

# Mutekp

Bienvenue sur le site du projet. MUTEKP est un noyau de système d'exploitation pour des architectures multiprocesseur intégrées sur puce de type MPSoCs.

Muni d'un code clair, et facile à lire, MUTEKP a été créé dans le but de disposer d'un noyau embarqué à vocation pédagogique implémentant l'API des threads POSIX sur des architectures MPSoCs et mettant en avant les concepts système utilisés. Il servira comme un support pédagogique dans différents modules du MASTER ACSI.

## Manuel de l'utilisateur

### I. Organisation des bibliothèques de l'interface système

### II. API système

### III. Compilation et génération d'une application

### IV. Description de la plateforme

## Manuel de l'architecture interne

### 1. La plate-forme matérielle

BrouillonAlmaless?

test