chflags -- изменить флаги файлов

CHFLAGS(1) ?????????? ???????? ?????? FreeBSD CHFLAGS(1)

????????

chflags -- ???????? ????? ??????

?????????

chflags [-fhv] [-R [-H | -L | -P]] flags file ...

????????

??????? chflags, ????????????? ??? ??????? ????? ??????, ???????? ?????????? ???????
??????.
????? ??????????? ????????? ???????? ?????:

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

-H ???? ?????????? ????? -R, ????????? ?? ???????????? ??????? ? ????????? ??????.
(???????????? ?????? ?????????? ??? ?????? ?????? ?? ?????????????)

-h ???? ???? ???????? ???????????? ???????, ???????????? ???? ?? ???? ??????,
?????? ????? ?? ??????? ??? ?????.

-L ??? ???????????? ? ?????? -R, ????????? ?? ???????

-P ??? ???????????? ? ?????? -R, ?? ????????? ?? ???????.

????????? ??-?????????.

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

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

????? ??????????? ????????? ???????? ?????.

arch, archived
???? "????????" (?????? ??? ???????????????????)

opaque
???? opaque (???????? ? ???????????????????)

nodump
???? nodump (???????? ? ???????????????????)

sappnd, sappend

???? "system append-only" (?????? ???????????????)

schg, schange, simmutable
???? "system immutable" (?????? ???????????????)

sunlnk, sunlink
???? "system undeletable" (?????? ???????????????)

uappnd, uappend
???? "user append-only" (???????? ? ???????????????)

uchg, uchange, uimmutable
???? "user immutable" (???????? ? ???????????????)

uunlnk, uunlink
???? "user undeletable" (???????? ? ???????????????)

????????? ??? ???????? ????????? "no" ?? ????????? ?????, ??????? ????????????? ? ???.
????????:

nouchg ???????? ???? "user immutable" (???????? ? ???????????????)
dump ???????? ???? "nodump" (???????? ? ???????????????)

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

0 ???????? ??? ?????.

1 ??-??, ??? ? nodump.

2 ??-??, ??? ? uchg.

3 ??-??, ??? ? uchg, nodump.

4 ??-??, ??? ? uappnd.

10 ??-??, ??? ? opaqu?.

20 ??-??, ??? ? uunlnk.

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

???? ?? ?????? ????? -H, -L ??? -h, chflags ??????????? ? ????????????? ??????, ?????????, ?? ?? ????? ????? ???????? ???????. ????? -H, -L ? -P ????? ????????????? ??? ????? -R. ????? ????, ?????? ????? ????????????? ???? ?????, ??????? ??????????? ????? ?????????.

???-?? ????????? ???????????? ?????, ??????????? "ls -lo".

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

chflags ????????? 0 ??? ???????? ????????? ???????? ? >0 ? ?????? ??????.

?????? ?????

ls(1), chflags(2), stat(2), fts(3), security(7), symlink(7)

FreeBSD 6.2 ***3 ????? 2006*** ***FreeBSD 6.2***

Источник (получено *2026-11-05 04:35*): http://muff.kiev.ua/content/chflags-izmenit-flagi-failov