

LINUX EMBARQUE SUR CARTE MINI2440. FAST BOOT

Contexte de l'étude :

Etude et mise en œuvre de Linux sur carte ARM mini2240. Optimisation du temps de boot

Mots clés :

Linux – ARM S3C2440 – carte mini2440 – fast boot

Descriptif :

Il convient de porter Linux sur la carte mini2440 de FriendlyARM à base de processeur ARM S3C2440. Il convient ensuite après avoir un système fonctionnel d'optimiser le temps de boot pour qu'il soit minimal en vue de concourir au concours de Linux Embedded.

Matériels disponibles :

PC – carte mini2440

Informations :

- <http://www.linuxembedded.fr/concours/>
- <http://www.friendlyarm.net/>