

Valós idejű Rendszerek

2010.05.26

1. Mutassa be, hogy a uCOS-II hogyan épül fel, illetve mutassa meg, hogy milyen beállításokat kell csinálni, hogy működjön egy processzoron.

2.

- a) Mi a Linux IO multiplexelés?
- b) Hogyan lehet használni ezt egy TCP szerver esetén? (pselect meg a poll)

3. Linux alatt milyen eszközök vannak a user debugra és a kernel és moduljai debugra! Mutassa be ezeket pár szóban!

4. Mutassa be a QNX OS-en keresztül egy mikrokernél architektúra felépítését!

5.

- a) Mi a prioritás inverzió?
- b) Mutassa be a Windows CE szállkezelését!