sélections

Sélection un serveur
Nom du certificat SSL
Confirmation
Résultats

Le service de rôle Passerelle des services Bureau à distance sera installé sur les serveurs et ajouté au déploiement.

Passerelle des services Bureau à distance (1 serveur sélectionné)
Pass.assumer.fr

Nom complet externe de passerelle des services Bureau à distance
Pass.assumer.fr

< Précédent Suivant > Ajouter Annuler

28) Faites
« Ajouter »

Ajouter Passerelle des services Bureau à distance serveurs

Afficher la progression

Sélection un serveur
Nom du certificat SSL
Confirmation
Résultats

Le service de rôle est en cours d'installation sur les serveurs suivants.

| Serveur | État d'avancement | État |
|--|---|--------|
| Service de rôle Passerelle des services Bureau à distance | | |
| Pass.assumer.fr | <div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #0070C0;"></div> | Réussi |

i Déploiement configuré pour utiliser Pass.assumer.fr

⚠ Les services de rôle suivants requièrent la configuration d'un certificat :
Configurer le certificat

Vérifier les propriétés de la passerelle des services Bureau à distance pour le déploiement

< Précédent Suivant > Fermer Annuler

29) Attendez la fin du téléchargement