

**NOM**

`mythread_mutex_lock` — Verrouille un mutex

**SYNOPSIS**

```
#include <mythread.h>
```

```
int mythread_mutex_lock (mythread_mutex_t *mutex)
```

**DESCRIPTION**

La fonction **mythread\_mutex\_lock** verrouille *mutex*

**VALEURS DE RETOUR**

Si le verrouillage réussit **mythread\_mutex\_lock** renvoie 0. Sinon la fonction renvoie le code d'erreur.

**ERREURS**

**mythread\_mutex\_lock** va retourner les erreurs:

[EINVAL]

*le mutex passé en argument n'est pas valide*

**VOIR AUSSI**

**mythread\_mutex\_init(3), mythread\_mutex\_unlock(3)**