

Nyhetsbrev

Handy Blue - Användargränssnitt

Med detta brev vill vi berätta vad som händer i projektet Handy Blue. Julen står för dörren och om julklapparna inte redan ligger under granen så är det hög tid att lusläsa önskelistorna. Projektet Handy Blue ska ta ett kort jullov men först ska ni få en uppdatering om vad som händer i projektet.

Vad har hänt sedan sist?

Det har varit lite tyst från oss i projektgruppen ett tag nu. Vi har haft mycket att stå i. Etapp 3 flög förbi och vi hann knappt med. Etappen avslutades i mitten av november efter mycket arbete med förbättring av användargränssnittet i IR-fjärrkontrollen. Tanken var att etappen skulle innehålla många fälttester ute hos användare, så blev inte fallet. I väntan på en första prototyp beslutade vi istället att börja arbetet med att ta fram två nya moduler.

Anders Lindén har börjat jobba i projektet, han gör sitt exjobb hos oss på Motion Control. Hans uppgift är att ta fram en modul för mobiltelefon så att användaren kan hantera samtal och kontaktlistor i Handy Blue. Även Jonas Olsson och Robert Andersson är nya i projektet, även de är exjobbare och deras uppgift är att ta fram en huvudmeny och en spelmodul för Handy Blue.

Under etapp 4 kommer vi att sätta ihop en första prototyp av systemet som ska testas av användarna. Denna kommer att bestå av en bärbar dator, en extern pekskärm och ett styrdon (alternativ som huvudmus, joystick och rullkula finns). Modulen som finns färdig för användartest är IR-fjärrkontrollen. En fjärrkontroll för radiostyrda enheter kommer förhoppningsvis att utvecklas under januari 2012.

I projektet arbetas det med marknadsundersökningar för att kartlägga vilka olika alternativa styrsätt som kan användas tillsammans med Handy Blue samt vilka andra system som finns för omgivningskontroll och kommunikation. Vår förhoppning i detta skede är att kunna bygga ett öppet system där användaren själv kan välja styrsätt, skärm och dator till sitt system. Vi lägger mest energi på att ta fram ett datorprogram med önskvärda funktioner och bra inställningsmöjligheter. Så långt det är möjligt ska användaren kunna använda styrdon man redan är van att använda.

Det slutliga målet för Handy Blue är att lägga in systemet på en surfplatta, vägen dit är lång och ryms inte inom projektiden men allt utvecklas för att det i framtiden ska bli verklighet.



Kontakt

Kontaktperson: **Anna Sandberg**

E-post: anna.sandberg@motioncontrol.se

Adress: Ängsgårdsgatan 10
721 30 Västerås

Tfn: 021-44 85 000 (växel)

Tfn: 021-44 85 017 (direkt)