rm, unlink -- удалить элементы каталога

RM(1) ***?????????? ???????? ?????? FreeBSD*** ***RM(1)***

????????

rm, unlink -- ??????? ???????? ????????

?????????

rm [-f | -i] [-dIPRrvW] ???? ...
unlink ????

????????

??????? rm ???????? ??????? ?????, ????????? ? ????????? ?????? ? ?? ?????????? ??????????. ???? ????? ??????? ? ????? ?? ????????? ?????? ? ?????????? ???????????? ????? ???????? ????????, ?? ???????????? ????-????? ?????? (????? ?????????? ???? ??????) ?? ???????????? ????????.

??????? ????????? ?????:

-d ???????? ??????? ???????? ??? ??, ??? ? ????? ?????? ?????.

-f ???????? ??????? ????? ??? ??????? ????????????, ??? ?????????? ?? ???????????? ???? ??????? ? ?????. ???? ???? ?? ??????????, ?? ???????? ??????? ????????????? ?????????? ? ?? ?????? ?????? ?????????? ??? ????????????? ?? ??????. ????? -f ???????? ???-????? ????? ????? ????????? ????? -i.

-i ?????????? ???????????? ????? ????????? ??????? ?????, ???????? ?? ???????????? ????? ??????? ? ?????, ? ??? ?????????? ?? ????, ???????? ?? ?????????? ??????????? ????? ?????????? ??? ???. ????? -i ???????? ???????? ????? ????? ????????? ????? -f.

-I ?????????? ???????????? ?????? ???? ???????? ???????? ????? ???? ??????, ??? ????? ?????????? ????????? ????????. ????????? ???? ????? ????????? ?????????? ??????? ?????????? ???????? (?? ????????? ? ?????? -i), ? ? ?? ?? ????? ??????????? ?????????? ????? ?? ??????? ?????? ?? ??????.

-P ????????????? ??????? ????? ????? ?????????. ????? ??????????-?????? ??????, ??????? ????????? 0xff, ????? 0x00, ????? ??? ??? 0xff, ? ?????? ????? ?????????. ????? ? ?????????? ???????? ??????? ?? ????? ?? ???????????, ?? ??????? (???? ?????? ?? ???-???? ????? -f), ? ?????? ????? ????? ?????????? ?????????????.

???????? ????? ????? ??? ?????, ???????? ?????? ?????? ?? ??????, ???????? ? ?????? ????????? ?? ?????? ? ?????????? ?????? rm. ???? ??? ???? ?? ????? ?????????? ??? ??????.

-R ???????? ??????? ?????? ?????????, ?????? ???????? ?????? ????-?????? ????. ??? ????? ???????? ???????? ????? -d. ???? ??????? ????? -i, ?? ? ??????????? ????? ???????????? ???????????? ????? ?????????? ?????????? ??????? ????????, ? ????? ????? ???-?????? ?????? ????????. ???? ???????????? ?? ?????????? ???????-

???, ?? ????????? ???????????? ?????? ????????? ????? ?????????.

-r ?? ?? ?????, ??? ? -R.

-v ???????? ?????? ?????????? ??? ???????? ??????, ????????? ?? ?? ???? ?? ????????.

-W ???????? ???????????? ????????????? ?????. ?? ??????? ?????? ??? ????? ????? ???? ???????????? ?????? ??? ????????????? ??????, ``????????? ???????'' (covered by whiteouts) ? ???????? ??????? union (??. undelete(2)).

??????? rm ??????? ????????????? ??????, ? ?? ???? ?????, ?? ??????? ??? ?????? ?????????.

??????? ??????? ????? /, . ??? .. ??????? ??????.

???? ??????? ?????????? ??? unlink, ?? ?? ????? ???? ??????? ?????? ???? ????????, ??????? ?? ?????? ???????? ?????????. ? ????? ??????? ?????? ?????? ??????? ?? ????? ???? ???????? ??????? ?????, ??????? ?????? ???? ????????? ???????? unlink(2) ? ?????????? ?? ??????????.

?????? ??????????

??????? rm ?????????? 0 ? ??????, ????? ??? ???????????? ????? ??? ????-??? ????????? ???? ???????, ??? ???? ???? ??????? ????? -f ? ??? ????-???????? ????? ??? ??????? ????????? ???? ???????. ? ?????? ??????????-??? ?????? rm ?????????? ???????? >0.

?????????

??????? rm ?????????? getopt(3) ??? ??????? ?????????? ?? ??????????, ??? ????????? ?? ????????? ????? `--', ??????? ??????? ????????? ????????? ?????????? ?????? ???, ??? ??? ????? ??????????. ??? ????????? ??????? ?????, ????? ??????? ?????????? ? ??????? ????? (`-'). ????????:

```
rm -- -filename
```

???? ?? ?????????? ????? ????????, ??????? ??? ????? ? ????????? ???????-???? ??? ????????????? ????. ????????:

```
rm /home/user/-filename
rm ./-filename
```

???? ????? -P ?????????? ????????? ? ?????? -f, ?? ???? ????? ????????-??? ? ?????? ???? ???? ?? ????? ??????? ??????.

?????????????

??????? rm ?????????? ?? ???????????? ?????????? ???, ??? ????? -f ????-???? ?????? ??????? ???????? ????????????? ??????, ?????? ???????? ???-????????? ??????. ????? -v ????????????, ? ?? ???????????? ? ????????? ????????? ???????????.

????? ???????????? BSD ?????????? ???????????? ??????? ? ???????????? ????? ?????????? ?????, ? ?? ????? ?????????? ???? ??????.

?????? ?????

chflags(1), rmdir(1), undelete(2), unlink(2), fts(3), getopt(3), symlink(7)

?????????

??????? rm ????????????? IEEE Std 1003.2 (``POSIX.2'').

?????????? ??????? unlink ????????????? Version 2 of the Single UNIX Specification (``SUSv2'').

???????

??????? rm ????????? ? Version 1 AT&T UNIX.

????????

????? -P ?????????????, ??? ?????????? ???????? ??????? ???????? ?????-??? ???????? ? ????????????? ??????? (fixed-block file system). UFS ???????? ????? ????????, ? LFS - ???. ????? ?????, ?????????????? ?????? ??????? ?????, ????? ???? ????????? ????? - ???.

FreeBSD 6.2 ***26 ??????? 2006*** ***FreeBSD 6.2***

Источник (получено *2026-11-19 08:56*):
http://muff.kiev.ua/content/rm-unlink-udalit-elementy-kataloga