

Listowanie katalogów

ls - atrybuty

Plik o atrybutach `-rwxr-xr--`

Pozycja	Znak	Co oznacza	Symbol - znaczenie	Co pozwala zrobić?	CHMOD
1	-	To jest plik (a nie katalog)	r - read (odczyt)	Możesz przeczytać plik / wyświetlić katalog	4
2-4	rwx	Właściciel może: czytać, pisać, uruchamiać plik	w - write (zapis)	Możesz modyfikować lub zapisywać plik / tworzyć pliki w katalogu	2
5-7	r-x	Grupa może: czytać, uruchamiać (ale nie pisać)	x - execute (wykonanie)	Możesz uruchomić plik jako program / wejść do katalogu	1
8-10	r--	Wszyscy inni mogą tylko czytać plik	- - brak uprawnienia	Nie masz tego uprawnienia	0

Jak to działa w pełnym ciągu 10 znaków?

Ciąg `-rwxr-xr--` rozkładamy na trzy części po 3 znaki (poza pierwszym znakiem typu pliku):

Pozycja	Symbol	Znaczenie	chmod liczba
2-4 (właściciel)	rwx	odczyt, zapis, wykonanie	$4+2+1 = 7$
5-7 (grupa)	r-x	odczyt, brak zapisu, wykonanie	$4+0+1 = 5$
8-10 (inni)	r--	odczyt, brak zapisu, brak wykonania	$4+0+0 = 4$

Wartość chmod to: **754**

Unikalny ID rozwiązania: #1003

Autor: Damian

Ostatnio aktualizowane: 2025-10-18 22:05

Strona 1 / 1

© 2026 Damian <damian@lyszczek.eu> | 2026-04-07 08:48

URL: <https://help.unpl.eu/content/3/4/pl/ls---atrybuty.html>