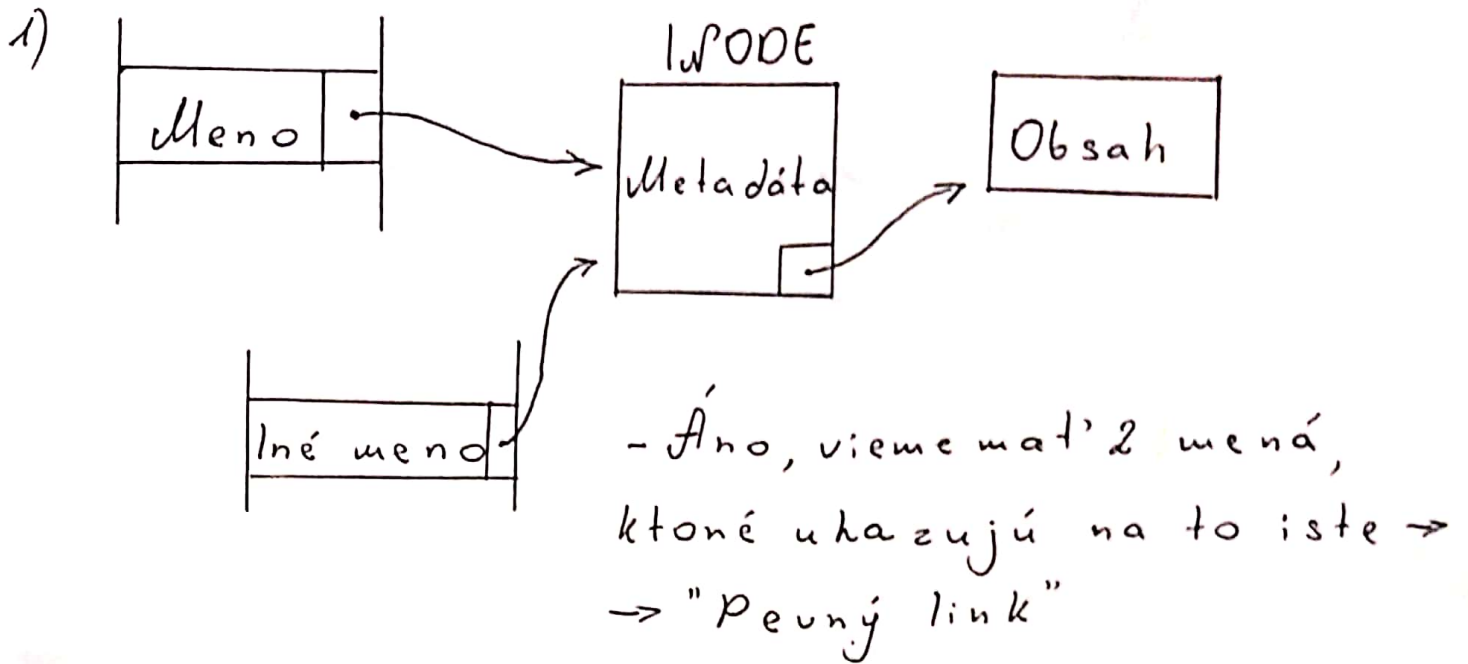


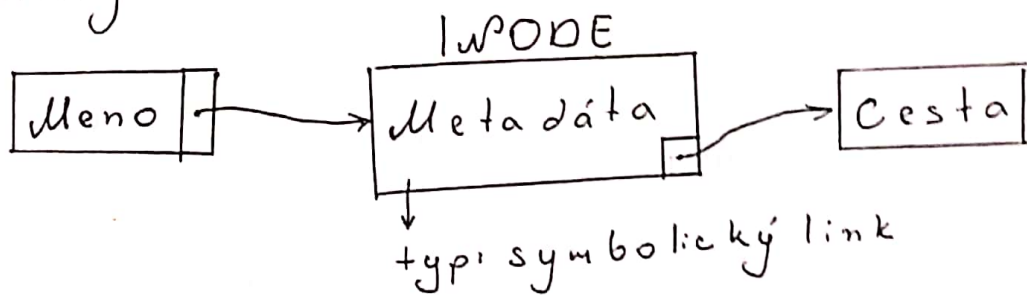
Oleksandr Bilan MP42

Skúška



- pevný link nie je povolený, ak je typ súboru ADRESÁR - dôvody: implementačno - výkonostné

Symbolický link:



- ak zavoláme `open("meno", ...)`:

- systém zistí (z inode), že to je symbolický link

- zavolá `open(cesta)`

1. `echo hello > subon.txt` - zapisali sme nie-
dok „hello“ do suboru `subon.txt`
2. `ln subon.txt link1.txt` - vytvorili sme
pevny link na `subon.txt`
3. `cat link1.txt` - vypisali sme do konzoly čo
je v pevnom linke `link1.txt`
4. `ln link1.txt link2.txt` - vytvorili sme pevny
link na `link1.txt`
5. `cat link2.txt` - vypisali sme do konzoly čo
je v pevnom linke `link2.txt`
6. `ln -s subon.txt slink1.txt` - vytvorili
sme symbolicky link na `subon.txt`
7. `ln -s link1.txt slink2.txt` - vytvorili
sme symbolicky link na pevny `link1`
8. `rm subon.txt` - vymazali sme povodny
subor
9. `cat link1.txt` - vypisali sme pevny `link1`
10. `cat slink1.txt` - CHYBA, nemôžeme to
vypísať lebo hlavný subor sme vymazali

11. cat slink2.txt - vypisali sme druhy symbolicky link

12. rm link1.txt - vymazali sme prvý pevný link

13. cat link2.txt - vypisali sme pevný link 2

14. cat slink2.txt - CHYBA, pretože vymazali sme prvý pevný link

15. mkdirm - vytvorili sme adresár

16. ln dir1dir - CHYBA, nemôžeme spraviť pevný link na adresár

17. ln -s dir1sdir - urobili sme symbolický link na adresár

18. ls dir1 - CHYBA, pretože pevný link sa nesprávil a nemôžeme pozerať čo je vnútri

19. ls sdir - otvorili sme symbolický adresár

2) Výstup:

2
1
2
0
2
1
2

Dôvod:

Vyzera to v našom cykle tak, že najprv sa vykonáva child processy, potom parent processy, pretože parent process čaka na child process a child process len vzniká a zaniká, tak že nerobi nič.

- 3)
- a) `grep „baba“ subon.txt`
 - b) `grep -E 'a' subon.txt`
 - c) `grep -E 'a$' subon.txt`
 - d) `grep -E 'a|b' subon.txt`
 - e) `grep -E '[^a]' subon.txt`
 - f) `grep -E '^(.*)*\1$' subon.txt`