

# Nom

pthread\_attr\_setprocid\_np- modifie l'identité du processeur cible

1. [Nom](#)
2. [Synopsis](#)
3. [Description](#)
4. [Valeur Renvoyée](#)
5. [Erreurs](#)
6. [Auteur](#)
7. [Voir Aussi](#)

## Synopsis

```
#include <pthread.h>
int pthread_attr_setprocid_np(pthread_attr_t *attr,short procid,short *old_procid);
```

## Description

permet de changer l'identité du processeur cible, sur le quel le nouveau thread va s'exécuter, pour l'identité procid. Si old\_procid n'est pas null, il contiendra le numéro de l'ancien processeur cible.

L'identité d'un processeur est son numéro d'ordre tel qu'il est définit dans la plate-forme. Cette fonction ne fait pas partie de la norme POSIX.

## Valeur Renvoyée

En cas de succès, pthread\_attr\_setprocid\_np renvoie la valeur 0. En cas d'erreur, un code d'erreur est renvoyé.

## Erreurs

EINVAL

l'argument attr est null ou inexistant ou alors procid est hors l'intervalle [0-\_\_nb\_proc].  
\_\_nb\_proc est un paramètre du système définit le nombre des processeurs dans la plate-forme.

## Auteur

Ghassan Almaless <Ghassan.Almass@?>, <ghassan.almaless@?>, 2007

## Voir Aussi

[pthread\\_exit?](#), [pthread\\_join](#), [pthread\\_attr\\_init](#).