

Creiamo una directory da linea di comando con il comando “**mkdir**”:

```
(andre@kali)-[~/Desktop]
$ mkdir S10-L2
```

Poi verifichiamo i permessi attuali con “**ls -l**”:

```
(andre@kali)-[~/Desktop]
$ ls -l
total 8
drwxrwxr-x 2 andre andre 4096 Jan 21 08:39 S10-L2
```

Quindi i permessi per il proprietario sono tutti, per il gruppo uguale
tranne che per gli altri che non possiedono dei permessi per scriverci.
Ora voglio togliere i permessi di lettura sia per il gruppo che per gli altri e
lo faccio utilizzando “**chmod go-r S10-L2**”:

```
(andre@kali)-[~/Desktop]
$ chmod go-r S10-L2
```

Verifichiamo di nuovo i permessi:

```
(andre@kali)-[~/Desktop]
$ ls -l
total 8
drwx-wx--x 2 andre andre 4096 Jan 21 08:39 S10-L2
```

Ora voglio togliere i permessi di scrittura dal gruppo, quindi uso “**chmod
g-w S10-L2**”:

```
(andre@kali)-[~/Desktop]
$ chmod g-w S10-L2
```

Quindi verifichiamo i permessi ora:

```
(andre@kali)-[~/Desktop]
$ ls -l
total 8
drwx--x--x 2 andre andre 4096 Jan 21 08:39 S10-L2
```

Adesso invece voglio “ridare i permessi di lettura al gruppo e agli altri,
posso farlo utilizzando “**chmod go+r S10-L2**”:

```
(andre@kali)-[~/Desktop]
$ chmod go+r S10-L2
```

Verifichiamo i permessi:

```
(andre@kali)-[~/Desktop]
$ ls -l
total 8
drwxr-xr-x 2 andre andre 4096 Jan 21 08:39 S10-L2
```

Quindi a questo punto solo il proprietario possiede tutti i permessi; gli
altri sono limitati a poter solo leggere ed eseguire la directory corrente.