Connexion Ssh : sur putty

[bandit0@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

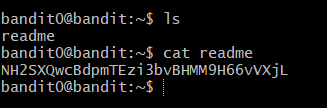
bandit0

[Niveau 0 → Niveau 1](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit1.html):

Ls

cat readme

**NH2SXQwcBdpmTEzi3bvBHMM9H66vVXjL**



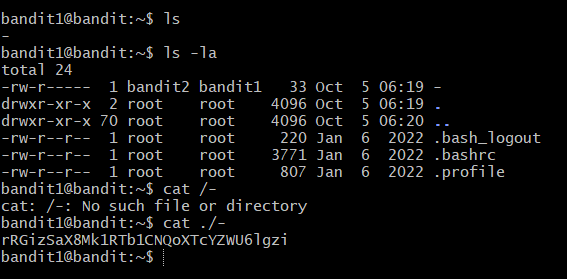
[Niveau 1 → Niveau 2](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit2.html): [bandit1@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

ls

ls -la

cat ./-

**rRGizSaX8Mk1RTb1CNQoXTcYZWU6lgzi**

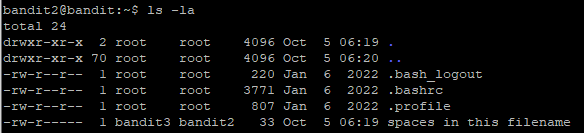


[Niveau 2 → Niveau 3](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit3.html):

[bandit2@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

ls -la

cat spaces+tab





**aBZ0W5EmUfAf7kHTQeOwd8bauFJ2lAiG**

[Niveau 3 → Niveau 4:](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit3.html)

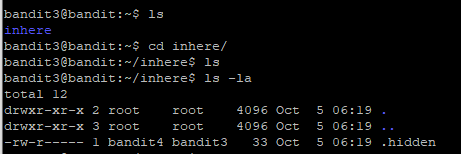
[bandit3@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

ls

cd inhere/

ls -la

cat .hidden





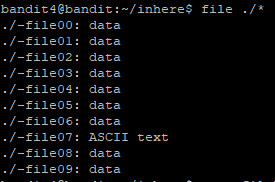
**2EW7BBsr6aMMoJ2HjW067dm8EgX26xNe**

[Niveau 4 → Niveau 5:](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit4.html)

[bandit4@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

cd inhere

file ./\* -> pour voir le type de fichier



cat ./-file07



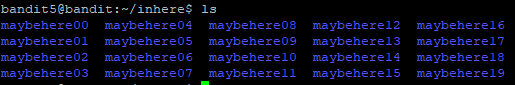
**lrIWWI6bB37kxfiCQZqUdOIYfr6eEeqR**

[Niveau 5 → Niveau 6:](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit5.html)

[bandit5@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

cd inhere

ls



Décomposer la commande :

* find ./inhere: Recherche les fichiers dans le répertoire spécifié ( inhere dans ce cas).
* -type f: Spécifie que vous recherchez des fichiers normaux.
* -size 1033c: Filtre les fichiers d'une taille de 1033 octets.
* ! -executable: Exclut les fichiers exécutables.
* -exec file {} \;: utilise la filecommande pour déterminer le type de chaque fichier.
* grep "ASCII text": Filtre les fichiers qui sont du texte ASCII lisible par l'homme.





**P4L4vucdmLnm8I7Vl7jG1ApGSfjYKqJU**

[Niveau 6 → Niveau 7:](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit7.html)

[bandit6@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

find / -type f -user bandit7 -group bandit6 -size 33c **2**>/dev/null

Cette commande signifie :

* / : Recherchez à partir du répertoire racine.
* -type f : Cherchez uniquement les fichiers (excluez les répertoires).
* -user bandit7 : Cherchez les fichiers qui sont détenus par l'utilisateur bandit7.
* -group bandit6 : Cherchez les fichiers qui appartiennent au groupe bandit6.
* -size 33c : Cherchez les fichiers qui ont exactement 33 octets de taille.
* 2>/dev/null : Redirige tous les messages d'erreur vers /dev/null, ce qui permet de masquer les erreurs de permission.

**z7WtoNQU2XfjmMtWA8u5rN4vzqu4v99S**

[Niveau 7 → Niveau 8:](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit8.html)

[bandit7@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)



**TESKZC0XvTetK0S9xNwm25STk5iWrBvP**

[Niveau 8 → Niveau 9:](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit9.html)

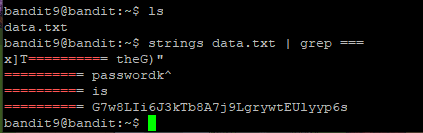
[bandit8@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)



**EN632PlfYiZbn3PhVK3XOGSlNInNE00t**

[Niveau 9 → Niveau 10:](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit10.html)

[bandit9@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)



**G7w8LIi6J3kTb8A7j9LgrywtEUlyyp6s**

[Niveau 10 → Niveau 11](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit11.html)

[bandit10@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

Tâche

Le mot de passe pour le niveau suivant est stocké dans le fichier data.txt, qui contient des données encodées en base64.

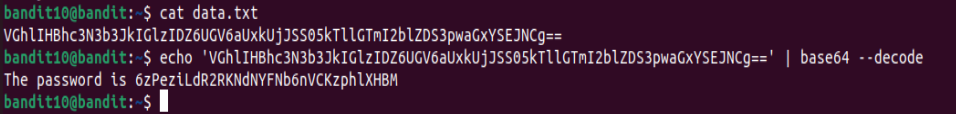
Un peu de théorie

Base64 est un système de codage binaire en texte. Il est souvent reconnaissable aux signes égaux à la fin des données. Toutefois, ce n'est pas toujours le cas. Linux dispose d'une commande appelée base64 qui permet d'encoder et de décoder en Base64. Pour le décodage, nous devons utiliser le drapeau -d.

ls

cat data.txt

echo ’code/a/décodé’ | base64 –decode



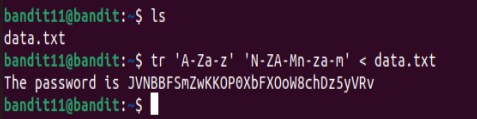
**6zPeziLdR2RKNdNYFNb6nVCKzphlXHBM**

[Niveau 11 → Niveau 12](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit12.html)

[bandit11@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

Le mot de passe pour le niveau suivant est stocké dans le fichier data.txt, où toutes les lettres minuscules (a-z) et majuscules (A-Z) ont été tournées de 13 positions

tr ‘A-Za-z’ ‘N-ZA-Mn-za-m’ < data.txt



**JVNBBFSmZwKKOP0XbFXOoW8chDz5yVRv**

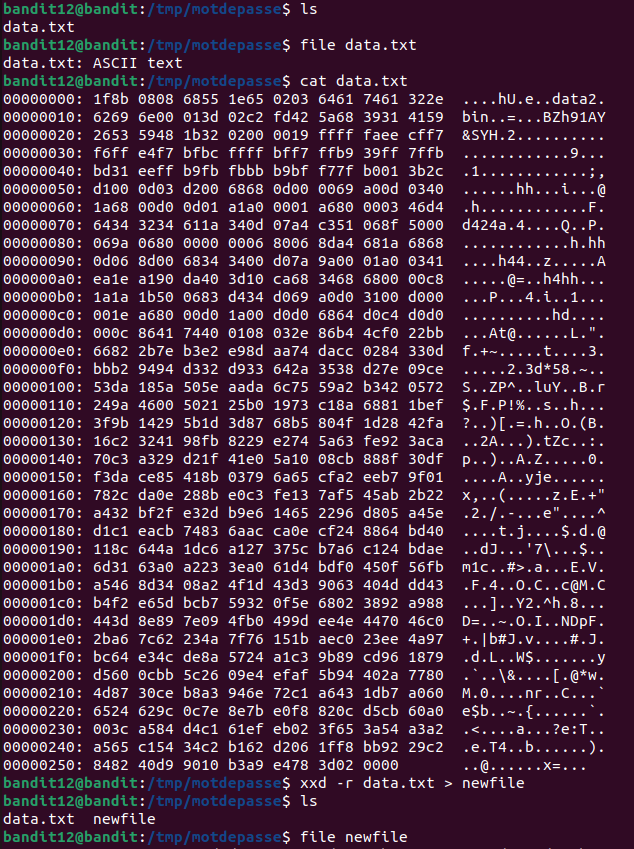
[Niveau 12 → Niveau 13](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit13.html)

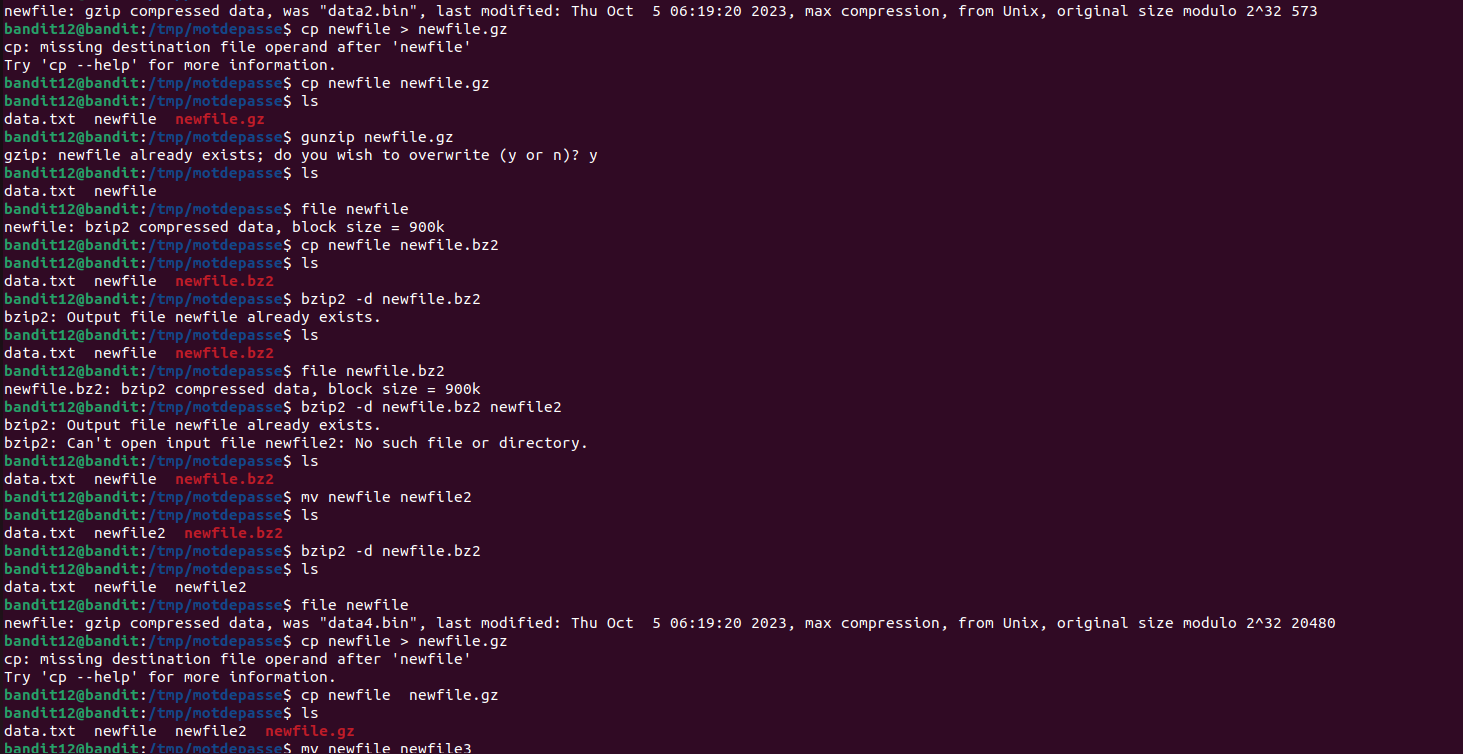
mkdir <chemin> peut être utilisé pour créer un nouveau répertoire.

cp <source> <destination> copie des fichiers.

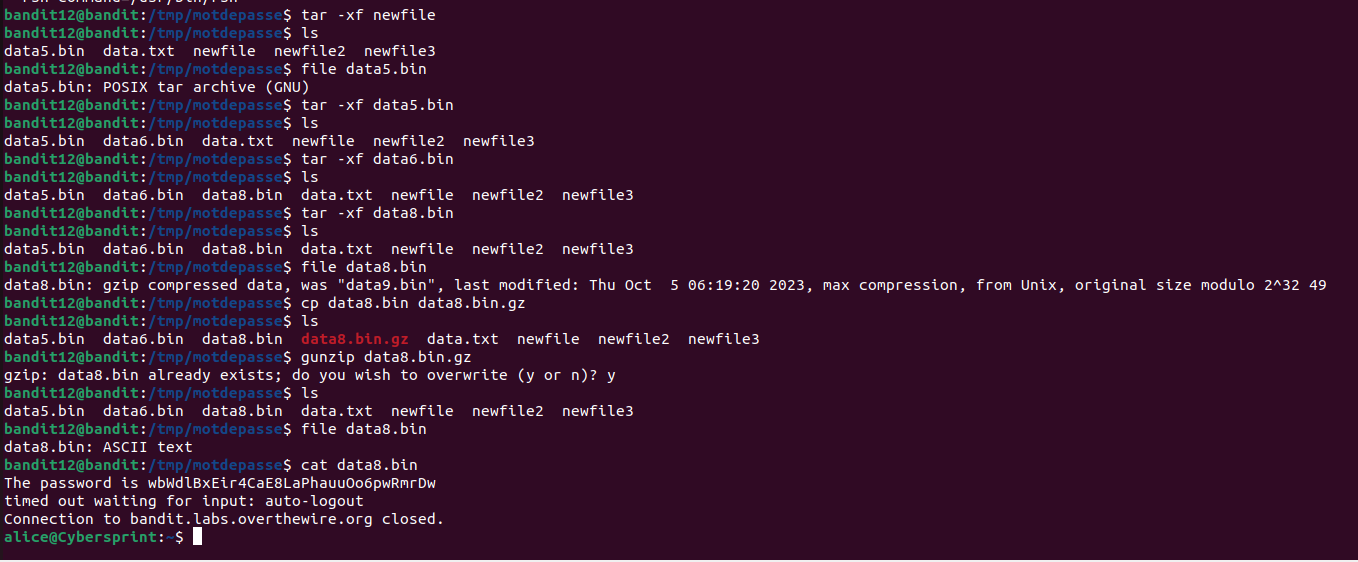
mv <source> <destination> déplace ou renomme des fichiers.











**wbWdlBxEir4CaE8LaPhauuOo6pwRmrDw**

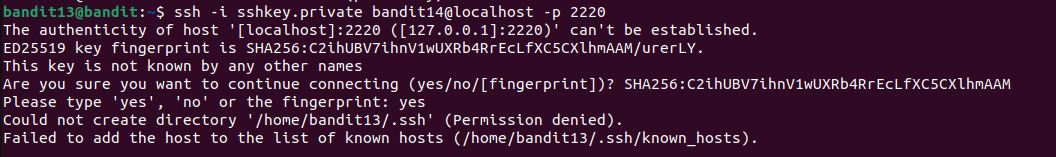
[bandit12@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

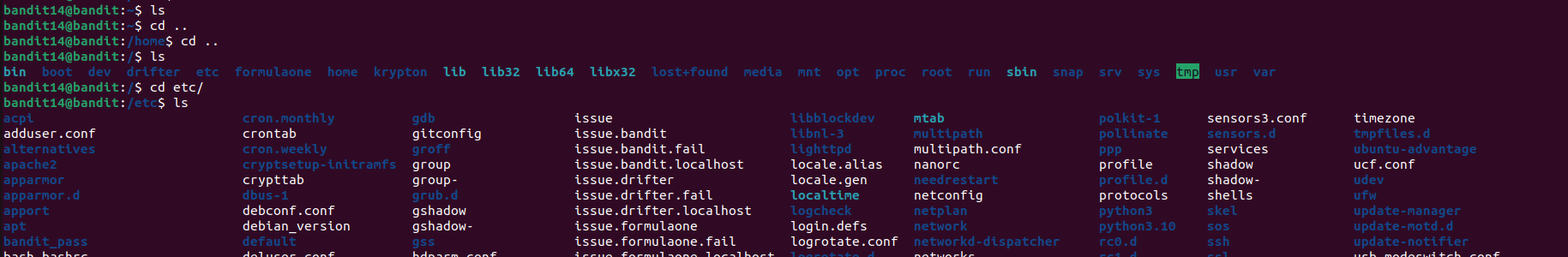
[Niveau 13 → Niveau 14](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit14.html)

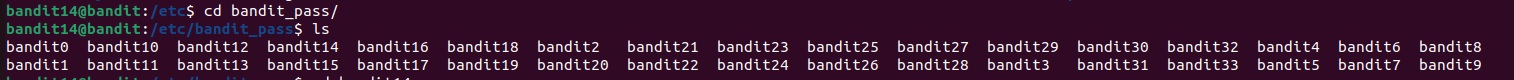
[bandit13@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

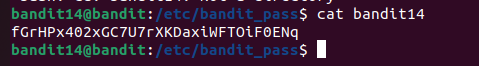
Ls











**fGrHPx402xGC7U7rXKDaxiWFTOiF0ENq**

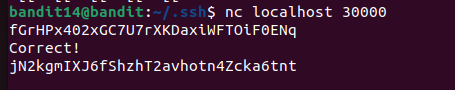
[Niveau 14 → Niveau 15](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit15.html)

[bandit14@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

bandit14@bandit:~/.ssh$ cat /etc/bandit\_pass/bandit14

fGrHPx402xGC7U7rXKDaxiWFTOiF0ENq



bandit14@bandit:~/.ssh$ nc localhost 30000

fGrHPx402xGC7U7rXKDaxiWFTOiF0ENq

Correct!

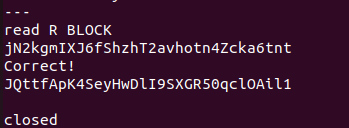
**jN2kgmIXJ6fShzhT2avhotn4Zcka6tnt**

[Niveau 15 → Niveau 16](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit16.html)

[bandit15@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)





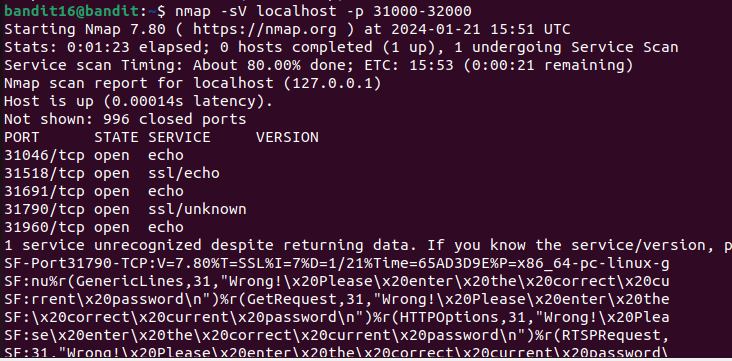
****

**JQttfApK4SeyHwDlI9SXGR50qclOAil1**

[Niveau 16 → Niveau 17](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit17.html)

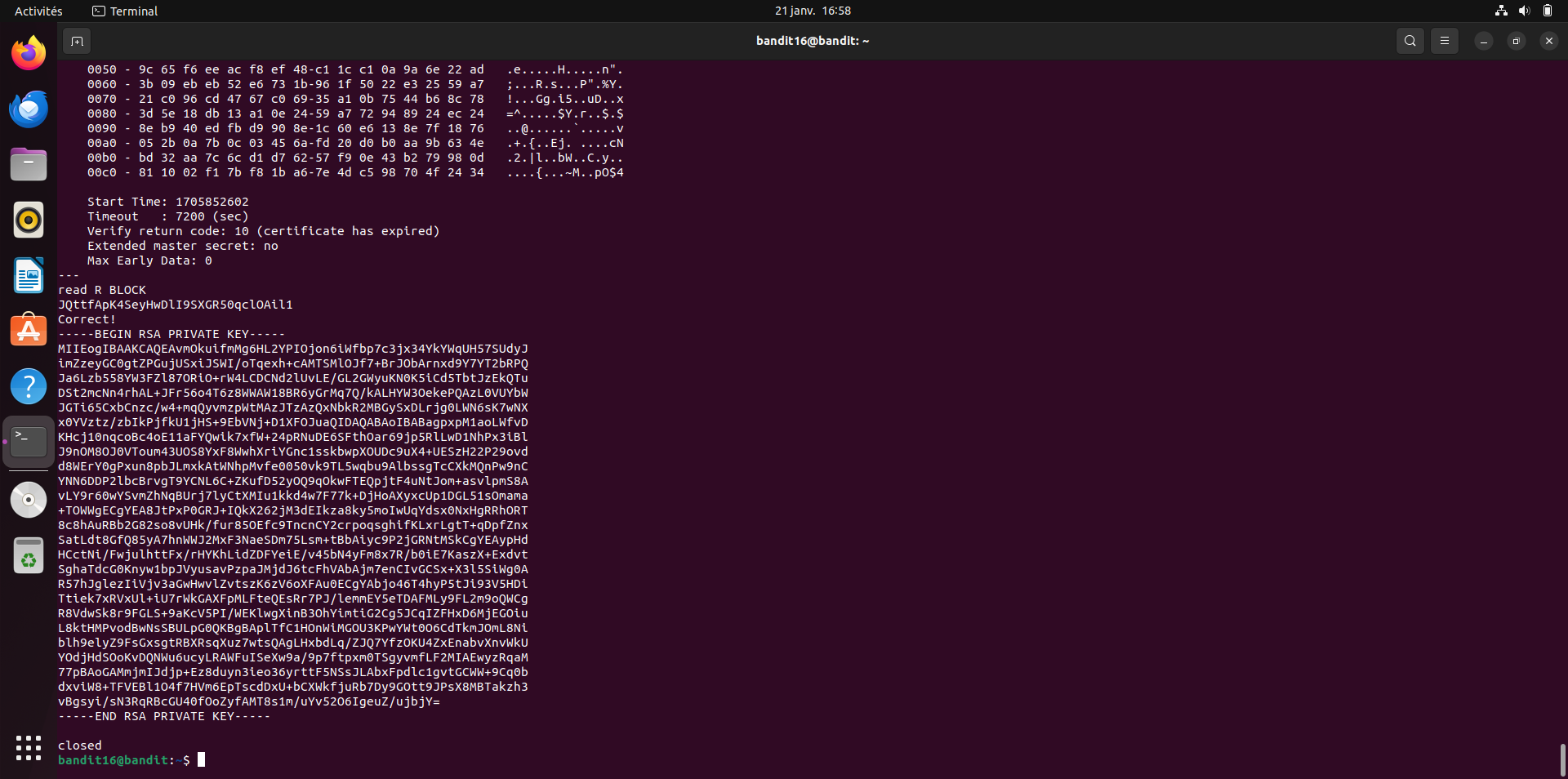
[bandit16@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

nmap -sV localhost -p 31000-32000



Le port 31518 et 31790 sont SSL donc on s'intéresse à ceux la .

openssl s\_client -connect localhost:31790



-----BEGIN RSA PRIVATE KEY-----

MIIEogIBAAKCAQEAvmOkuifmMg6HL2YPIOjon6iWfbp7c3jx34YkYWqUH57SUdyJ

imZzeyGC0gtZPGujUSxiJSWI/oTqexh+cAMTSMlOJf7+BrJObArnxd9Y7YT2bRPQ

Ja6Lzb558YW3FZl87ORiO+rW4LCDCNd2lUvLE/GL2GWyuKN0K5iCd5TbtJzEkQTu

DSt2mcNn4rhAL+JFr56o4T6z8WWAW18BR6yGrMq7Q/kALHYW3OekePQAzL0VUYbW

JGTi65CxbCnzc/w4+mqQyvmzpWtMAzJTzAzQxNbkR2MBGySxDLrjg0LWN6sK7wNX

x0YVztz/zbIkPjfkU1jHS+9EbVNj+D1XFOJuaQIDAQABAoIBABagpxpM1aoLWfvD

KHcj10nqcoBc4oE11aFYQwik7xfW+24pRNuDE6SFthOar69jp5RlLwD1NhPx3iBl

J9nOM8OJ0VToum43UOS8YxF8WwhXriYGnc1sskbwpXOUDc9uX4+UESzH22P29ovd

d8WErY0gPxun8pbJLmxkAtWNhpMvfe0050vk9TL5wqbu9AlbssgTcCXkMQnPw9nC

YNN6DDP2lbcBrvgT9YCNL6C+ZKufD52yOQ9qOkwFTEQpjtF4uNtJom+asvlpmS8A

vLY9r60wYSvmZhNqBUrj7lyCtXMIu1kkd4w7F77k+DjHoAXyxcUp1DGL51sOmama

+TOWWgECgYEA8JtPxP0GRJ+IQkX262jM3dEIkza8ky5moIwUqYdsx0NxHgRRhORT

8c8hAuRBb2G82so8vUHk/fur85OEfc9TncnCY2crpoqsghifKLxrLgtT+qDpfZnx

SatLdt8GfQ85yA7hnWWJ2MxF3NaeSDm75Lsm+tBbAiyc9P2jGRNtMSkCgYEAypHd

HCctNi/FwjulhttFx/rHYKhLidZDFYeiE/v45bN4yFm8x7R/b0iE7KaszX+Exdvt

SghaTdcG0Knyw1bpJVyusavPzpaJMjdJ6tcFhVAbAjm7enCIvGCSx+X3l5SiWg0A

R57hJglezIiVjv3aGwHwvlZvtszK6zV6oXFAu0ECgYAbjo46T4hyP5tJi93V5HDi

Ttiek7xRVxUl+iU7rWkGAXFpMLFteQEsRr7PJ/lemmEY5eTDAFMLy9FL2m9oQWCg

R8VdwSk8r9FGLS+9aKcV5PI/WEKlwgXinB3OhYimtiG2Cg5JCqIZFHxD6MjEGOiu

L8ktHMPvodBwNsSBULpG0QKBgBAplTfC1HOnWiMGOU3KPwYWt0O6CdTkmJOmL8Ni

blh9elyZ9FsGxsgtRBXRsqXuz7wtsQAgLHxbdLq/ZJQ7YfzOKU4ZxEnabvXnvWkU

YOdjHdSOoKvDQNWu6ucyLRAWFuISeXw9a/9p7ftpxm0TSgyvmfLF2MIAEwyzRqaM

77pBAoGAMmjmIJdjp+Ez8duyn3ieo36yrttF5NSsJLAbxFpdlc1gvtGCWW+9Cq0b

dxviW8+TFVEBl1O4f7HVm6EpTscdDxU+bCXWkfjuRb7Dy9GOtt9JPsX8MBTakzh3

vBgsyi/sN3RqRBcGU40fOoZyfAMT8s1m/uYv52O6IgeuZ/ujbjY=

-----END RSA PRIVATE KEY-----

[Niveau 17 → Niveau 18](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit18.html)

[bandit17@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

[Niveau 18 → Niveau 19](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit19.html)

[bandit18@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

[Niveau 19 → Niveau 20](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit20.html)

[bandit19@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

[Niveau 20 → Niveau 21](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit21.html)

[bandit20@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

[Niveau 21 → Niveau 22](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit22.html)

[bandit21@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

[Niveau 22 → Niveau 23](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit23.html)

[bandit22@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

[Niveau 23 → Niveau 24](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit24.html)

[bandit23@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

[Niveau 24 → Niveau 25](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit25.html)

[bandit24@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

[Niveau 25 → Niveau 26](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit26.html)

[bandit25@bandit.labs.overthewire.org](mailto:bandit0@bandit.labs.overthewire.org)

[Niveau 26 → Niveau 27](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit27.html)

[Niveau 27 → Niveau 28](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit28.html)

[Niveau 28 → Niveau 29](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit29.html)

[Niveau 29 → Niveau 30](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit30.html)

[Niveau 30 → Niveau 31](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit31.html)

[Niveau 31 → Niveau 32](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit32.html)

[Niveau 32 → Niveau 33](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit33.html)

[Niveau 33 → Niveau 34](https://overthewire.org/wargames/bandit/bandit34.html)