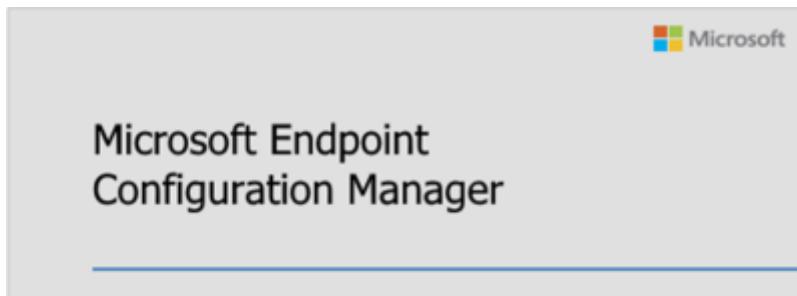


Ajout d'une machine dans un parc MECM



Dans cette documentation nous verrons comment ajouter une machine dans le parc pour pouvoir la masteriser.

Cette documentation est la suite de celle d'avant. Nous considérons que l'infrastructure correspond et la façon de manager les postes est identiques. Pour mieux s'y retrouver cette documentation disposera de plusieurs screenshots illustrant les consignes.

Définition des règles de nommages

Les ordinateurs au sein d'une entreprise doivent respecter une convention de nommage basée sur le service tag ou le S/N de la machine. (par exemple)

En voici des exemples :

- Une UC Dell avec pour service tag F2ZHMC2 aura pour nom de machine :
 - R1-PC-F2ZHMC2
- Un PC portable Lenovo avec pour S/N SMP25E1VC aura pour nom de machine :
 - R3-PO-SMP25E1VC

R1 désigne le réseau n°1 au sein de l'entreprise. (si il y a plusieurs réseaux distincts)

PO/PC désigne le type de machine : UC ou portable.

Aucun nom de machine doit être attribué par rapport à son utilisateur ou son IP.

Ajout d'une machine dans MECM

Ici nous avons un PC portable DELL avec pour service tag : **5B2XR32**

Récupération des informations de la machine (mac, guid,

st/s/n)

Se connecter sur le *DP*, ouvrir avec *CMTRACE* le fichier *SMSPXE.log* dans

```
D:\SMS_DP$\sms\logs\SMSPXE.log
```

Lancer un boot PXE sur la machine et regarder le log. Une ligne de ce genre apparaît :

```
||34:E6:D7:70:F4:45, 4C4C4544-0042-3210-8058-B5C04F523332:
```

En premier l'adresse mac

```
(34:E6:D7:70:F4:45)
```

puis en second le SMSGUID.

Noter ces informations.

Vérification dans MECM si la machine n'existe pas déjà

Se connecter sur la console, puis ouvrir MECM. Rechercher via le nom de la machine :

The screenshot shows the Microsoft Endpoint Configuration Manager (Connecté à P01, Site Primaire Data) interface. The search bar at the top contains the text "Outils de recherche Microsoft Endpoint Configuration Manager (Connecté à P01, Site Primaire Data)". The search results pane on the right displays "Résultats de la recherche Appareils - 2 éléments présentés". The results table has columns: Icône, Nom, Client, Utilisateurs principaux. It lists two items: R3-PO-5B2XR32 (Client: Oui) and R3-PO-5B2XR32 (Client: Non). A large red arrow points from the text "A supprimer" (Delete) in the center to the second item in the results table. On the left, the navigation pane shows the hierarchy: Actifs et Conformité > Appareils > OSD_DIS_W10. A red arrow points up from the "Actifs et Conformité" node. Another red arrow points up from the "Appareils" node.

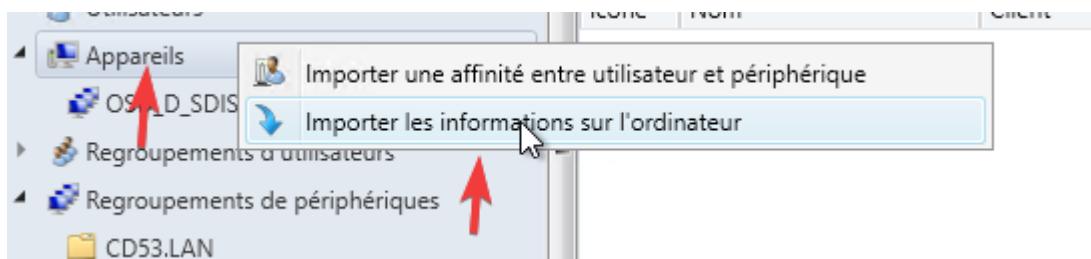
Icône	Nom	Client	Utilisateurs principaux
💻	R3-PO-5B2XR32	Oui	
💻	R3-PO-5B2XR32	Non	

A supprimer

Vous pouvez aussi chercher avec une MAC ou un GUID.

Ajout dans dans les appareils MECM

Clique droit sur "Appareils" puis "Importer les informations sur l'ordinateur".



Deux méthodes d'importations :

Via CSV

Si vous souhaitez plusieurs machines d'un coup vous pouvez utiliser un CSV.

KZC3ve3lwpvNANSS6y5b1NoB_Jo6bZ_BcfBmDM-SMsQQUcjNrCYEA1mgsR8mehkmR-
AVzyFOXSujl5Z7NC93ZH01yvL9vc2icwS8VsDLsLAIKPuU1NhflamaF6yl58IrNYMuawf4YS7o18mj3NVjLf
Siqix2yeSrF2Tdvs_1LlqaBGSR8FUeShox7ab7g

LTz8vRtVJ_hdkD0EuU6Ua30c_6UFTAFoxNN1r7Z533YnlWpa7stZrHgrEeMRFc_s1ymvF2Al51mlYI0G7fjD
Hi2se1bv5aGh0jDXLHK0eStkANLK_tf31DuRBnvWGRD6uBKhnhmZ1OwUNUWy1ODUPHZLK1vpHd7ejk2
vuBsCKqSBZNrPv_T9znigucQ9g

Il faut absolument respecter la case. Il n'est pas nécessaire de rentrer un GUID.

Plus d'infos ici :

<https://sccmpeek.wordpress.com/2020/12/25/import-devices-by-csv-file-from-sccm-console/>

Un par un

Ajouter le nom de l'ordinateur et l'adresse MAC correspondante.

WPi6WpCsE0jUCjiWpYO-
t4uZdHu_TwtdUFJ09R0ieWBViwpNIBqqd3nj3UR6Ts8WscuGm3DBVcUqiw6ElmZJNXvfjoN8Hdb2wwcXH
MbABg3fpT1QCIkeHOWFaBGgTq7HHjAwsOQgxBeZ8Obj2uCiqFPOwu_42825WAnbNA7_RPcl9gH2AVsU
Gt51p9fl3g

Cliquez sur "Ajouter", puis ajouter les deux regroupements.

xgsxuZ-
ue2tZFw7COoxye5rnPAxCa0_oOBQREId5zbYKKzVcNfhLdbZx1kzwfosiGJWjAGFaMBmlgox0l4a6RUK1ok
7ahzsDjh9G_FWV4tL0jkZYe3Tbq4WRKdkua-
PwUFrPUT5-3nErL2Veb0q1ZSvzQBKDog6HmvEc7JsVcOpIuqu5RwjTu6-l1v3tNA

Puis lancer la tâche. Ajout dans le groupe OSD SDIS Pour pouvoir booter sur l'image du SDIS il faut ajouter la ressource dans groupe OSD correspondant.

9qDtpkWUqCI6D3VornzUaB7lo8L2SCetiPBqH1_pYsuwlOE5DIIMs9ttD-

yVkJYkmstUTfdUaleUaC9IY94BI26jwNSPP9tjTNbCe3ZRXJ5aMsa-tSAIs7PjeHjdYc5NhvHvvUDNaHMFnvb-o5x93uJoq6QG9zWSTl0-K8rnBPIGkEI3mEQWUIWtBy-vqw

Choisissez "Ajouter des ressources"

zjK4X0RjZ9B_ZHjupqnyWpmzwzaqXzl-j3a9QPE7bTxZBCf7QjB8HEBpktF_W9vc8g2yt07360QbKw2EOCb3FV9TEpMDftVivFlTMcTDfZq0yreHtsrjS-5UTzpBm_dUd5ix3JBFWfnHSySxGFm1xCe2oNFAu9I9qzeMbsg7PKXGJgf746Ud3v9RSq8QeQ

KAVMvYBu-uKCWT8lxz3bFYi_OARgGFOmBnwt9m5_guO33ArTb2MQkU00wph8nijQ_xZZxBtaYPZlnaiGjgLaFrgrTgzBtD1_J8AHCW7IKdrpaic3ww1jqliFKN1V4-5CQ2gIKLtp3MbYA3JChWwDLpMhfBvCOBewC6mQipjiKNEZJXGfOhYlcD-IJDMQ

Une fois la machine ajoutée dans l'OSD, il faut mettre à jour l'adhésion. Cela peut prendre plusieurs minutes.

eGrM2XcvrMIPPkAm075FX_DR6WYhmtiqz2zdD9KBNj8ohYS5jKoIXsjF3SUbD9DP25cv9cqnZVXa_keF3GI10AbSAR_AkdLwHeXWru6yOb5RfmuD1VrOvgT6AmKfPVea1Dy3DIIDj23wLoI_IPkb4qSjiNPFBLDHOfxYDV B4NudrvnsJfnwZIxURrt-vLQ

Boot PXE

Conditions de boot pour démarrer en PXE

Pour que le boot soit fonctionnel il faut s'assurer que la machine est plusieurs choses d'activer :

- Que son bios soit en UEFI
- Que le secure boot soit activé
 - Que la possibilité du boot en PXE soit activé

Si possible avoir un bios à jour.

Essais

Votre machine est prête à recevoir une nouvelle installation de Windows.

Vous pouvez désormais lancer un boot PXE.

From:
<https://wiki.stoneset.fr/> - StoneSet - Documentations

Permanent link:
<https://wiki.stoneset.fr/doku.php?id=wiki:windows:mecm:addcomputer&rev=1667920974>

Last update: 2022/11/08 16:22



