



Møtereferat Sak:

Møte nr.:

Møte: Teknisk regelverk, kap 11 , Symbolkatalog

Dato: 11.11.2016

Sted: Oslo City, Resepsjonen

Antall sider inkl. denne: 3

Referent: Solbjørg Engeset

Deltakere: Geir Hansen, Gunnar Løvold, Herman Hansen, Marius Evjul, Morten Worum, Solbjørg Engeset

Fravær:

Kopi til: Atle Gundersen, Oddbjørn Tollefsen, Rolf Malmedal

Neste møte:

Sak nr.:		Ansvar	Frist
1	<p>Info/bakgrunn</p> <p>I forbindelse med siste endring av Teknisk Regelverk (sept 2016), ble det meldt inn at symbolkatalog ikke samsvarer med faktisk symbolkatalog i Vicos. Det ble også spilt inn ønsker om endringer på symbolene fra Signal og Tele.</p> <p>Symbol i EBICOS avviker fra symbolkatalog bl.a. inneholder symbolkatalogen ikke symboler benyttet for ERTMS Østre Linje. LOP er ofte levert av leverandør av sikringsanlegg og det er begrenset hvor mye endringer man kan implementere. Skjermbaserte stillerapparat bestilles spesifikt fra JBV og symboler bør kunne harmonisere med Vicos.</p> <p>Nye symboler skal gjennom endringsprosessen (kommer ofte via prosjekter) og legges frem for Trafikk og Marked for funksjonell godkjenning.</p> <p>For Ebicos blir symbolene dokumentert i operatørmanual fra leverandør og godkjent av T&M. For Vicos er det JBV som lager operatørmanualen.</p> <p>Eksisterende løsning med symbolkatalogen som vedlegg til TRV fungerer dårlig ettersom den ikke er oppdatert iht gjeldende symboler i anleggene og dessuten i praksis gjelder for Vicos.</p>		

Sak nr.:		Ansvar	Frist
I	<p>Møtet besluttet at symbolkatalogen fjernes fra TRV, og at TRV istedenfor skal peke til godkjent operatørmanual for det enkelte system.</p> <p>Dette krever tilrettelegging. Det er ønskelig å få endringene klar til nytt TRV som lanseres januar 2017.</p> <p>I TRV skal krav formuleres som ivaretar at eksisterende symboler benyttes for endringer som ikke krever symbolendring, nye symboler skal harmoniseres med Vicos* så langt mulig og godkjennes i funksjonell godkjenning. Operatørmanual skal legges i s-arkivet/system umiddelbart når den er godkjent av T&M.</p> <p>*TMS vil både ha behov for «tradisjonelle» symboler og ERTMS symboler. Det er viktig å tenke på om disse skal harmoniseres med EBICOS for ERTMS og Vicos for annet, eller om TMS er noe helt nytt og derfor ikke skal kravfestes i TRV (utforme designfilosofi/designbasis istedenfor?)</p> <p>Solbjørg utformer utkast til kravtekst og sender for kommentar til deltakerne på møtet samt Rolf Malmedal.</p>	Solbjørg	25.11.2016
II	<p>Operatørmanual for Vicos må oppdateres med symbolkatalogen som vedlegg hvis de ikke allerede inngår.</p> <p>Gjeldende operatørmanualer for hhv Vicos, Railmanager, Ebicos og de skjermbaserte stillerapparatene legges i Proark på s/system og under riktig hylle.</p> <p>Koordinator for relevant system må ta ansvar for at prosjektene legger inn operatørmanual i s-arkivet straks den er godkjent, og å sikre at prosjektene er kjent med at T&M skal involveres ved behov for nye symboler</p> <p>Magne avklarer hvem som legger link fra Proarc til operativ regelsamling på Wiki, og bestiller adgang til signalarkivet for disse via Rune Vorkinn</p>	<p>Gunnar</p> <p>Gunnar, Herman, Rolf</p> <p>Herman, Rolf, Gunnar</p> <p>Magne</p>	<p>25.11.2016</p> <p>05.12.2016</p> <p>Asap</p> <p>25.11.2016</p>

Sak nr.:		Ansvar	Frist
III	<p>Ebicos vil ikke kunne oppfylle alle krav i TRV. Teknologi vil lage et vedlegg som definerer hvilke avvik som gjelder for EBICOS (heller enn at nye systemendringer krever disp).</p> <p>For dette må vi ha en oversikt om hvilke krav som systemet ikke vil kunne oppfylle uten omfattende endringer i systemdesign.</p>	Herman	