

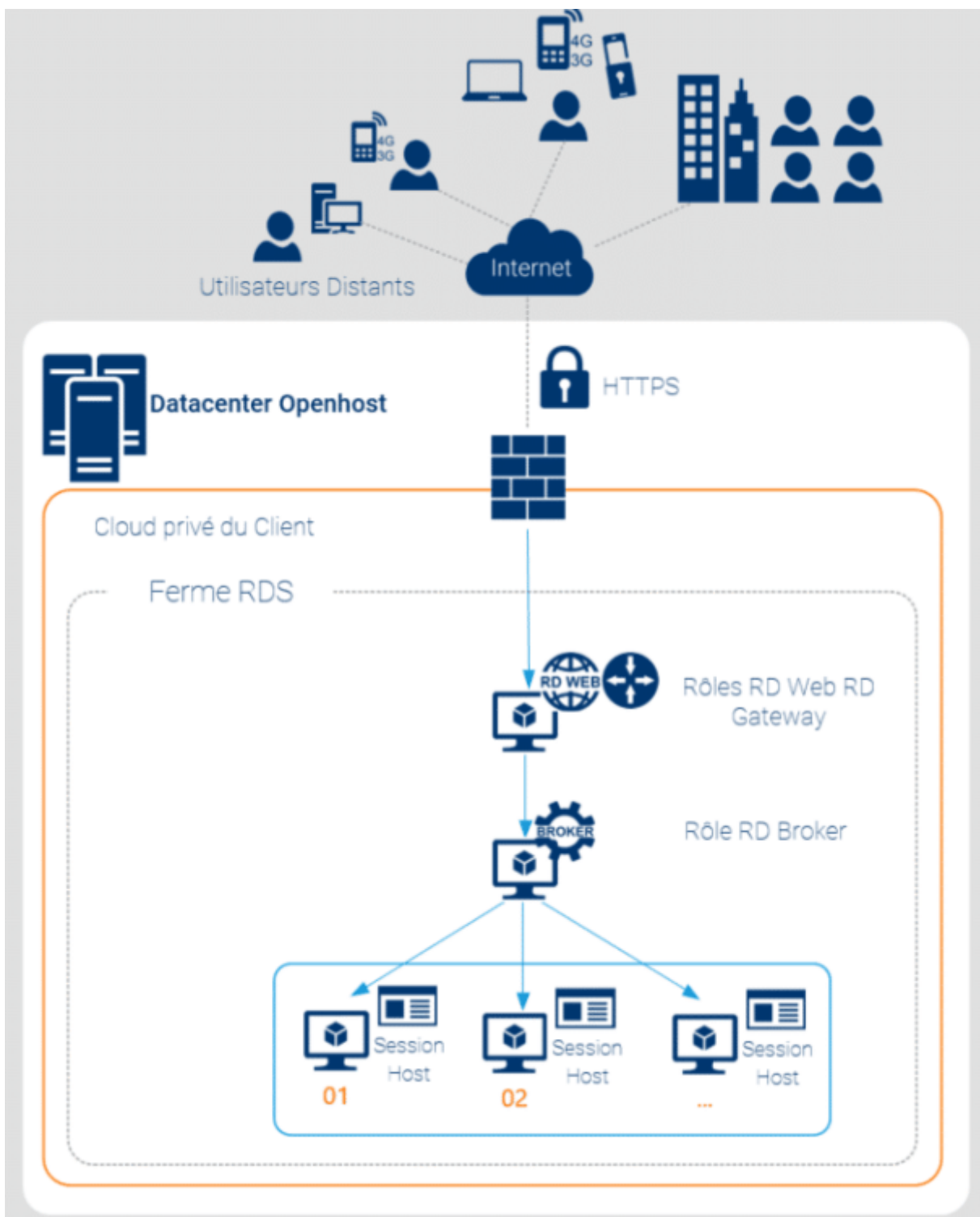
Windows Server Installer le rôle service de bureaux à distance

Ressources :

- <https://notamax.be/windows-server-2019-presentation-et-installation-du-role-rds/>
- <https://akril.net/installation-de-remote-desktop-services-sur-windows-server-2019/>
- https://www.server-world.info/en/note?os=Windows_Server_2022&p=remotedesktop&f=3

Présentation

Schéma de fonctionnement :



Les différents rôles :

- Le rôle RD Web Access permet tout simplement d'accéder aux bureaux distants / applications RemoteApp via une interface web HTML5 sécurisée ;
- Le rôle RD Gateway permet de relayer les demandes de connexion aux services RDS depuis Internet vers notre ferme de serveur (ou notre unique serveur) RDS, et ce sans avoir à recours à un VPN ;
- Le rôle RD Connection Broker qui joue le rôle de « master », dans le sens où c'est lui qui va gérer les connexions utilisateur pour réaliser de la répartition de charge, mais aussi veiller à ce que si un utilisateur se déconnecte du serveur 04 par exemple, lors de sa reconnexion, il soit redirigé vers le serveur 04 pour ne pas perdre le travail en cours sur sa session distante ;
- Le rôle RD Session Host, qui est simplement le serveur où se trouvent les applications installées, et sur lequel les utilisateurs se connecteront pour lancer les applications, stocker leurs fichiers, etc. Soit on peut utiliser ce rôle pour créer des bureaux distants, soit pour déployer des Remote App, ou encore pour déployer de véritables machines virtuelles pour les utilisateurs.

Architecture

Déploiement rapide :

- tous les services sur un même serveur
- environnement de test

Déploiement standard :

- . installation de chaque service de rpole sur des serveurs distincts

From:

/ - **Les cours du BTS SIO**

Permanent link:

</doku.php/reseau/windowsrds?rev=1701454926>

Last update: **2023/12/01 19:22**

