

getegid - Man Page

получить эффективный идентификатор группы

Пролог

Эта страница руководства является частью Руководства программиста POSIX. Реализация этого интерфейса в Linux может отличаться (обратитесь к соответствующей странице руководства Linux для получения подробной информации о поведении Linux), или интерфейс может быть не реализован в Linux.

Синопсис

#включить <unistd.h>

```
gid_t getegid(void);
```

Описание

Функция *getegid()* возвращает эффективный идентификатор группы вызывающего процесса. Функция *getegid()* не должна изменять *errno*.

Возвращаемое значение

Функция *getegid()* всегда должна быть успешной, и возвращаемое значение не зарезервировано для указания на ошибку.

Ошибки

Ошибки не определены.

getegid - Man Page

Примеры

Нет.

Применение

Нет.

Обоснование

В соответствующей среде *getegid()* всегда будет успешным. Реализации могут предоставить расширение, в котором процесс в несоответствующей среде не будет связан с идентификатором пользователя или группы. Рекомендуется, чтобы такие реализации возвращали (**gid_t**) -1 и устанавливали *errno* для указания такой среды; это не нарушает данный стандарт, поскольку такая среда уже является расширением.

Будущие направления

Нет.

См. Также

`geteuid()`, `getgid()`, `getuid()`, `setegid()`, `seteuid()`, `setgid()`,
`setregid()`, `setreuid()`, `setuid()`

Объем базовых определений POSIX.1-2017, `<sys_types.h>`, `<unistd.h>`

Авторские права

getegid - Man Page

operating system interface (POSIX), the Open Group base specifications Issue 7, 2018 Edition, Copyright (C) 2018 by the Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc and The Open Group. В случае любого несоответствия между этой версией и исходным стандартом IEEE и Open Group исходный стандарт IEEE и Open Group является документом рефери. Оригинальный стандарт можно получить онлайн по адресу <http://www.opengroup.org/unix/online.html> .

Любые типографские ошибки или ошибки форматирования, которые появляются на этой странице, скорее всего, были допущены во время преобразования исходных файлов в формат man-страницы. Чтобы сообщить о таких ошибках, см. https://www.kernel.org/doc/man-pages/reporting_bugs.html .

Ссылка на

`geteuid(3p)`, `getgid(3p)`, `getgroups(3p)`, `getuid(3p)`, `setegid(3p)`, `seteuid(3p)`, `setgid(3p)`, `setregid(3p)`, `setreuid(3p)`, `setuid(3p)`, `unistd.h(0p)`.

2017 IEEE/The Open Group POSIX Programmer's Manual

getegid - Man Page

[Главная](#) [Блог](#) [0 нас](#)