

**NUME**

rm – sterge fisiere sau directoare

**REZUMAT**

rm [*optiuni*] *fisier...*

Optiuni POSIX: [**-fiRr**] [**--**]

Optiuni GNU (forma cea mai scurta): [**-dfirvR**] [**--help**] [**--version**] [**--**]

**DESCRIERE**

**rm** sterge fiecare *fisier* furnizat ca argument. În mod implicit, **rm** nu sterge directoare. Dar, atunci cand este furnizata optiunea **-r** sau **-R**, este sters intregul arbore de directoare de sub directorul specificat (si nu exista nici o limita pentru adancimea arborelui de directoare care pot fi sterse cu comanda 'rm -r'). Este o eroare ca ultimul component al caili *fisier* -ului sa fie . sau .. (pentru a evita surprize neplacute cu 'rm -r .\*' sau alte comenzi similare).

Daca este furnizata optiunea **-i**, sau daca un fisier nu poate fi scris, intrarea standard este un termina, si nu este furnizata optiunea **-f**, **rm** va cere utilizatorului sa confirme stergerea fisierului, scriind o intrebare la stderr si citind raspunsul de la stdin. Daca raspunsul nu este afirmativ, fisierul este sarit.

**OPTIUNI POSIX**

- f** Nu cere confirmare. Nu scrie mesaje diagnostic. Nu raporta terminare cu eroare daca singurele erori au fost fisiere inexistente.
- i** Cere confirmare (Cand atat **-f** cat si **-i** sunt furnizate, ultimul dintre ele este cel considerat.)
- r** sau **-R**  
Sterge recursiv arborii de directoare.
- Termina lista de optiuni.

**DETALII SVID**

SVID (System V Interface Definition) interzice stergerea ultimei legaturi catre un fisier binar care este in curs de executie.

**DETALII GNU**

Implementarea GNU (din fileutils-3.16) este incorecta, in sensul ca exista o limita superioara pentru adancimea ierarhiilor ce pot fi sterse. (Daca este necesar, puteti folosi utilitarul 'deltree' pentru a sterge arbori de directoare foarte adanci.)

**OPTIUNI GNU**

- d, --directory**  
Sterge directoare cu **unlink(2)** in loc de **rmdir(2)**, si nu cere ca directorul sa fie gol inainte de a-l sterge (unlink). Aceasta optiune functioneaza numai daca aveti privilegiile necesare. Pentru ca 'unlink'-and un director face ca orice fisiere din directorul sters sa devina nereferentiate, este bine sa rulati **fsck(8)** pe sistemul de fisiere dupa aceea.
- f, --force**  
Ignora fisierele inexistente si nu cere confirmare de la utilizator.
- i, --interactive**  
Cere confirmare pentru stergerea fiecarui fisier. Daca raspunsul nu este afirmativ, fisierul este sarit.
- r, -R, --recursive**  
Sterge recursiv continutul directoarelor.
- v, --verbose**  
Afiseaza numele fiecarui fisier inainte de a-l sterge.

**OPTIUNI STANDARD GNU****--help**

Afi seaza un mesaj despre modul de folosire la iesirea standard si termina cu succes.

**--version**

Afi seaza informatii despre versiune la iesirea standard, apoi termina cu succes.

-- Termina lista de optiuni.

**MEDIU (ENVIRONMENT)**

Variabilele LANG, LC\_ALL, LC\_COLLATE, LC\_CTYPE si LC\_MESSAGES au intelesul obisnuit.

**CONFORM CU**

POSIX 1003.2, except for the limitation on fi le hierarchy depth.

**NOTE**

Aceasta pagina descrie **rm** asa cum este gasit in pachetul fi leutils-4.0; alte versiuni pot fi usor diferite. Trimiteti corectii si adaugiri la aeb@cwi.nl. Raportati bug-uri in program la fi leutils-bugs@gnu.ai.mit.edu.

Uneori se doreste recuperarea fi sierelor sterse. Ajuta sa aveti salvate copii de arhiva/siguranta (backup). Sau puteti folosi un director de gunoi, in care sunt mutate fi sierele sterse. Dar de fapt, fi sierele sterse, desi pierdute in principiu, pot fi uneori recuperate. Pentru detalii despre sistemul de fi siere ext2, vedeti documentul mini-Howto Ext2fs-Undeletion.

Pagina a fost tradusa pentru RoLix.org de man\_la\_rolix\_punct\_org.