S S H

Autentizacia od servera je

Zasifruje nieco s klucom a posle mu to ak to posle spet tak ho pusty ze jj si to ty  
 toto by sa malo pouzivat a nie meno a heslo tvrdy ucitel

login: slanina  
heslo: …

mkdir .ssh  
chmod 700 .ssh  
cd .ssh

generacia ssh klucu

(ak na pc stiahneme PUTTY tak mame aj puttygen)  
to otvoris a tam si das aky kluc si chces dat vygenerovat – potom kus pohybes mysov (naozaj) – a mas kluc

vim authorized\_keys  
 a das tu ten kluc co si vygeneroval <3  
chmod 600 autorized\_keys

ked sme na pc ak windowse tak ten kluc po generacii ulozime na pc dakde   
 v tuto chvilu sme si tam vlastne spravili sukromny a predtim verejny kt je na server

teraz otvoril PUTTy  
dal IP a siel do SSH a nastavil teda pridal subor s jeho SSH klucom <3, a dal login  
potom ho pita meno   
 login as: slanina  
a teraz ho pita passphrase for key:  
 a tam dal ten kluc ane ten NEZASIFROVANY KLUC  
 v tomto pripade to bolo “rsa-key-20250325”

teraz to ide vylepsit ci co tu rozprava ujo

zase ide do putty na windowse zas dal, ide do data tam dal username a ssh kde dal cestu k svojmu klucu teraz isiel do session a dal safe

a takto si to ulahcil proste si spravil session aby nemusel vpisovat veci nechapem preco som ti to vobec pisal toto tu man tf

teraz dal prec svoju cestu ku svojmu klucu v putty a teraz ho uz bude pitat heslo a ne passphrase

SSH Agent 🕵️🥷

* Bezi na pozadi a my mu dame nas kluc (dame mu ho rozšifrovaný)
* Ked ho budeme pouzivat tak sa nemusime dookola prihlasovat (prihlasuje nas teda Agent)
* I LOVE PLOSTICA ❤️❤️
* Ale ak ti ukradnu notebook tak sa tam len tak moze prihlasit

Keca daco o vnutornej a vonkajsej IP ci co idk man

Tam mozeme vidiet kde tote kluce na ssh ma byt a su tam I dajake ipcky ale fakt neviem co roby teraz

Tail -f /var/lock/secure  
 Tam su login pokusy

Fail2ban-client status ssh  
 usery kt su bannuty

Prakticky ochrana ssh ze neprihlasovat sa heslom cez ssh a ked sa niekto snazi tak ho zablokovat

linux

Teraz siel na svoj almalinux  
tam spravil noveho usera dal mu heslo a prihlasil sa ako on  
dalej ide do terminalu (je u seba doma)  
ssh-keygen   
teraz ma dat meno suboru ale dal len enter  
a este daco a booom 💥ma ssh kluc  
ide do .ssh a tam je verejny a sukromny kluc

A ide 10.0.0.103 a nemusi dat kto lebo tu je kapusta a tam je ties kapusta  
da heslo a boom💥je tam na server

teraz ale ukazuje alternativu a dava ssh-copy-id 10.0.0.103  
 kde zobere tote ssh veci na novy pc a tam prida kluc   
ssh 10.0.0.103  
 a teraz ho vlastne uz iba prosi o passphrase

teraz spravil vim file01  
scp file01 10.0.0.103: a teraz to je na tom druhom pc 🦢

a uz neznam co robka bo emailik som si pozeral ❤️😎 bad boy