

# SISTEMI OPERATIVI E LINGUAGGI

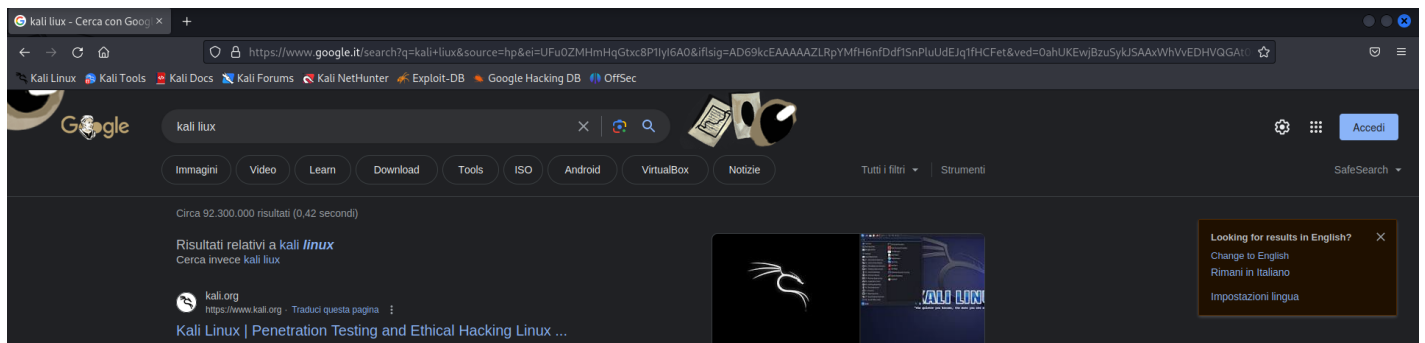
## Installazione e avvio del gioco Gameshell

### I) Pre-configurazione

Controllo di aver accesso ad internet digitando il sito di Google nel browser:



effettuo una ricerca casuale per verificare la connettività alla rete internet



```
(kali@kali)-[~]
$ sudo apt update
[sudo] password di kali:
Trovato:1 http://kali.download/kali kali-rolling InRelease
Lettura elenco dei pacchetti... Fatto
Generazione albero delle dipendenze... Fatto
Lettura informazioni sullo stato... Fatto
594 pacchetti possono essere aggiornati: eseguire "apt list --upgradable" per
vederli.
```

Con il comando:

**"sudo apt update"** aggiorno e scarico informazioni sul pacchetto da Internet

```
(kali@kali)-[~]
$ sudo apt install gettext man-db procps psmisc nano tree bsdmainutils x11-
apps wget
Lettura elenco dei pacchetti... Fatto
Generazione albero delle dipendenze... Fatto
Lettura informazioni sullo stato... Fatto
man-db è già alla versione più recente (2.11.2-2).
psmisc è già alla versione più recente (23.6-1).
È stato impostato psmisc per l'installazione manuale.
nano è già alla versione più recente (7.2-1).
x11-apps è già alla versione più recente (7.7+9).
È stato impostato x11-apps per l'installazione manuale.
wget è già alla versione più recente (1.21.3-1+b2).
I seguenti pacchetti aggiuntivi saranno inoltre installati:
 libproc2-0 ncal
Pacchetti suggeriti:
 calendar vacation mailutils autopoint gettext-doc libasprintf-dev
 libgettextpo-dev
I seguenti pacchetti NUOVI saranno installati:
 bsdmainutils gettext ncal
I seguenti pacchetti saranno aggiornati:
 libproc2-0 procps tree
3 aggiornati, 3 installati, 0 da rimuovere e 591 non aggiornati.
È necessario scaricare 2.205 kB di archivi.
Dopo quest'operazione, verranno occupati 6.125 kB di spazio su disco.
Continuare? [S/n] S
Scaricamento di:1 http://kali.download/kali kali-rolling/main amd64 libproc2-
0 amd64 2:4.0.3-1 [63,2 kB]
```

Con il comando:

**"sudo apt install ..."** installo i pacchetti richiesti prima di poter avviare il gioco

## II )Installazione del gioco

Con il comando:

`wget http://github.com/phyver/GameShell/releases/download/latest/gameshell.sh` scarico  
il file del gioco da internet

```
(kali㉿kali)-[~]
$ wget http://github.com/phyver/GameShell/releases/download/latest/gameshell.sh
--2023-07-16 23:32:58-- http://github.com/phyver/GameShell/releases/download/latest/gameshell.sh
Risoluzione di github.com (github.com)... 140.82.121.3
Connessione a github.com (github.com)|140.82.121.3|80 ... connesso.
Richiesta HTTP inviata, in attesa di risposta... 301 Moved Permanently
Posizione: https://github.com/phyver/GameShell/releases/download/latest/gameshell.sh [segue]
--2023-07-16 23:32:58-- https://github.com/phyver/GameShell/releases/download/latest/gameshell.sh
Connessione a github.com (github.com)|140.82.121.3|443 ... connesso.
Richiesta HTTP inviata, in attesa di risposta... 302 Found
Posizione: https://objects.githubusercontent.com/github-production-release-asset-2e65be/94422621/256fa322-4848-4caa-a59c-06c7985f4a2d?X-Amz-Algorithm=AWS4-HMAC-SHA256&X-Amz-Credential=AKIAIWNJYAX4CSVEH53A%2F20230716%2Fus-east-1%2Faws4_request&X-Amz-Date=20230716T213259Z&X-Amz-Expires=300&X-Amz-Signature=3a5b3c49486c591d78712b877d6fa35f233f7526cfb694d2d7ad6c8ff663ff6f6X-Amz-SignedHeaders=host&actor_id=0&key_id=0&repo_id=94422621&response-content-disposition=attachment%3B%20filename%3Dgameshell.sh&response-content-type=application%2Foctet-stream [segue]
--2023-07-16 23:32:59-- https://objects.githubusercontent.com/github-production-release-asset-2e65be/94422621/256fa322-4848-4caa-a59c-06c7985f4a2d?X-Amz-Algorithm=AWS4-HMAC-SHA256&X-Amz-Credential=AKIAIWNJYAX4CSVEH53A%2F20230716%2Fus-east-1%2Faws4_request&X-Amz-Date=20230716T213259Z&X-Amz-Expires=300&X-Amz-Signature=3a5b3c49486c591d78712b877d6fa35f233f7526cfb694d2d7ad6c8ff663ff6f6X-Amz-SignedHeaders=host&actor_id=0&key_id=0&repo_id=94422621&response-content-disposition=attachment%3B%20filename%3Dgameshell.sh&response-content-type=application%2Foctet-stream
Risoluzione di objects.githubusercontent.com (objects.githubusercontent.com)... 185.199.109.133, 185.199.108.133, 185.199.111.133, ...
Connessione a objects.githubusercontent.com (objects.githubusercontent.com)|185.199.109.133|443 ... connesso.
Richiesta HTTP inviata, in attesa di risposta... 200 OK
Lunghezza: 201297 (197K) [application/octet-stream]
Salvataggio in: «gameshell.sh»

gameshell.sh      100%[=====>] 196,58K  --.-KB/s   in 0,1s

2023-07-16 23:33:00 (1,31 MB/s) - «gameshell.sh» salvato [201297/201297]

(kali㉿kali)-[~]
$ ls
Documenti  Immagini  Musica  Scaricati  Video
gameshell.sh  Modelli  Pubblici  Scrivania
```

## III) Avvio del gioco

Con il comando `bash gameshell.sh` avvio il gioco

```
(kali㉿kali)-[~]
$ bash gameshell.sh
```

