

Parametr `-perm` programu `find` pozwala wyszukiwać pliki o określonych prawach dostępu. Specyfikacja uprawnień jest taka sama jak w programie `chmod`. Jako argument do `-perm` możemy określić prawa dostępu na dwa sposoby: oktalnie (liczbowo) lub symbolicznie, na przykład:

```
find /etc -perm 0755
find /etc -perm u=rwx,g=rx,o=rx
```

Oba polecenia są równoważne i spowodują wyszukanie w `/etc` plików, które mają uprawnienia ustawione na `rwxr-xr-x`. Sprawa się nieco komplikuje gdy, chcemy odszukać pliki o określonych minimalnych uprawnieniach, to znaczy, gdy na przykład chcemy znaleźć pliki w `/etc`, które każdy może odczytać, ale bez względu na to, czy może zapisywać i uruchamiać. W tym celu specyfikację praw dostępu poprzedzamy znakiem minus:

```
find /etc -perm -444
find /etc -perm -u=r,g=r,o=r
```

Jak widać, w tym wypadku również można stosować zapis oktalny jak i symboliczny.