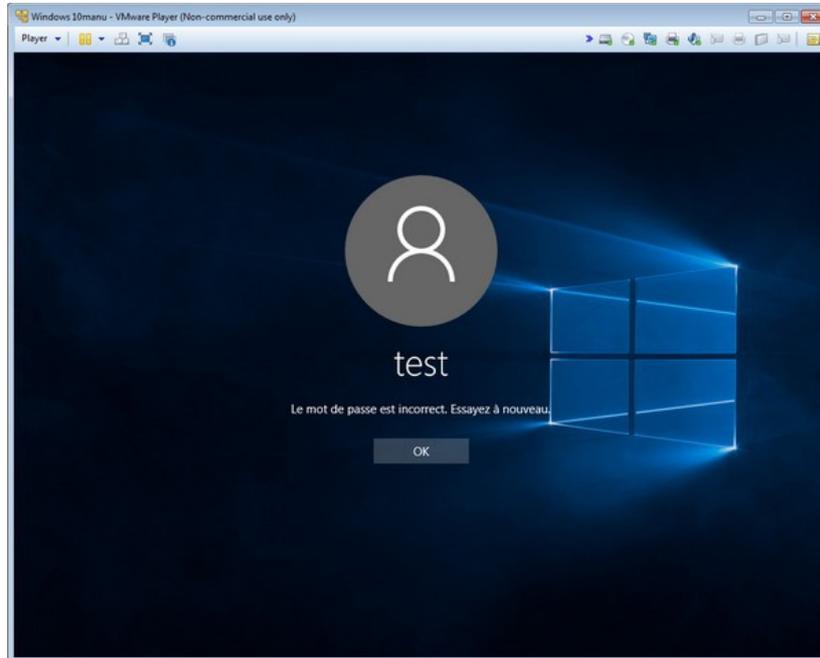


Contourner un compte inaccessible sous Windows 10

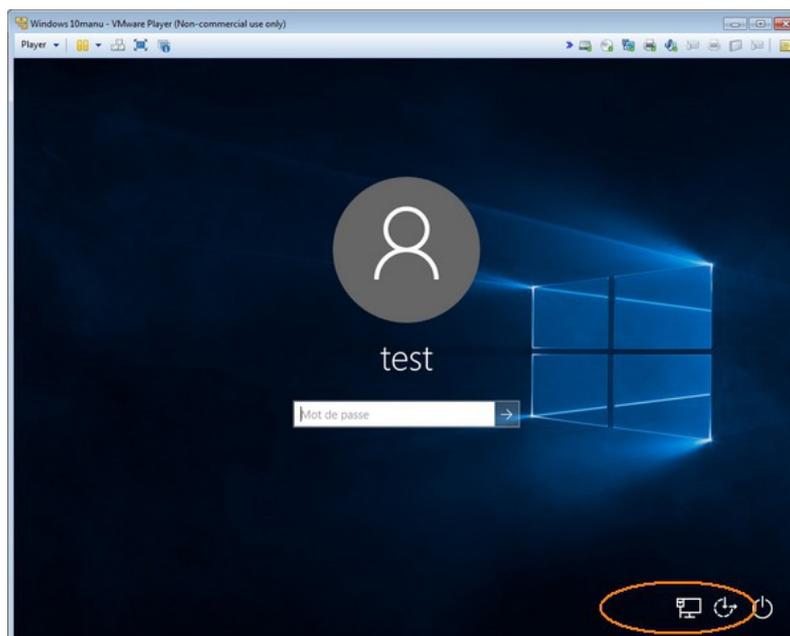
1. Situation de départ

Compte administrateur désactivé, compte Microsoft dont le mot de passe n'est plus accepté, ou simple oubli de mot de passe local (mon choix pour la démo) :

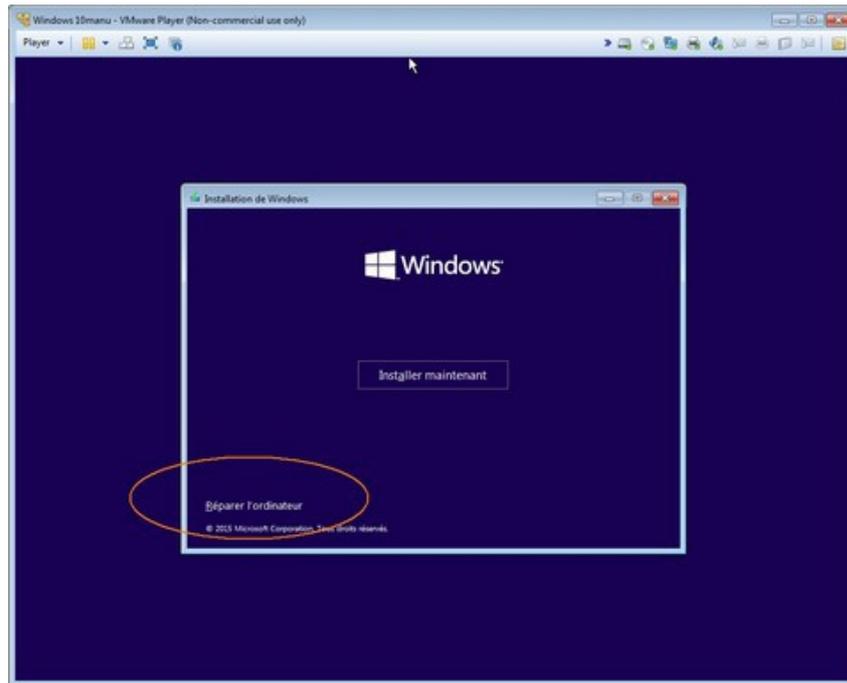


Le compte « test » est inaccessible, je suis apparemment coincé.

Pour contourner le problème, il va falloir booter sur le DVD (ou USB) d'installation de Windows 10, qu'on trouve sans difficulté. L'idée sera de détourner une des fonctions du bouton d'ergonomie, exactement comme on le faisait avec W7 (on voit ce bouton en bas à droite).



2. Démarrage sur le DVD



On choisit « réparer l'ordinateur » pour accéder aux options avancées, et à l'invite de commandes. On va renommer certains fichiers du système Windows. On va partir du principe que mon système est appelé C, ce qui est le plus courant. On va taper les commandes suivantes :

`C :`

On accède au disque C. Si on n'y est pas automatiquement, on accède au dossier system32 :

```
cd windows\system32
```

A ce stade, on va remplacer le fichier qui lance la loupe de Windows par l'invite de commandes. Elle va nous permettre d'activer l'administrateur caché de Windows 10.

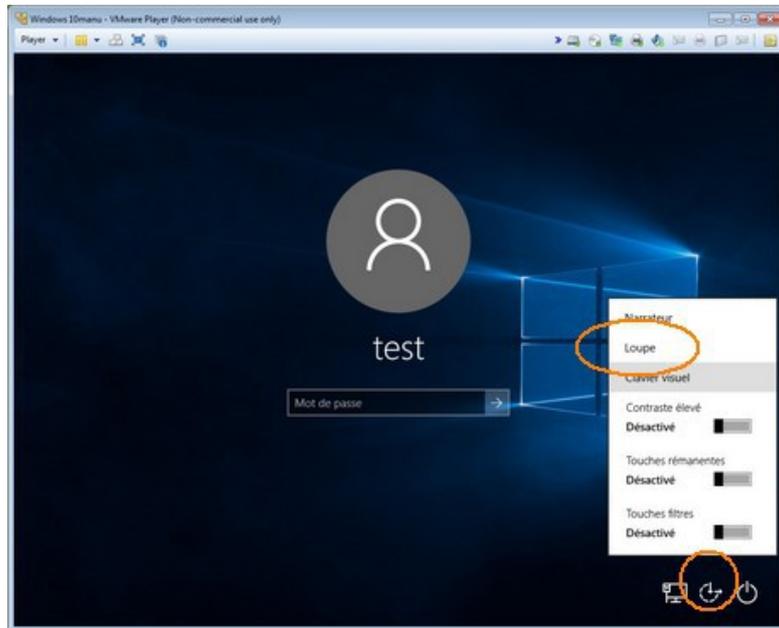
```
c:\windows\system32>ren magnify.exe magnify.old  
c:\windows\system32>copy cmd.exe magnify.exe
```

REM : on aurait pu également agir à partir du fichier utilman.exe. J'ai choisi la loupe par convenance personnelle.

Tout est prêt pour rendre le pc accessible. Il va simplement falloir redémarrer le pc en mode normal.

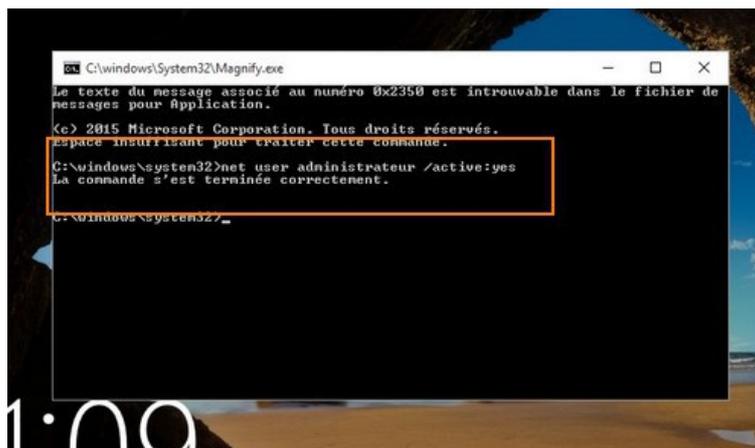
3. Activation du compte administrateur caché.

On clique sur le bouton d'ergonomie, puis sur la loupe. Je découvre à l'occasion que W10 me parle avec un accent un peu étrange.

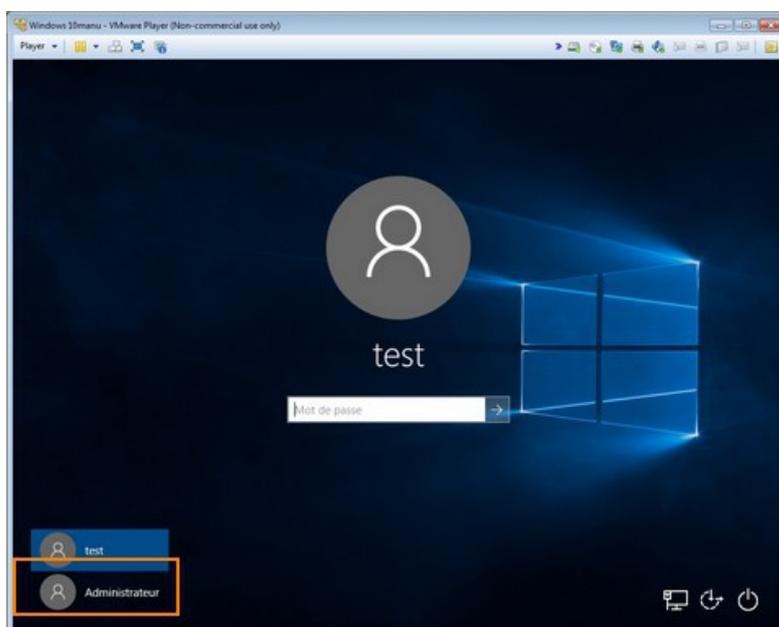


Du fait qu'on a remplacé la loupe par le fichier de l'invite de commandes, c'est cette dernière qui s'ouvre. On active l'administrateur caché par la commande :

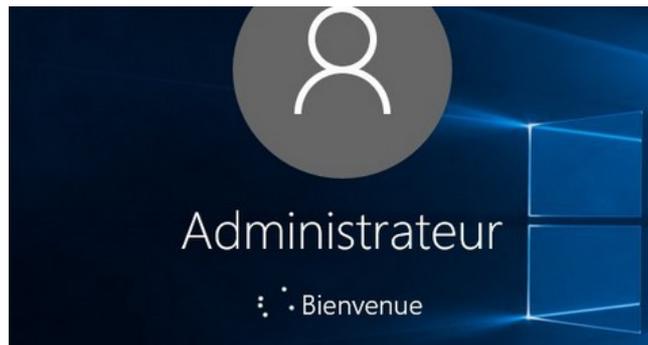
```
c:\windows\system32>net user administrateur /active :yes
```



La commande a réussi. Il ne reste qu'à relancer le pc. Un nouveau compte est apparu :



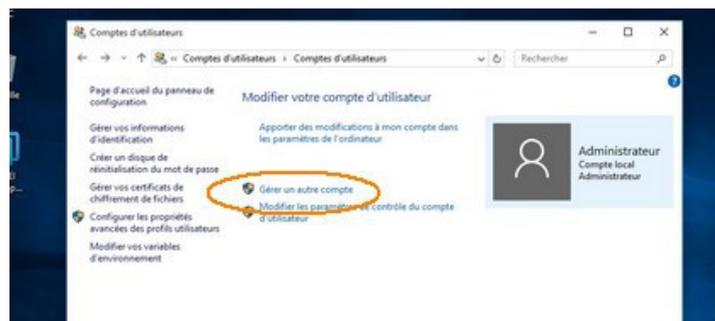
Ce compte se lance sans demande de mot de passe. Tout va bien.



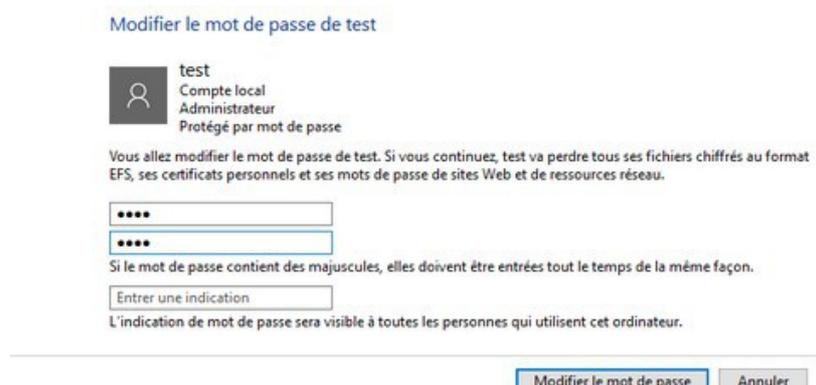
Le bureau s'installe comme pour un nouveau compte :



Il ne reste plus qu'à attendre le bureau. A ce stade, selon la situation, on va pouvoir créer un nouveau compte, basculer un compte Microsoft en compte local, ou dans mon cas, changer le mot de passe du compte « test ». Dans la zone de recherche, je tape « panneau de configuration », et je choisis l'option « comptes utilisateurs ».



Il ne me reste plus qu'à modifier le mot de passe du compte bloqué :



On vérifie que le compte est à nouveau accessible. Pas de problème :



4. Finalisation de la manipulation

4.1. Rétablissement de la loupe.

A ce stade, il faut remettre les choses à l'état initial. On redémarre sur le DVD W10 en mode réparer, puis « invite de commandes » et on tape :

```
c :
```

On accède au disque C. Si on n'y est pas automatiquement, on accède au dossier system32 :

```
cd windows\system32
```

A ce stade, on va remplacer le fichier qui lance la loupe de Windows par l'invite de commandes. Elle va nous permettre d'activer l'administrateur caché de Windows 10.

```
c:\windows\system32>del magnify.exe
```

```
c:\windows\system32>ren magnify.old magnify.exe
```

On a rétabli la loupe à son état initial.

4.2. Désactivation de l'administrateur caché

Depuis le compte test qui est à nouveau accessible on sélectionne la touche  et X, puis « invite de commandes (admin) »

```
c:\windows\system32>net user administrateur /active :no
```

Rem : je n'invente pas cette technique, mais je l'adapte à W10.