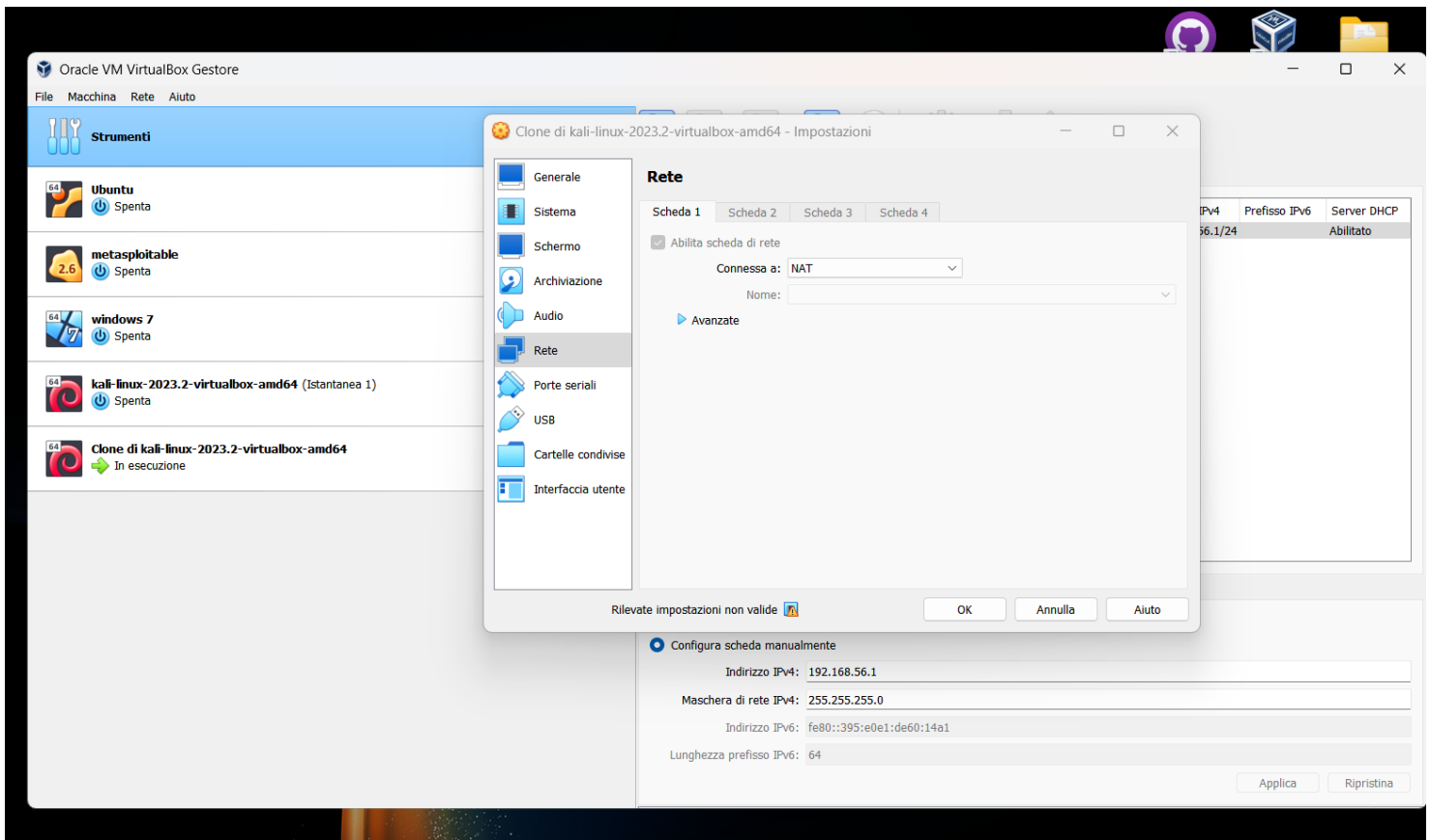


# Progetto di fine modulo

-Per prima cosa ho fatto un clone della VM , ed ho cambiato le impostazioni di rete mettendo il NAT per poter lavorare con una connessione internet.

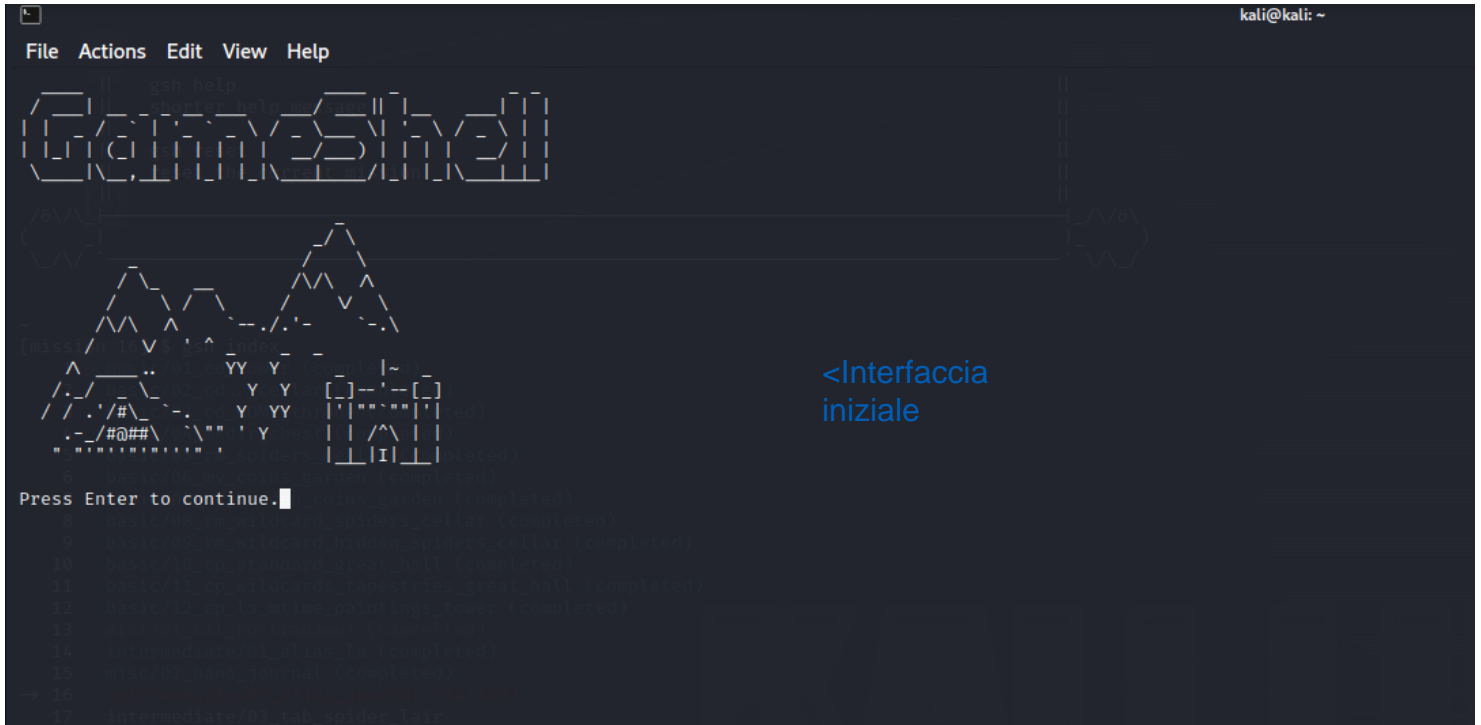


-Poi sono andato su firefox per scaricare il file di Gameshell.

Prima dell'installazione ho aperto il terminale ed ho fatto il comando "sudo apt update" per aggiornare, Terminato l'aggiornamento ho iniziato l'installazione di Gameshell usando questa serie di comandi:

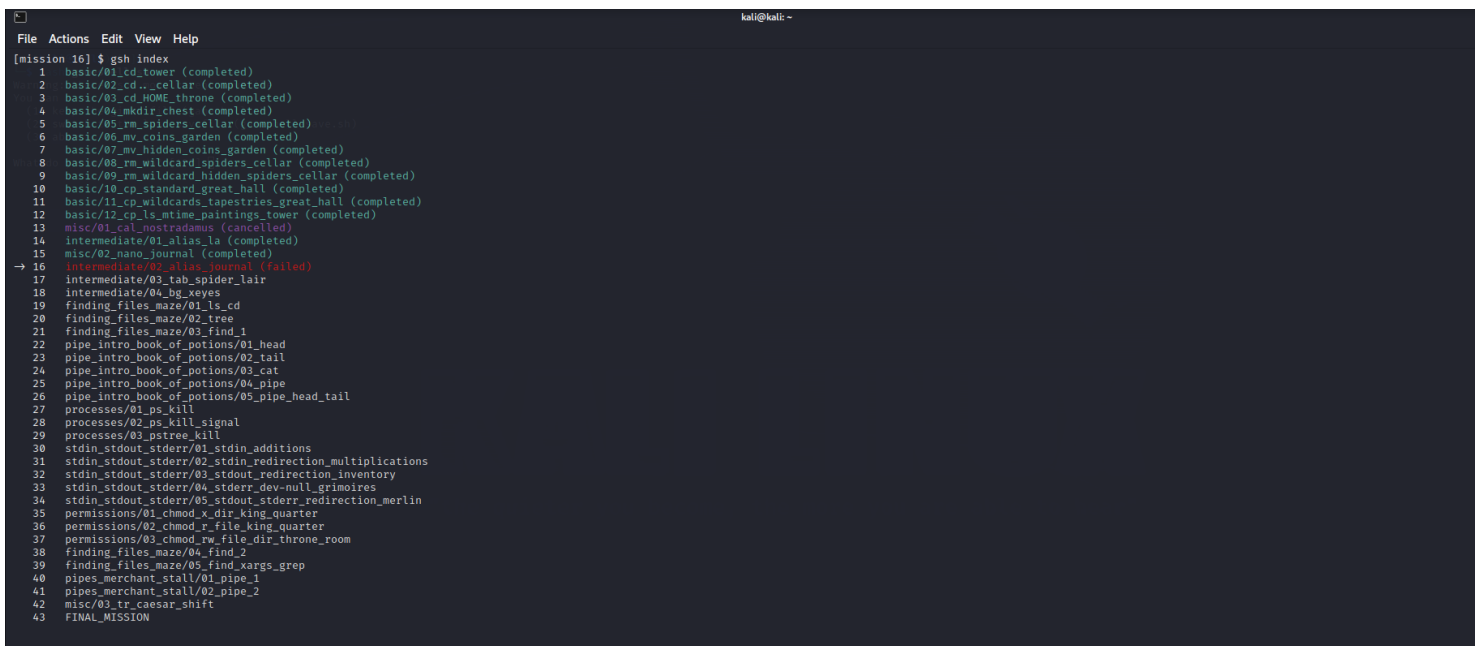
```
" sudo apt install gettext man-db procps psmisc nano tree bsdmainutils x11-apps wget"  
"wget --quiet https://github.com/phyver/GameShell/releases/download/latest/gameshell.sh"
```

dopo di che l'ho avviata  
"bash ./gameshell.sh"



In pratica Gameshell è un "gioco" dove , per completare le varie "quest" bisogna utilizzare il vari comandi di linux , (ad esempio:cd o change directory, rm o rememove , mkdir o make directory, e cosi via)

L'obbiettivo principale oltre a prendere confidenza con kali è completare tutte e 43 le missioni



-Oltre i comandi classici di linux ,ne troviamo alcuni prioritari di Gameshell

"gsh goal : mostra la missione corrente"

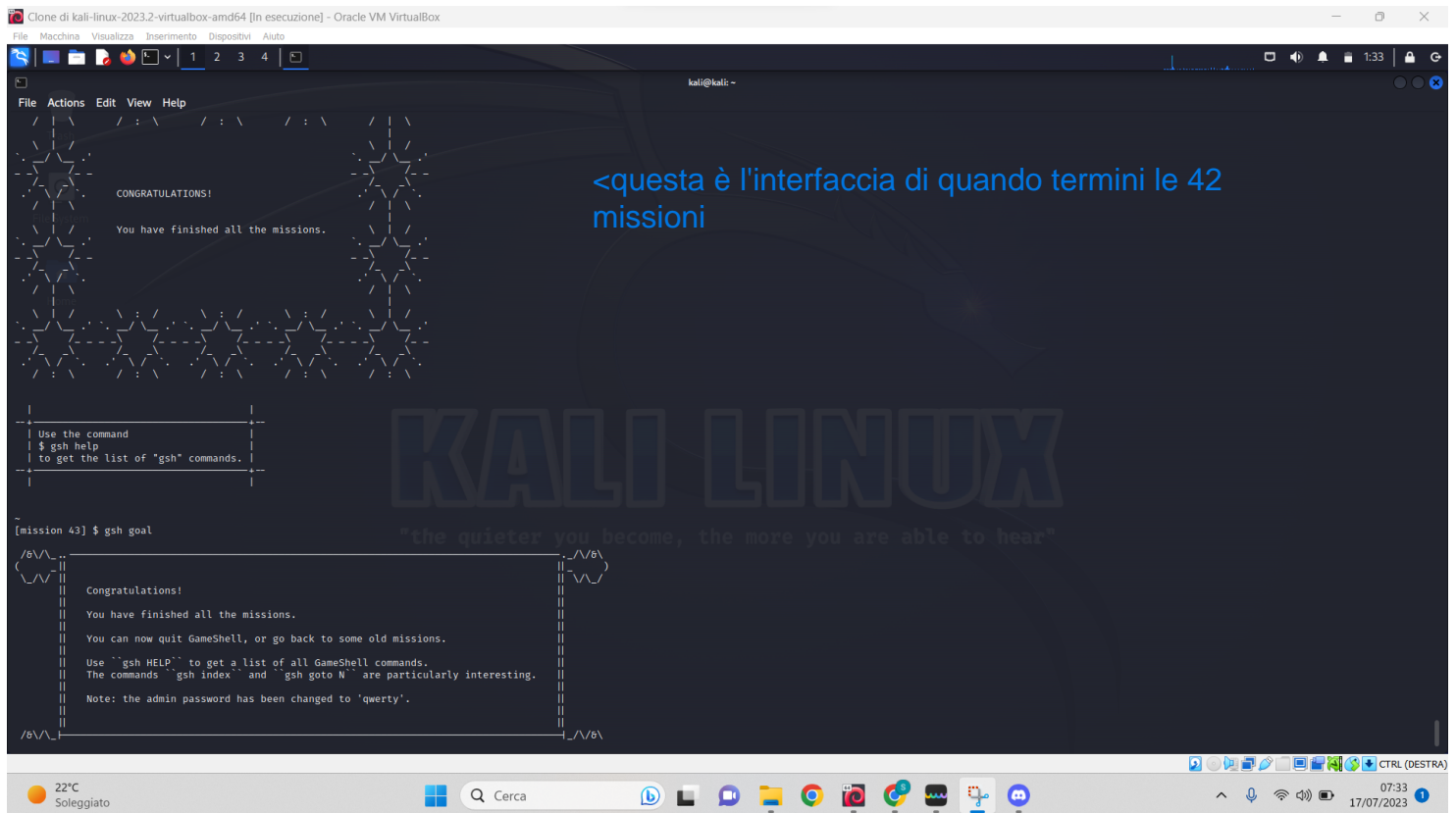
"gsh check : controlla se la missione è stata fatta correttamente oppure no"

"gsh help : mostra tutti i comandi "

"gsh reset : resetta la missione corrente"

"gsh index : mostra tutti i livelli "

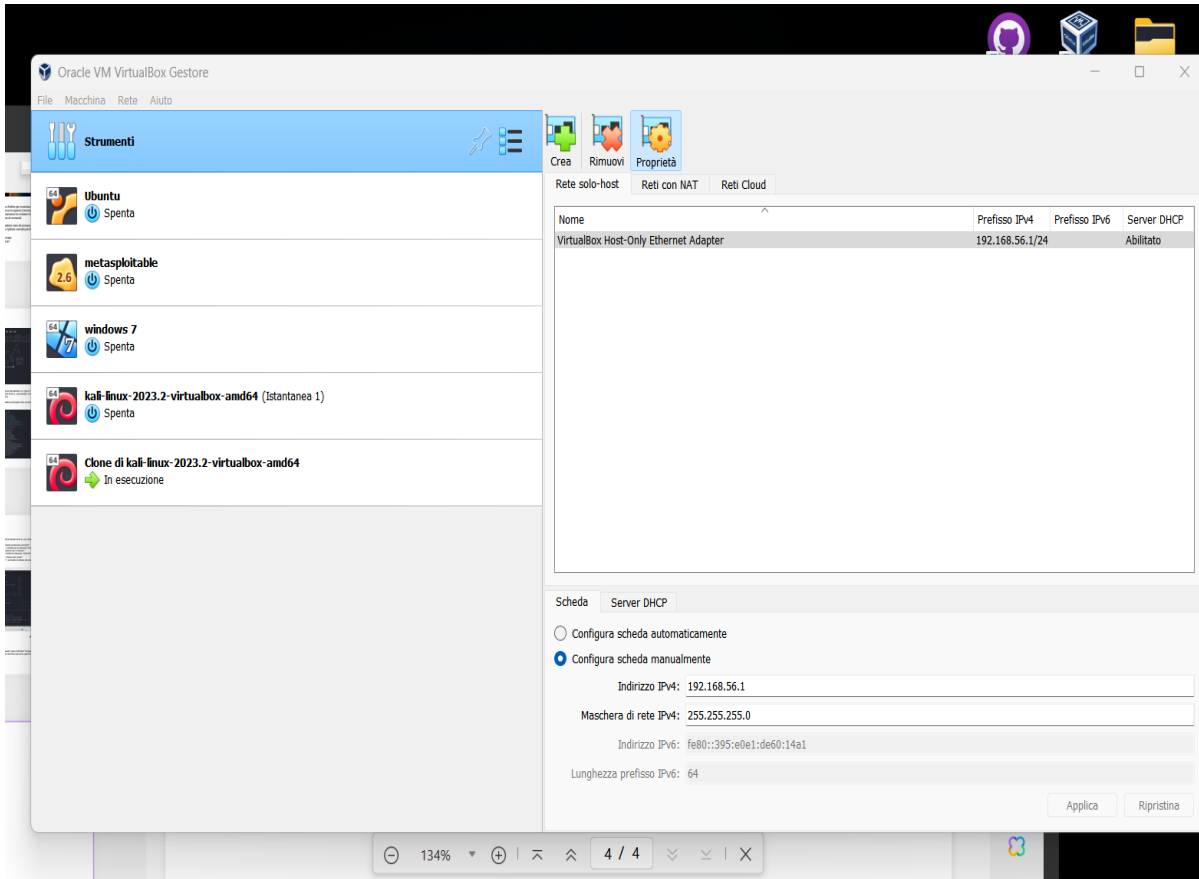
"gsh goto N° : permette di andare ad una missione specifica(necessita di una password per farlo)



## -Conclusione-

-Usando questo "gioco istruttivo" s'impara ad utilizzare correttamente quasi tutti i comandi di linux. Ovviamente durante il percorso qualche difficoltà l'ho trovata, e con un po' di pazienza l'ho superata :)

qua metto tutta la configurazione NAT



Clone di kali-linux-2023.2-virtualbox-amd64 [In esecuzione] - Oracle VM VirtualBox

