ID301702	Prosjekt	Antall møter denne periode 1).	Firma - Oppdragsgiver	Side
Hovedprosjekt	EEG	1	Høgskolen i Ålesund /	1 av 2
Rapport fra prosess	Periode/uke(r)	Antall timer denne per. (fra logg)	Prosjektgruppe (navn)	Dato
Framdriftsrapport	uke 6-8			18/02/15

Hovedhensikt / fokus for arbeidet i denne perioden

Miljøutvikling i Unity3D, testing, styring, litteratur, og Oculus Rift

Planlagte aktiviteter i denne perioden

- Bruke headset til testing av styresystem.
- Undersøke dimensjonsbegrensninger, altså hvor mange aktive kommandoer som kan eksistere samtidig.
- Bedre kjennskap til miljøutviklingteknikker slik en kan lage et VR miljø med større funksjonalitet.
- Begynne å lage til fundamentet for treningsmiljøet som er tiltenkt.
- Muligens utvide UDP server/client løsningen.

Virkelig gjennomførte aktiviteter i denne perioden

- Byttet til Unity plugin fra UDP server/klient løsning.
- Utviklet et miljø i Unity med ulike test nivåer.
- Sett muligheten for Oculus Rift.
- Studert literatur, samt startet arbeid med hovedrapporten.

Beskrivelse av/begrunnelse for eventuelle avvik mellom planlagte og virkelige aktiviteter

Har ikke testet headsettet i Unity miljøet, fordi dette krever endel arbeid med kommunikasjon mellom Unity og Emotiv Kontrollpanel.

Beskrivelse av /begrunnelse for endringer som nå ønskes i selve prosjektets innhold eller i den videre framgangsmåten - eller framdriftsplanen

Hovederfaring fra denne perioden

Mer enn 4 styrefunksjonaliteter er for krevende, og også unødvendig da det kan jobbes rundt problemet.

Hovedhensikt/fokus neste periode

Teste headsettet opp mot miljøet vi har utviklet i Unity.

Videreutvikle miljøet og dets funksjonaliteter, da spesielt Oculus Rift.

Planlagte aktiviteter neste periode

- Bruke headset til testing av styresystem.
- Kople Unity til brukerprofilene i Emotiv Kontrollpanel.
- Implementere Oculus Rift.
- Videreutvikle miljøet i Unity med ytterlige funksjoner.

Annet

ID301702	Prosjekt	Antall møter denne periode 1).	Firma - Oppdragsgiver	Side
Hovedprosjekt	EEG	1	Høgskolen i Ålesund /	2 av 2
Rapport fra prosess	Periode/uke(r)	Antall timer denne per. (fra logg)	Prosjektgruppe (navn)	Dato
Framdriftsrapport	uke 6-8			18/02/15

Ønske om /behov for veiledning, tema i undervisningen – drøfting ellers					
Godkjenning/signatur gruppeleder	Signatur øvrige gruppedeltakere				
Rolf-Magnus Hjørungdal	Fredrik Hoel Helgesen og Daniel Nedregård				
Tion magnes rijorengeer	Treating from the good of Damer Redregard				
	l				