



In, link -- создание ссылок

LN(1) *?????????? ????????* *?????? FreeBSD* **LN(1)**

?????????

ln, link -- ?????????? ????????

??????????

```
ln [-Ffhinsv] ??????????_????? [?????????_?????]
ln [-Ffhinsv] ??????????_????? ... ??????????_?????????
link ??????????_????? ??????????_?????
```

??????????

???????????? ln ?????????? ??????? ? ?????????????? (???????) ? ???????, ??????????_?????.
 ?? ??????????_????? ?????? ??????????????? ??-?? ???????, ?????????? ?????? ??
 ??????????_?????. ??????? ?????????????? ?????? ?????????????? ?????? ??????? ?????? ??
 ??????????, ?????????????????? ? ??????? ????????,
 ?? ?? ?????????? ??? ?????? ?????????? ??????????????????. ?????????????? ??? ?????? ???????,
 ?????????? ??????? ? ?????????????????????? ?????????.

?????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?? ??????????_?????, ?????????? ?? ?????? ???????
 ?????????.

????????? ln ?????? ?????????????? ??????:

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

-F ?????? ??????????_????? ??? ?????????????? ? ?????????????? ?????????????????, ?????????? ???,
 ?????? ?????? ?????? ?????????? ??????????. ?????? -F ?????????????????????? ?????????? ? ??????????
 -f ??? -i, ? ?????????, ?????? ?? ?????? ?? ??? ? ? ?????????, ??????????????????????????
 ?????? -f.??? ?????? ?? ?????????????? ??? ?????? -s.

-h ?????? ??????????_????? ??? ??????????_????????? ?????????? ?????????????????????? ?????????, ??
 ?????????????? ?? ??. ?????????? ?????? ?????????? ? ?????????????? ? ????????? -f ??? ???????
 ?????????????????????? ?????????, ?????????? ?????????????? ?? ??????????

-i ?????????????????????? ??????. ?????? ??????????_????? ?????????????????, ?????????????????????? ???????
 ?????????? ?????????? ?? ?????????????? ? ?????????? ??????????????, ln ?????????? ??????????_????? ?
 ?????????? ??????? ??????????. ?????????? ??????? ?????????????? ?????????????? ?????? -f.

-n ?????????? ?????? -h, ??? ?????????????????????? ? ?????????? ?????????????????????? ?????????????? ln.

-s ?????????????? ?????????????????????? ?????????.

-v ?????? ?????????? ?????????????????? ? ?????? ?????????????????? ?????????????? ln.

??-?????????????, ?????????????? ln ?????????? ?????????? ??????????. ?????????? ?????????? ?? ?????,
 ??????? ?? ?????????????????? ?? ?????????????? ???????; ??? ?????, ?????????????? ?????????????? ? ??????, ??



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

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

???????????????? ?????? ?????????? ??? ????? , ? ??????? ??????????. ??
???????????? ?????????? open(2) ??? ????????????????? ??????? ????????????????? ?????????????
?????. ?????? stat(2) , ?????????????? ???? ?????????????????? ????????? , ?????? ??????? ??????????
?????. ??? ????????????? ?????????????? ? ??????? ?????? ?????????????????? lstat(2). ??? ??????
???????????????? ?????????????????? ??????? ?????? ?????????????????????? ????????? readlink(2).
? ????????? ? ????????? ??????? , ?????????????????? , ?????? ?????????????? ? ??????
?????????? ????????? ? ?????? ?????????????? ? ? ???????????.

? ????? ???? ?????? ??????????????? , ?????????? ln ??????? ??????? ? ??????????????
??????????_?????. ??? ??? ??????? ?????? ?????? ? ? ????????????? ?????????_?????. ??? ?
???????????? ?????????_???? , ? ????????? ????????????? , ??? ?????????? ??????? , ??????
????????????????? ?????????? ????????????? , ?????? ??????? ?????????? , ?????? ?????????
???????? ? ? ????????????? ?????????? ? ??????????_?????.

? ????? ???? ?????? ??????????????? , ?????????? ln ??????? ??????? ? ?????????_????????
?? ??? ????????????? ????? ? ??????????_?????. ?????? ??? ???? ?????????? ??????
?????????? ???????.

???? ??????????? ln , ????????????? ? ?????? link , ? ????????????? ?????? ???
???????????? , ????????????????? ????????????? ? ?????? ???? ????????????? , ?????? ???? , ?
???????? ?????? ??? ? ? ????????????? ?????????? ??????. ??? ????????? ??????
??????????????????.

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

????? -h , -i , -n ? -v , ?????????????????? ??? ?????????????????? ? ???????
????????????????? ?????????????? ln , ? ? ? ?????????????????? ??? ?????????????????? ? ??????????
?????? -F ?????????? ?????????????????????? ??? FreeBSD ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ?
????????????????? ???????????.

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

link(2) , lstat(2) , readlink(2) , stat(2) , symlink(2) , symlink(7)