Control de usuarios en Linux

En linux no hay ningún comando para saber el número de usuarios activos en el sistema. Pero dicha información la podemos sacar mirando cierto ficheros como /etc/passwd

Para sacar un listado de usuarios

```
cat /etc/passwd | grep -v nologin
```

También para entornos podemos usar LDAP

```
getent passwd |egrep -v 'nologin|false'
```

También podemos ejecutar el siguiente script para ver cuales son usuarios creados por el sistema

```
#!/bin/bash
# Name: listusers.bash
# Purpose: List all normal user and system accounts in the system. Tested on
RHEL / Debian Linux
# Author: Vivek Gite <www.cyberciti.biz>, under GPL v2.0+
# ------------------------------------------------------------------------
---------
_l="/etc/login.defs"
_p="/etc/passwd"

## get mini UID limit ##
l=$(grep "^UID_MIN" $_l)

## get max UID limit ##
l1=$(grep "^UID_MAX" $_l)

## use awk to print if UID >= $MIN and UID <= $MAX and shell is not
/sbin/nologin   ##
echo "----------[ Normal User Accounts ]---------------"
awk -F':' -v "min=${l##UID_MIN}" -v "max=${l1##UID_MAX}" '{ if ( $3 >= min
&& $3 <= max  && $7 != "/sbin/nologin" ) print $0 }' "$_p"



echo ""
echo "----------[ System User Accounts ]---------------"
awk -F':' -v "min=${l##UID_MIN}" -v "max=${l1##UID_MAX}" '{ if ( !($3 >= min
&& $3 <= max  && $7 != "/sbin/nologin")) print $0 }' "$_p"
```

Listado de los usuarios que han iniciado sesión

```
last
```

Lista de usuarios con inicios de sesión fallidos

```
lastb
```

Listado de la última vez que iniciaron sesión

```
lastlog
```

From:
http://wiki.intrusos.info/ - **LCWIKI**

Permanent link:
http://wiki.intrusos.info/doku.php?id=seguridad:usuarios&rev=1429530194

Last update: **2023/01/18 13:57**