Jefer Alexis González Romero

Cuarto punto

Al listar las características de un archivo con el comando ls -l, aparece el campo de permisos el cual está compuesto por 10 caracteres.

El primero de ellos define el tipo de archivo, el cual puede ser:

- d: directorio
- b: archivo de bloque
- c: archivo especial de caracteres
- p: canal
- s: socket
- -: archivo normal

Los nueve siguientes se agrupan de a tres, los cuales son el permiso del usuario, del grupo y todos los demás. Cada uno de ellos puede tener los siguientes caracteres:

- r: permiso de lectura
- w: permiso de escritura
- x: permiso de ejecución
- -: permiso deshabilitado

Se presentan en anterior orden (rwx), si no poseen ese permiso tendrá un guion. A continuación, un ejemplo:



Referencias

https://computernewage.com/2015/06/27/conoce-la-estructura-de-permisos-de-linux-al-detalle/