

Guastamacchia
Livio
SIO1

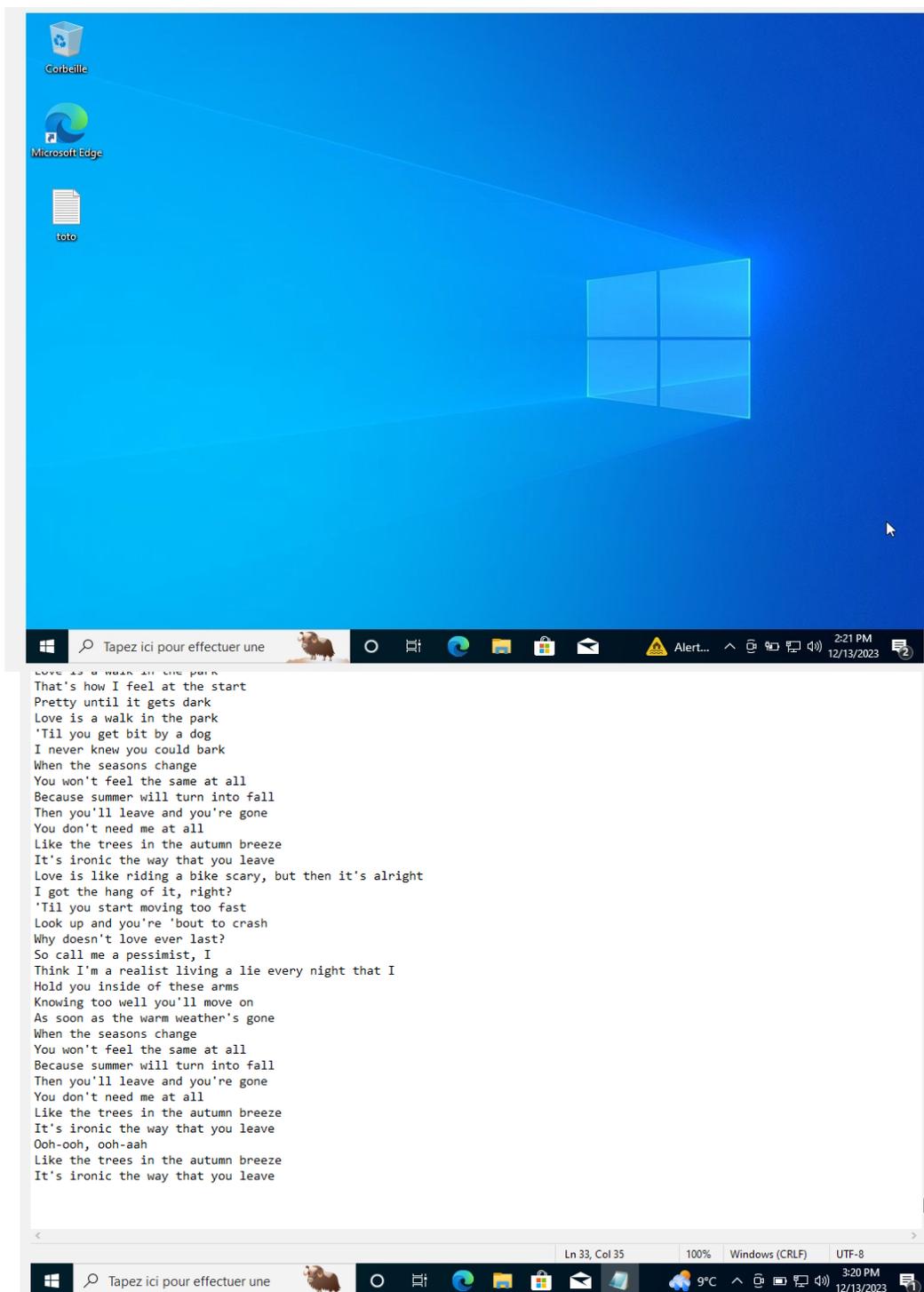
TP Intrusion :

Introduction :

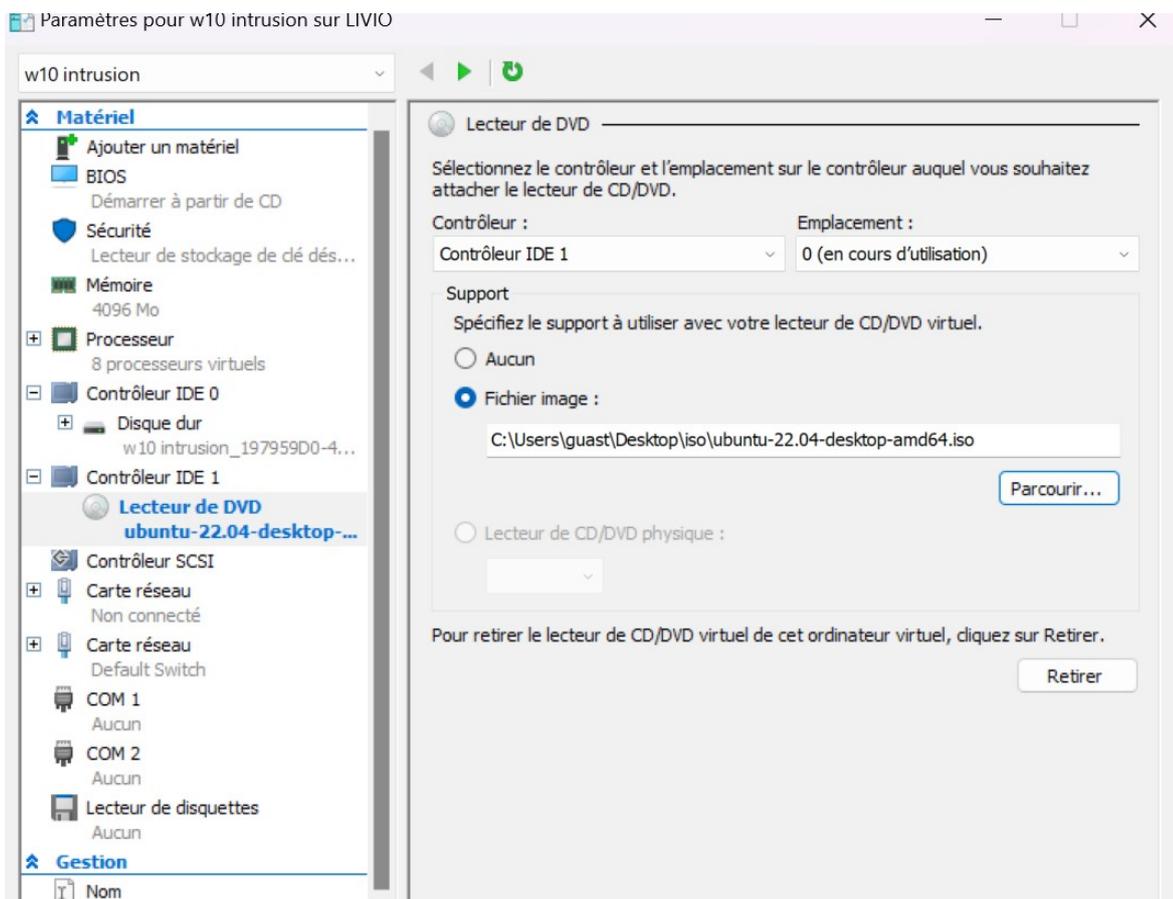
Ce TP a pour but de nous montrer comment contourner un mot de passe Windows via des ISO linux (Ubuntu et Rescatux).

Partie 1 :

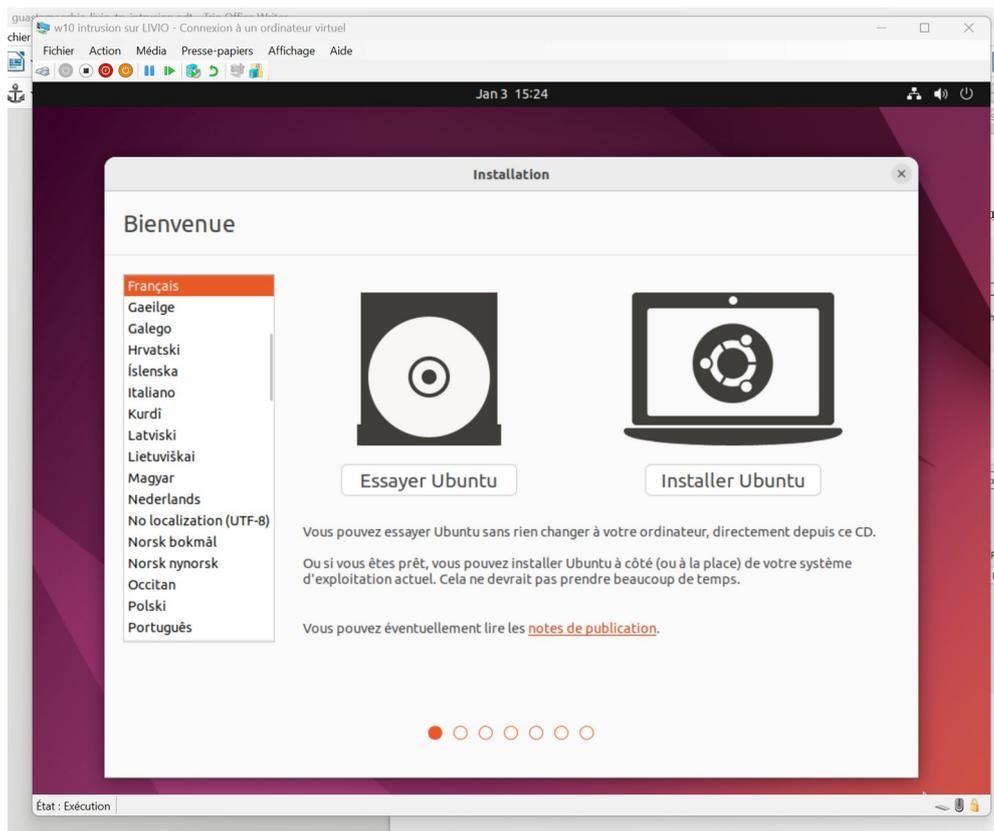
Nous allons commencer par créer un fichier .txt nommé toto sur le bureau de ma vm windows 10 pro. Dans ce fichier Nous y noterons les paroles de la musique « this is what autumn feel like » du chanteur JVKE



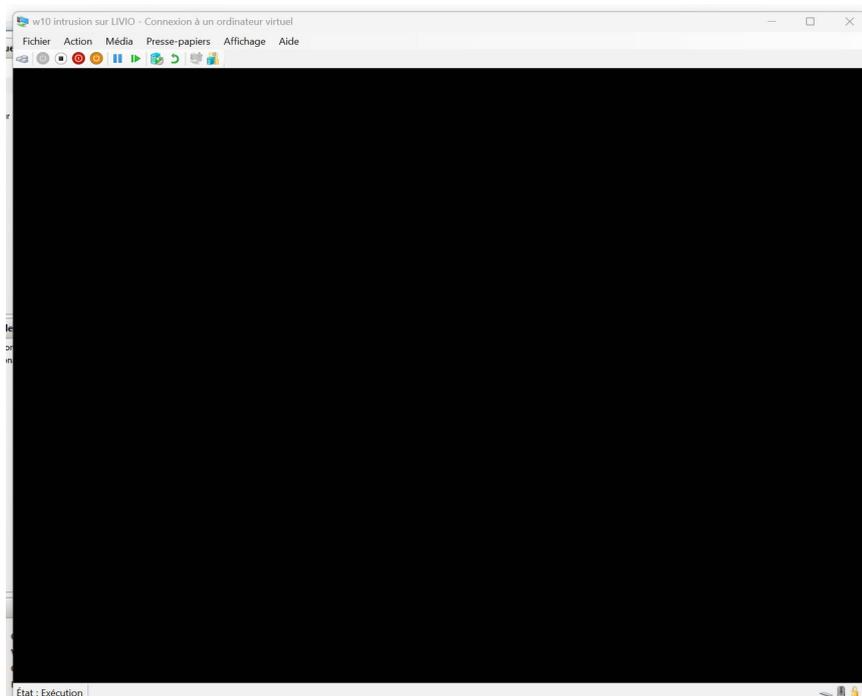
Nous éteignons la VM après avoir mis les paroles dans le fichier txt
Nous allons dans les paramètres de la VM pour modifier l'ISO de Windows 10 pro pour l'ISO de Ubuntu.



Après cela nous lançons la vm avec l'iso de Ubuntu
Nous appuyons sur « try ubuntu »



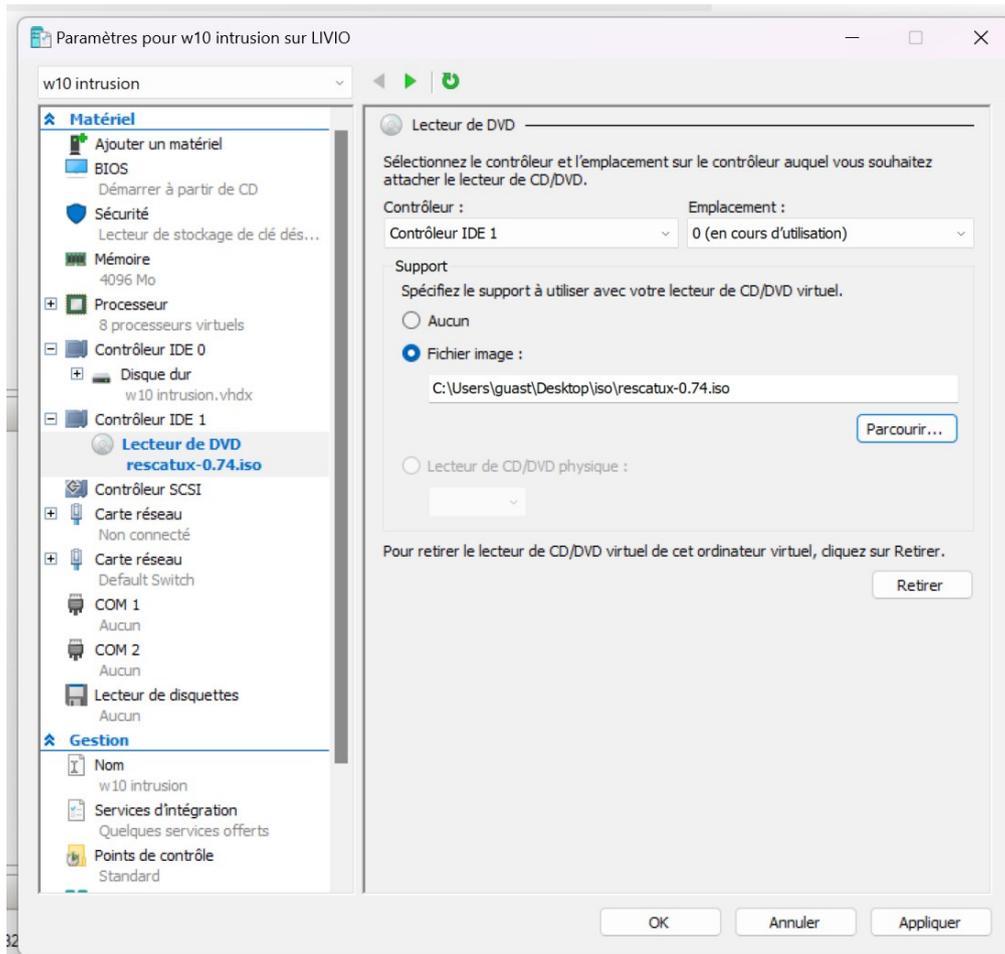
lors de l'essai de Ubuntu la VM reste en écran noir et ne veut pas se lancer



Partie 2 :

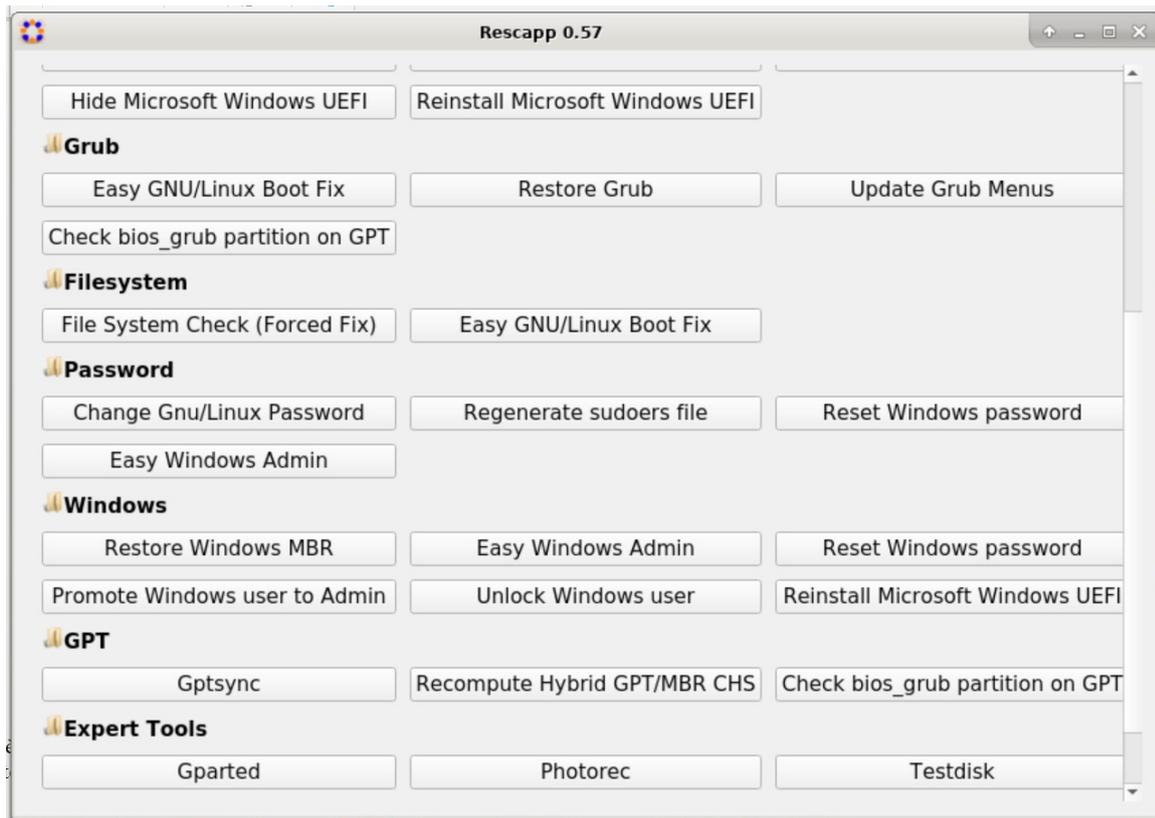
test méthode Rescatux :

Nous modifions l'ISO de Ubuntu par l'ISO de Rescatux comme fait précédemment avec Ubuntu



après avoir lancer la VM et choisi le mode de lancement de Rescatux (nous choisissons auto), on ouvre le Rescapp et nous obtenons cette page la :

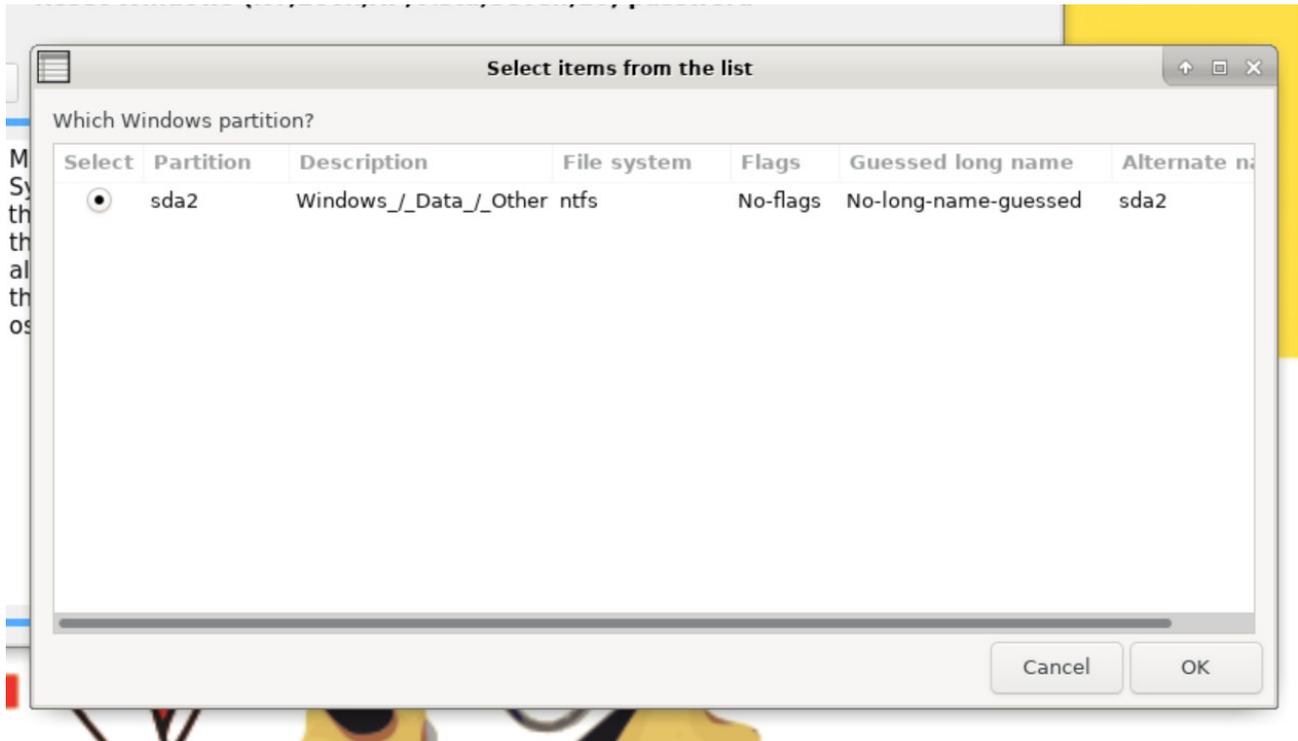
Nous cliquerons sur « Reset Windows password » sous le Windows en gras



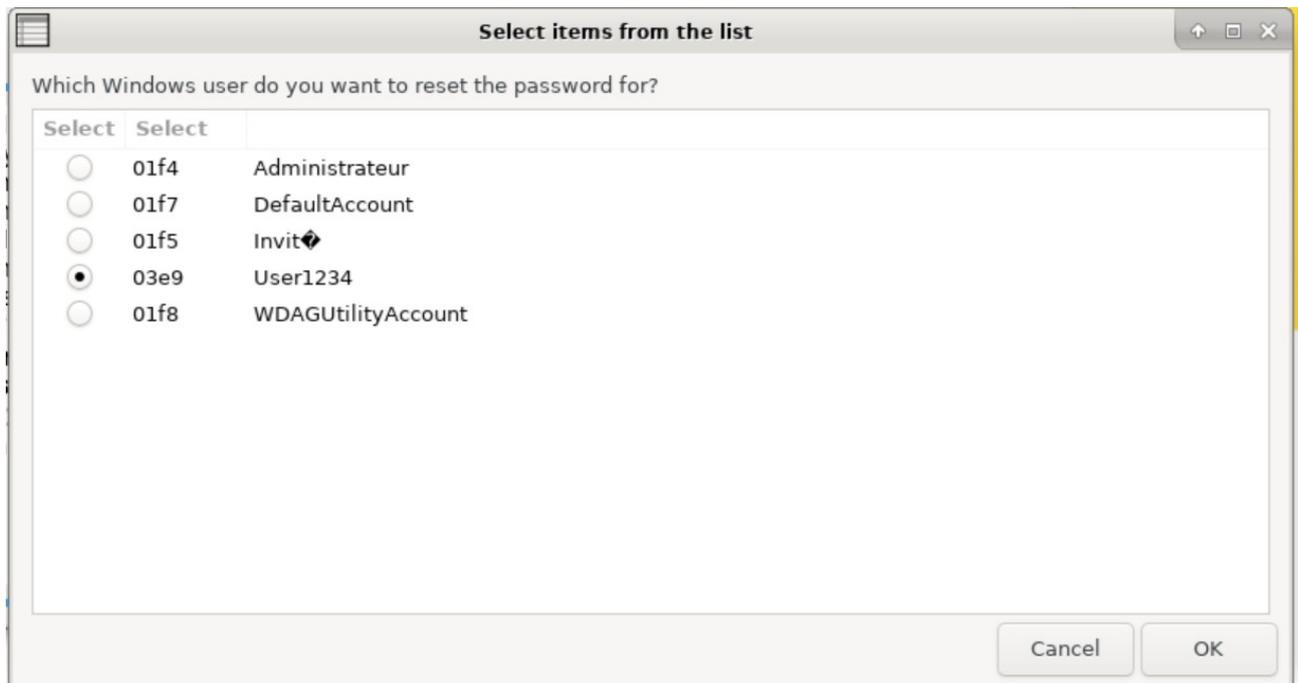
Nous cliquons en haut à droite sur « run »



Nous choisissons la partition Windows



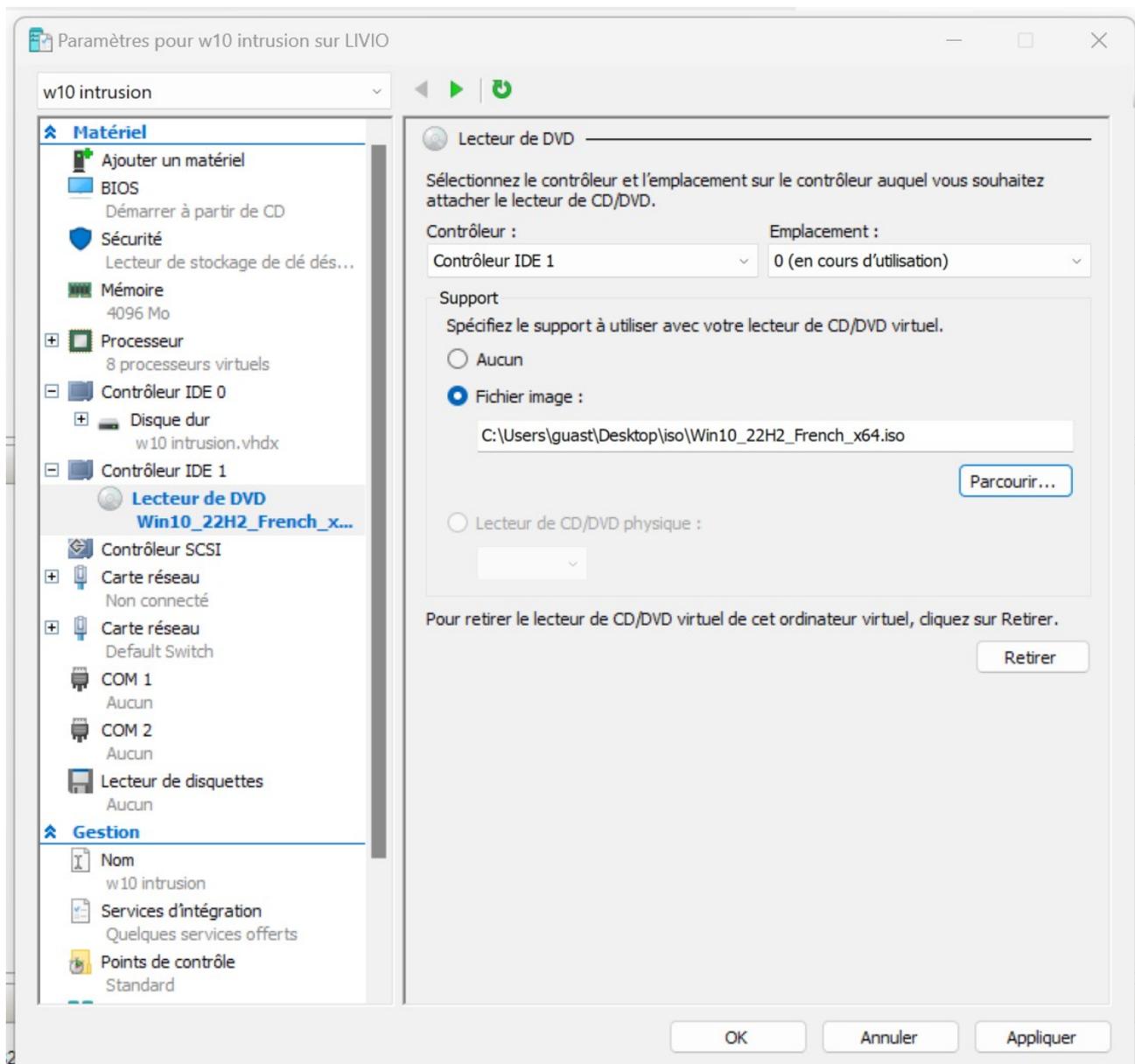
puis le compte utilisateur (User1234)



Nous voyons que le mot de passe du compte Windows a bien été reset

```
[DEBUG] Getting Microsoft Windows OS partitions.
[DEBUG] Getting System partitions.
[DEBUG] Parsing the /etc/issue file. (sda2)
[DEBUG] Getting the partitions filesystem type. (sda2)
[DEBUG] Getting alternate name. (sda2)
[DEBUG] Getting the partitions flags. (sda2)
[DEBUG] Getting os-prober long name. (sda2)
🗨 [QUESTION] Which Windows partition? Select Partition Description File system Flags
Guessed long name Alternate name TRUE sda2 Windows_/_Data_/_Other ntfs No-flags No-
long-name-guessed sda2
💬 [ANSWER] sda2
[DEBUG] Performing backup of Windows registry files.
💬 [ANSWER] 03e9
[DEBUG] Resetting Windows password.
✅ [SUCCESS] Windows password was reset OK! :)
```

Il ne reste plus qu'à redémarrer la VM avec l'ISO de Windows 10 pro



En lançant la VM, nous avons été tout de suite mis sur le bureau Windows donc nous n'avons pas eu besoin de rentrer notre mot de passe pour nous connecter.

