

Andrej Malečkar  
3.RIN 89091026  
13.3.2013

Naziv problema: Mobilna naprava kot vmesnik za upravljanje računalnika.

Opis problema:

Risanje z navadno miško je na računalniku za marsikoga lahko težavno, saj smo veliko bolj navajeni risati prostoročno s svinčnikom na papir. V našo pomoč, obstajajo že izdelani pripomočki: grafične tablice. Preko njih se povežemo z računalnikom ter lahko z posebnim svinčnikom preko touch screena na njih rišemo na računalnik. Edini njihov problem je, da so v mnogih primerih precej dragi, in si jih nemore vsakdo privoščiti. Zaradi tega, sem dobil zamisel, da bi za vse, ki imajo v lasti prenosnik, z operacijskim sistemom MacOS ter mobilni telefon, z operacijskim sistemom iOS, izdelal aplikacijo, ki bi jo zagnali na mobilnem telefonu, aplikacija bi se nato povezala s prenosnikom preko Bluetooth povezave ter z njim komunicirala. Kot bi mi premikali prst po ekranu telefona, tako bi se zadeva izrisovala na ekranu prenosnika. Seveda bi na prenosniku morali imeti odprt poljuben program za risanje (recimo Paintbrush).

To je zaenkrat moja ideja. Če imaste kakšne popravke, dodatne specifikacije glede aplikacija, ali pa ideje, bi prosil če mi jih sporočite.