

Sessions garanties disponibles

Formation Windows Server – Remote Desktop Services (RDS)

Réf. SF34476

Maîtrisez la mise en œuvre des Remote Desktop Services et la gestion des infrastructures VDI !

4 j Durée	2 800 € HT Inter / participant	6 600 € HT Intra (≤12 pers.)	1 Sessions à venir
--------------	-----------------------------------	---------------------------------	-----------------------

Objectifs pédagogiques

- ✓ Déployer une infrastructure RDS en mode session
- ✓ Déployer des applications – Remote App
- ✓ Personnaliser le portail d'accès Web
- ✓ Configurer une passerelle RDS
- ✓ Comprendre et gérer les licences
- ✓ Déployer une infrastructure RDS en mode bureaux virtuels (VDI)

Public visé & prérequis

Public visé Administrateurs systèmes et réseaux

Prérequis Bonne connaissance de Windows Server.

Programme détaillé

Vue d'ensemble des services RDS

Présentation des services RDS
Bénéfices des services RDS
Scénarios de déploiement
Composants d'une infrastructure RDS
Nouveautés 2019, 2022, 2025

Déploiement d'une infrastructure RDS en mode session

Préparation de l'environnement
Installation des différents rôles
Propriétés du déploiement
Déploiement léger en Workgroup

Client RDC et protocole RDP

Accès aux ressources de l'infrastructure
Ouverture de session sécurisée avec CredSSP
RDP pour le dialogue client / serveur
Paramètres du client RDC
Connexion par le broker
Accès par le portail Web
Impression sous RDS avec Easy Print

Gestion des certificats des serveurs RDS

Objectifs des certificats dans une infrastructure RDS
Type de certificats à délivrer
Délivrance de certificats aux différents rôles (hôte de session, Broker, Web Access, Passerelle)

Configuration et gestion des hôtes de session

Configurer une collection de sessions

- Paramètres d'une collection
- Profil utilisateur
- Disponibilité d'un hôte de session
- Surveiller et contrôler les sessions en cours
- Gérer une session en ligne de commande
- Suivi d'activité d'un hôte de session

Applications et Remote App

- Installer des applications en mode session
- Configurer les RemoteApp
- Signer les RemoteApp
- Publier les RemoteApp
- Accéder aux applications via le portail Web
- Accéder aux RemoteApp via Web Feed
- Déployer les applications à l'aide de fichiers de distribution RDP
- Stratégies de groupe pour RemoteApp

Configuration et personnalisation du serveur Web Access

- Accéder au serveur Web Access
- Authentification Single Sign On (SSO)
- Personnaliser le portail Web Access
- Utiliser HTML5

Implémentation d'une passerelle RDS

- Configurer les stratégies d'autorisation et d'accès aux ressources (RAP)
- Configurer les stratégies de connexion (CAP)
- Accéder aux applications via la passerelle
- Suivi d'activité

Gestion des licences

- Type de licences
- Configurer un serveur de licences
- Accéder aux applications via la passerelle
- Suivi d'activité

Haute disponibilité d'une infrastructure RDS

- Ajouter des hôtes de session dans une collection
- Configurer un cluster NLB pour les serveurs d'accès Web
- Configurer la haute disponibilité du service Broker à l'aide de SQL Server
- Configurer un cluster NLB pour les passerelles RDS
- Redondance de serveurs de licences ou RD Licensing High Availability avec SQL Server

Déploiement de bureaux basé sur des machines virtuels (VDI)

- Installer une Infrastructure VDI
- Configurer des machines virtuelles personnelles
- Configurer des machines virtuelles en pool

Prochaines sessions

DATE	LIEU	STATUT
16/11/2026	à distance	Sur confirmation

Pourquoi choisir Sparks Formation ?

20 ans d'expertise IT, des formateurs experts et des sessions garanties contre l'annulation.

20 ans
d'expertise

1 068+
formations

11 178
apprenants formés/an

+67
Net Promoter Score

Avis des participants

Note moyenne des participants de la filière Administration Windows : 4,9/5 — 15 avis

Tom K. — Merci beaucoup pour cette formation, Mr Roux ! Votre niveau d'expertise est vraiment top. Le sujet étant passionnant mais certains TP assez complexes, est-ce que les enregistrements du...

Bruno G. — Excellente formation : Répond à mes attentes. Supports de cours excellents et en nombre Pédagogie parfaite Compétences pointues de Fabien disponibilité permanente Machine virtuelle parfaite sans bug et...

Votre formateur

Denis B. — Formateur Windows

Denis intervient sur des formations portant sur l'administration des environnements Windows. Parmi les formations qui lui sont confiées figurent notamment « SCCM » et « Hyper-V 2016 ». Son activité...

Ils nous font confiance

Cette année notre filière Administration Windows a accompagné plus de 45 entreprises dont :

INETUM ARPEGE CEGEDIM CIMPA SAS INETUM SOFTWARE FRANCE SCC FRANCE SAS SOPRA STERIA I2S ALCATEL SUBMARINE NETWORKS
ALTYN APSIDE TOULOUSE +35 autres

Financement & certifications

Cette formation est éligible aux financements OPCO et FNE-Formation. Nos équipes vous accompagnent dans le montage de votre dossier.



Réservez votre place dès maintenant

20 ans d'expertise · 1 000+ formations · NPS +67 · réponse sous 24h ouvrées

0 805 950 800

demande@sparks-formation.com