



pgrep, pkill -- найти процессы по имени с возможной отправкой им сигнала

PKILL(1) **?????????? ???? FreeBSD** **PKILL(1)**

????????

pgrep, pkill -- ????? ?????? ? ???? ? ?????? ?????? ? ??????

????????

pgrep [-LSfilnovx] [-F pidfile] [-G gid] [-M ???] [-N ?????] [-P ppid]
[-U uid] [-d ?????????] [-g pgrp] [-j jid] [-s sid] [-t tty]
[-u euid] ????? ...
pkill [-????] [-ILfinovx] [-F pidfile] [-G gid] [-M ???] [-N ?????]
[-P ppid] [-U uid] [-g pgrp] [-j jid] [-s sid] [-t tty] [-u euid]
????? ...

????????

????? pgrep ?????? ? ???? ? ?????? ?????? ? ???? ?
????? ??????, ?????? ? ??????
????? ?????.

????? pkill ?????? ? ???? ? ?????? ? ???? ?
????? ???? ?????, ?????? ? ??????
????? ?????.

????? ?????:

-F pidfile ??????, ?? ??????
???? (PID) ?????? ? ???? pidfile.

-G gid ?????? ? ?????? ?
????? (real group ID) ? ??????
???? gid.

-I ?????? ? ???? ?
????.

-L ??? pidfile, ? ???? -F,
???? ? ????
???? flock(2) ? ???? pidfile(3).

-M ??? ?????, ?????? ? (namelist),
? ???? ???? ???? ???? ???? ?
???? ? ???? ????.

-N ????? ????? ? ? ???? ?
???? ? ???? ? ?
????.

-P ppid ?????, ?????
???? (PPID) ????? ?
??? ???? ppid.



-s ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? (????? ?????).

-U uid ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????????????? ???-
????????????????? ?????????????? (real user ID), ?????????????? ?
????????????? ?????????? ?????? uid.

-d ????????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ??? ?????????? ??????????-
????? ??????????. ?? ?????????? ?????????????? ?????? ?????
?????. ??? ?????? ?????? ?????? ?????????????? ?????? ?
????????? pgrep.

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

-g pgrp ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ? ??????????????-
????? ?????? ?????????????? (process group ID) ?? ??????????????
????????? ?????? pgrp. ??? ?????????? ?????????????? ??????
????????? ?????????????? ??????? pgrep ??? pkill.

-i ?????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ? ?????????? ???-
????? ? ?????????? ?????????.

-j jid ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ?????? (jail) ?
????????????????? ?? ?????????????? ?????????? ?????? jid.
????????? ``any'' ?????????? ?????? ?????? ? ?????? ??????.
????????? ``none'' ?????????? ?????? ?????? ?? ? ??????.

-l ?????????? ??????. ? ?????????? ? ?????????????????? ?????????
????? ?????????? ??? ????. ??? ?????????????????? ?????????? ?
-f, ??? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ??? ??????-
????????? ? ?????? ?????? ??????????????. ??? ?????? ?????? ????
????????????????? ?????? ? ?????????? pgrep.

-n ?? ??? ? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????? ?????
(?? ?????????? ?????????).

-o ?? ??? ? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????? ?????
(?? ?????????? ?????????).

-s sid ?????????????? ?????????????? ?????????????? ? ?????????????????? ??????
(session ID) ?? ?????????????????? ?????????? ?????? sid. ???
????????? ?????????????????? ?????? ?????????????? ??????? pgrep
??? pkill. sid.

-t tty ?????????????? ?????????????? ?????????????, ?????????????? ? ?????? ??
????????????? ?? ?????????????????? ?????????? ?????? tty. ?????
????????????? ?????????? ? ?????? ttyxx ??? ? ?????? ?????????
xx. ?????????? ?????? (`-') ?????? ?????????, ?? ??????????
? ?????????????.

-u euid ?????????????? ?????????????? ?????????????? ? ?????????????????? ??????-
????????? ?????????????????? (effective user ID) ?? ??????????????
????????? ??????? euid.

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

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



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

-?????? ????????????????? ?????????? ?????????? ??? ?????????? ???
?????????. ?????????? ??????, ?????????????? ?????? ?????????-
????? ?? ?????????? TERM. ??? ?????? ?????????? ?????? ?
????????? ?????????? ?????????? pkill.

??? ?????????? ?????? ??? ?????? ?????????? ??????, ??? ?????????????? ??? ?????-
?????? ?????????? ??? ?????? ?????????????? ? ?????? ?????????? ??? ?????? ?????-
??? ?????????????? ?????????? ??????????. ??? ?????? -f ?? ?????????, ?????? ?????-
????????? ?????? ? ?????? ??????????. ?????? ? ?????????? ?????? FreeBSD
????????????? ?????? ?????? 19 ?????????? ?????? ?????????? ??? ?????????? ??????????
????????? ?????? ???-???? ? ?????? ?????????? ?????? ?????? 19 ?????????? ??????
????? ?????????????????? ??????????.

????????? ??????????, ??? ?????????????? ?????????? pgrep ??? pkill ?????????? ?? ?????-
??? ?? ?????, ?? ?????????????? ?????????? (???? ?????) ??? ?????????????????? ??????-
????? ??????.

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

????????? pgrep ? pkill ?? ?????? ?????????????? ?????? ?? ?????????? ??????????:

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

1 ?????????????? ?????????? ?? ?????? ?????????.

2 ? ?????????? ?????? ?????????? ?????????????????? ??????.

3 ?????????????? ?????????????? ??????.

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

?????????????, ?????? ``-j 0' ' ?????????? "????? ??????", ?????? ? ?????? ??????-
???, ?????? ??? ps(1), ?????????????????? ?????? (jail ID) 0 ?????? ??????????
?????????, "?? ? ??????". ?????????? ``-j 0' ' ?????????? ?????????????, ? ??????
??? ?????????? ?????????????????? ``-j any' '.

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

kill(1), killall(1), ps(1), flock(2), kill(2), sigaction(2), pidfile(3),
re_format(7)

????????

????????? pkill ? pgrep ?????????? ?????????? ? NetBSD 1.6. ??? ??????????????????
?? ?????? ?????????????????? ??????, ?????????????? ? Sun Solaris 7. ?????????? ???
????????????? ? FreeBSD 5.3.

???????

Andrew Doran <ad [at] NetBSD [dot] org>

FreeBSD 6.2

23 ?????? 2006

FreeBSD 6.2

Источник (получено 2025-07-03 22:02):

<http://muff.kiev.ua/content/pgrep-pkill-naiti-protsessy-po-imeni-s-vozmozhnoi-otpravkoi-im-signalu>