

Structure et fonctionnement d'un site

Rôles principaux

Serveur de site

Un serveur de site coordonne l'ensemble des services liés à un site de Configuration Manager. Une organisation à grande échelle telle qu'une multinationale pourrait héberger plusieurs sites et les relier à fins de gestion centralisée.

Serveur de bases de données

Les serveurs de bases de données permettent de stocker la configuration d'un site ainsi que les informations relatives aux actifs liés au site.

Point de gestion

Un point de gestion est un serveur qui sera responsable de l'orchestration des clients d'un site. C'est celui-ci qui informera les clients de leurs actions à entreprendre ainsi que des logiciels et mises à jours mis à leur disposition. C'est à ces serveurs que les clients se référeront et c'est ces serveurs que les clients informeront de leur état.

Point de distribution

Un point de distribution est un endroit à partir duquel les données seront distribuées aux clients. C'est ici qu'un client récupèrera une copie des mises à jour à installer, des applications à installer ou encore d'une image système à installer par le réseau. Ces serveurs sont généralement retrouvés dans chaque domaine de broadcast d'un réseau.

Concepts

Distribution de contenu

Tout contenu étant requis par les clients pour installer des mises à jour, des applications ou des systèmes d'exploitation ainsi que d'exécuter des scripts doit être mis à leur disposition par le réseau. Ceci est généralement le rôle d'un point de distribution s'il s'agit d'une donnée distribuée par BITS à travers le client de Configuration Manager ou sera mise à la disposition du client par Server Message Block (SMB) à partir d'un partage réseau (NAS ou DFS).

Revision #4

Created 2025-02-22 20:41:55 UTC by Alexandre Arsenault-Jetté

Updated 2025-03-12 00:50:36 UTC by Alexandre Arsenault-Jetté