

15.

STRETNUTIE

Zápis zo stretnutia

C310,30.04.2008

Nasledujúci zápis obsahuje voľnejší stručný popis činnosti, ktoré sa udiali na neoficiálnych stretnutiach tímu.

Report:

LR oživoval počítač s nasledujúcimi výsledkami:

1) procesor atmega sa stále nedá naprogramovať, nakoľko programátor je ešte stále v oprave (má prísť vraj každú chvíľu)

2) nedali sa otestovať ani sériové linky, nakoľko kábel, ktorý som vlastnoručne vyrobil pre sériovú komunikáciu dvoch PC cez RS232 bol nanič, keďže sme objednali koncovku samicu a nenašiel som nikde kábel samec-samica. (všade len samica-samica, pretože v každom PC na svete je RS232 v kompe ako samec)

V piatok v práci prerobím kábel tak aby sedel a pokúsim sa zohnať aj kábel USB(A)-USB(A)

3) 8051 treba naprogramovať EPROMku. Toto sa mi vôbec nedarilo, zapisovať mi do nej šli len samé 0. (nič iné). To isté aj po stiahnutí najnovšieho programu pre ten programátor epromiek. Prešiel som teda zatiaľ na plán B tzv emulátor ROM pamäte z vedľajšieho laboratória čo je zariadenie do ktorého sa nahrá program a jej koncovky sa pripoja miesto našej epromky. Taktiež to nemalo úspech. neviem prečo to nič nerobilo, možno som to tam nejak zle pripájal.

Určite ale viem, že plošák je funkčný, pretože keď som skratol log. nulu so záchytným registrom diód, tak tie mi postupne svietili. Samotný procesor je ale nejaký divný a stále ma na portoch log. jednotky. Možno to ma niečo so skokmi alebo som neukončil dobre beh programu alebo fakt neviem..

Nevedel som si s tým viac pomoc.