- Avant de lancer le script, rassurer vous que vous aviez git installer sur votre pc c_à_d :
- 1.1) Ouvrez votre terminal
- 1.2) Ecrivez sur votre terminal: git --version

Si git est installer vous verrez le message suivant comme dans notre cas .

```
skofild@rootkit:~/Bureau$ git --version
git version 2.27.0
skofild@rootkit:~/Bureau$
```

Au cas contraire, veuillez l'installer :

sudo apt-get install git-all

En suite veuillez attribuer le droit d'exécution dans notre script càd :

chmod +x unikin-pack

En fin veuillez-vous positionner dans le dossier où se trouve le script, puis lancer le script via :

./unikin-pack

```
skofild@rootkit: ~/Bureau
Fichier Actions Éditer Vue Aide
skofild@rootkit:~/Bureau$ ./unikin-pack
       *****Bienvenue dans l'installation de l'Unikin_Pack*****
# Author: Prof.Dr BOPE DOMILONGO Christian
# by MBOMA KAKESE Eric And NGUAHELE TONGO Emmanuel
# https://github.com/Eric-mboma
               UNIVERSITE DE KINSHSA
    FACULTE DES SCIENCES
DEPARTEMENT DE MATHEMATIQUE ET INFORMATIQUE
# En cours de Conception
# Vous serez bientôt servi !!!
1. Installer tout les paquets
  Selectionner les paquets à installer

    Installer localement les paquets
    Quit: pour quitter le programme\n
    Detecter directement les paquets en ligne puis installer

Entrez votre choix suivant le menu (choisissez un chiffre !!!):
```

En suite vous aviez 5 choix à faire, dont :

- 1) **Installer tous les paquets**: si vous saisissez '1' vous alliez installés tous les paquets de **unikin-pack**
- 2) **Sélectionner les paquets à installer** : ici vous verrez la liste de nos paquets, puis vous pourriez installés les paquets suivant leurs numéros
- 3) Installer localement les paquets Debian: Ici vous devriez introduire le chemin d'accès où se trouve vos paquets càd nous faisons allusions à tout le dossier qui se trouve dans le répertoire de votre dossier utilisateur qui se trouve dans le répertoire home. (Ex: Bureau, Téléchargement, Vidéos, Images, Documents, Musique, ...). Ex: Musique/groupe

```
Fichier Actions Éditer Vue Aide
             UNIVERSITE DE KINSHSA
             FACULTE DES SCIENCES
   DEPARTEMENT DE MATHEMATIQUE ET INFORMATIQUE
# En cours de Conception
# Vous serez bientôt servi !!!
menu :
1. Installer tout les paquets
2. Selectionner les paquets à installer
3. Installer localement les paquets
4. Quit: pour quitter le programme\n
5. Detecter directement les paquets en ligne puis installer
Entrez votre choix suivant le menu (choisissez un chiffre !!!): 3
Vos dossier des départ sont : Bureau, Documents, Images, Modèles,
Musique, Public, Téléchargement et Vidéos
Chemin d'accès du dossier vers les paquets (ex: Bureau/nom-du-dossier):Musique/groupe/
MENU:
1. installer tout les paquets
2. Séléctionner les paquets (rassurer vous que vos paquets soit étiqueté)
Saisissez le choix (cfr MENU) :
```

- 4) Quit : cette option vous permettra uniquement de quitter le programme
- 5) Détecter directement les paquets en ligne : si vous comptiez installer certains paquets directement en ligne

NB: le numéro sont uniquement des chiffre et non des caractères, surtout suivez attentivement ce qui est décris dans chaque rubrique pour obtenir ca que vous cherchiez

Exemple d'utilisation

Supposons quelqu'un désire installer trois paquets grâce à notre script unikin pack :

```
skofild@rootkit:~/Bureau
                                                                                _ _ ×
Fichier Actions Éditer Vue Aide
skofild@rootkit:~/Bureau$ ./unikin-pack
       *****Bienvenue dans l'installation de l'Unikin_Pack*****
#
# Author: Prof.Dr BOPE DOMILONGO Christian
                                                              #
# by MBOMA KAKESE Eric And NGUAHELE TONGO Emmanuel
# https://github.com/Eric-mboma
              UNIVERSITE DE KINSHSA
                                                              #
    FACULTE DES SCIENCES
DEPARTEMENT DE MATHEMATIQUE ET INFORMATIQUE
                                                              #
# En cours de Conception
# Vous serez bientôt servi !!!
menu :
1. Installer tout les paquets
2. Selectionner les paquets à installer
3. Installer localement les paquets
4. Quit: pour quitter le programme\n5. Detecter directement les paquets en ligne puis installer
Entrez votre choix suivant le menu (choisissez un chiffre !!!): 2 Clonage dans 'Unikin_Package' \dots
```

```
skofild@rootkit:~/Bureau
                                                                                                                                                         Fichier Actions Éditer Vue Aide
Entrez votre choix suivant le menu (choisissez un chiffre !!!): 2
Clonage dans 'Unikin_Package' ...
remote: Enumerating objects: 28, done.
remote: Counting objects: 100% (28/28), done.
remote: Compressing objects: 100% (26/26), done.
remote: Total 28 (delta 3), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
Dépaquetage des objets: 100% (28/28), 6.33 Mio | 1.05 Mio/s, fait.
Voici la liste des nos fichiers, veuillez saisir le numéro de(s) fichier(s) pour les installés :
10.libnetfilter-conntrack3_1.0.9-2_amd64-10.deb
11.mysql-apt-config_0.8.22-1_all-11.deb
12.netbeans_10.0-3ubuntu3_all-12.deb
13.putty_0.74-1_arm64-13.deb
14.vsftpd_3.0.3-12_arm64-14.deb
15.notepadqq_2.0.0~beta1-3_amd64-15.deb
16.wireshark_3.2.3-1_amd64-16.deb
17.libreoffice-gnome_7.3.4-NEW_amd64-17.deb
1.gnome_3.30+2_amd64-1.deb
2.libreoffice_6.4.2-0ubuntu3_amd64-2.deb
3.notepadqq_2.0.0~beta1-3_amd64-3.deb
4.bind9_9.18.3-1_amd64-4.deb
5.codeblocks_20.03-3_amd64-5.deb
6.gedit_3.36.1-1_amd64-6.deb
7.brasero_3.12.2-5_amd64-7.deb
8.iptables_1.8.7-1_amd64-8.deb
9.ldap-utils_2.4.57+dfsg-3_amd64-9.deb
README.md
unikin_pack-2.0
Veuillez saisir le nombre des fichiers à installer :3
```

```
skofild@rootkit: ~/Bureau
                                                                                                                   _ _ ×
Fichier Actions Éditer Vue Aide
Veuillez saisir 3 choix (choisissez les chiffres !!!):
Paquet 2:17
Paquet 3:15
Votre choix se porte sur le(s) paquets(s) :
./4.bind9_9.18.3-1_amd64-4.deb
./17.libreoffice-gnome_7.3.4-NEW_amd64-17.deb
./15.notepadqq_2.0.0~beta1-3_amd64-15.deb
'./4.bind9_9.18.3-1_amd64-4.deb' → '/home/skofild/tAmponss/4.bind9_9.18.3-1_amd64-4.deb' 
'./17.libreoffice-gnome_7.3.4-NEW_amd64-17.deb' → '/home/skofild/tAmponss/17.libreoffice-gnome_7
.3.4-NEW_amd64-17.deb'
 ./15.notepadqq_2.0.0~beta1-3_amd64-15.deb' → '/home/skofild/tAmponss/15.notepadqq_2.0.0~beta1-3
_amd64-15.deb'
[sudo] Mot de passe de skofild :
Sélection du paquet bind9 précédemment désélectionné.
(Lecture de la base de données... 323866 fichiers et répertoires déjà installés.)
Préparation du dépaquetage de ./4.bind9_9.18.3-1_amd64-4.deb ...
Dépaquetage de bind9 (1:9.18.3-1) ...
Préparation du dépaquetage de .../15.notepadqq_2.0.0~beta1-3_amd64-15.deb ...
Dépaquetage de notepadqq (2.0.0~beta1-3) sur (2.0.0~beta1-3) ...

dpkg: avertissement: dégradation (« downgrade ») de libreoffice-gnome depuis 1:7.3.4~rc2-1 vers 1
:7.3.4~rc1-1
Préparation du dépaquetage de .../17.libreoffice-gnome_7.3.4-NEW_amd64-17.deb ...
Dépaquetage de libreoffice-gnome (1:7.3.4~rc1-1) sur (1:7.3.4~rc2-1) ...
dpkg: des problèmes de dépendances empêchent la configuration de bind9 :
```

Fichier Actions Éditer Vue Aide

```
dpkg: erreur de traitement du paquet libreoffice-gnome (--install) :
dpkg: erreur de traitement du paquet libreoffice-gnome (--install):
    problèmes de dépendances - laissé non configuré
    Traitement des actions différées (« triggers ») pour kali-menu (2020.3.2) ...
    Traitement des actions différées (« triggers ») pour man-db (2.9.3-2) ...
    Traitement des actions différées (« triggers ») pour gnome-menus (3.36.0-1) ...
    Traitement des actions différées (« triggers ») pour desktop-file-utils (0.26-1) ...
    Traitement des actions différées (« triggers ») pour mime-support (3.64) ...
    Traitement des actions différées (« triggers ») pour hicolor-icon-theme (0.17-2) ...
    Traitement des actions différées (« triggers ») pour libreoffice-common (1:7.3.4-rc2-1) ...
    Des erreurs ont été rencontrées pendant l'exécution :
    bind9
  libreoffice-gnome
Voulez vous rêgler les dépendances des paquets ?? [o/n] (connexion requise) : o
Réception de :2 https://dl.google.com/linux/chrome/deb stable InRelease [1811 B] Réception de :3 https://dl.google.com/linux/chrome/deb stable/main amd64 Packages [1078 B]
Atteint :4 http://packages.microsoft.com/repos/code stable InRelease
Réception de :1 http://kali.download/kali kali-rolling InRelease [30,6 kB]
Réception de :5 http://kali.download/kali kali-rolling/main amd64 Packages [18,4 MB]
18,4 Mo réceptionnés en 27s (682 ko/s)
Lecture des listes de paquets... Fait
Construction de l'arbre des dépendances
Lecture des informations d'état... Fait
 1523 paquets peuvent être mis à jour. Exécutez « apt list --upgradable » pour les voir.
Lecture des listes de paquets... Fait
Construction de l'arbre des dépendances
Lecture des informations d'état ... Fait
Correction des dépendances... Fait
Les paquets suivants ont été installés automatiquement et ne sont plus nécessaires :
cabextract forensic-artifacts libaom0 libarmadillo9 libbfio1 libcfitsio8 libcodec2-0.9
libdap25 libdapclient6v5 libdav1d4 libepsilon1 libgdal27 libgeos-3.8.1 libgtksourceview2.0-0
     libgtksourceview2.0-common libnetcdf18 libodbc1 libodbccr2 libplymouth4 libpoppler82
```

Fichier Actions Éditer Vue Aide

```
libreoffice-gnome
1 mis à jour, 0 nouvellement installés, 1 à enlever et 1522 non mis à jour.
2 partiellement installés ou enlevés.
Il est nécessaire de prendre 0 o/261 ko dans les archives.
Après cette opération, 1186 ko d'espace disque seront libérés.
Souhaitez-vous continuer ? [0/n] o
(Lecture de la base de données ... 323902 fichiers et répertoires déjà installés.)
Suppression de bind9 (1:9.18.3-1) ...
(Lecture de la base de données... 323866 fichiers et répertoires déjà installés.)
Préparation du dépaquetage de .../libreoffice-gnome_1%3a7.3.4~rc2-1_amd64.deb ...
Dépaquetage de libreoffice-gnome (1:7.3.4-rc2-1) sur (1:7.3.4-rc1-1) ... Paramétrage de libreoffice-gnome (1:7.3.4-rc2-1) ...
Traitement des actions différées (« triggers ») pour man-db (2.9.3-2) ...

Traitement des actions différées (« triggers ») pour libreoffice-common (1:7.3.4~rc2-1) ...

Traitement des actions différées (« triggers ») pour kali-menu (2020.3.2) ...
Lecture des listes de paquets... Fait
Construction de l'arbre des dépendances
Lecture des informations d'état... Fait
Les paquets suivants ont été installés automatiquement et ne sont plus nécessaires :
   cabextract forensic-artifacts libaom0 libarmadillo9 libbfio1 libcfitsio8 libcodec2-0.9
   libdap25 libdapclient6v5 libdav1d4 libepsilon1 libgdal27 libgeos-3.8.1 libgtksourceview2.0-0
   libgtksourceview2.0-common libnetcdf18 libodbc1 libodbccr2 libplymouth4 libpoppler82 libpython2-stdlib libpython3.8 libpython3.8-dev libqhull8.0 libqt5opengl5 libvhdi1 libvmdk1
   libvpx6 libwireshark13 libwiretap10 libwsutil11 libx264-159 libx265-192 libyara3 odbcinst
   odbcinst1debian2 python-cairo python-chardet python-dbus python-enchant python-gobject-2
   python-mpltoolkits.basemap-data python-numpy python-pkg-resources python2 python2-minimal
   python3-acora python3-arrow python3-artifacts python3-capstone python3-expiringdict
  python3-intervaltree python3-isodate python3-parsedatetime python3-psutil python3-pyaff4
   python3-pyelftools python3-pyproj python3-pyshp python3-rdflib python3-sparqlwrapper
  python3-tsk python3.8-dev
Veuillez utiliser « sudo apt autoremove » pour les supprimer.
0 mis à jour, 0 nouvellement installés, 0 à enlever et 1522 non mis à jour.
skofild@rootkit:~/Bureau$
```