



Ref: 21/02982-41 aa333

Dato: 10.03.2023

## Protokoll fra internettvalgstyret 6. mars 2023

**Dato:** 6. mars 2022

**Tid:** 10:00–14:00

**Sted:** Kirkens hus, Rådhusgata 1-3, Oslo og digitalt

**Deltok:** Gunnar Winther (fung. leder), Erling Birkedal, Anna Riksaasen (deltok digitalt), Lisa-Marie Måseidvåg Selvik (deltok digitalt) og Kristian Gjøsteen.

**Forfall:** Thomas Raadin Iversen

**Andre til stede:** Margit Aas Onstein (Kirkerådet), Andreas Henriksen Aarflot (Kirkerådet), Knut Vidar Hoholm (Kirkerådet), Siv Thompson (Kirkerådet, sak IVS 05/23) og Lita Breitenberg (Kirkerådet, sak IVS 05/23).

### IVS 01/23 Godkjenning av innkalling og saksliste

#### **Vedtak**

1. Møtet gjennomføres som fjernmøte.
2. Innkalling og saksliste godkjennes.

*Enstemmig vedtatt.*

### IVS 02/23 Valg av nestleder

#### **Vedtak**

Internettvalgstyret velger Erling Birkedal som nestleder i internettvalgstyret.

*Enstemmig vedtatt.*

### IVS 03/23 Oppsummering av testing og prosess for godkjenning av akseptansetest

Formålet med akseptansetesten har vært å få Invote (levert av ScytI) testet som løsning for digital stemmegivning. Akseptansetesten har vært gjort i samspill med valgmodulen i Den norske kirkes medlemsregister og inkluderer funksjonalitet hvor medlemsregisteret løpende avleverer manntallsoppdateringer til Invote (gjennom en webservice). Også ID-porten har vært en del av akseptansetesten, siden velgeren skal autentisere seg (logge på) ved hjelp ID-porten.

Samspillet mellom Invote, medlemsregisteret og ID-porten har vært viktig for prosjektet for få en helhetlig ende-til-ende-testing og trygghet for hele «verdikjeden» som Invote og den digitale stemmegivingen er en del av.

Testaktivitetene har vært utført av 11 personer med tilhørighet til Kirkerådet, og det har vært gjennomført test med 77 stemmegiver gjennom ni testtilfeller og 58 testscenarier. For å kompensere for manglende testressurser for å teste krav til universell utforming (UU), er det gjennomført test og gjennomgang av en ekstern 3. part med høy kompetanse på universell utforming.

For Invote var det prosjektets vurdering at det ikke er noen utestående A-feil (kritiske feil). Det er 4 B-feil som ikke hindrer bruk av løsningen eller korrekthet for valgresultatet, men som allikevel vurderes som viktige å få rettet/utbedret, og så er det 13 C-feil i tillegg (hvorav 10 er knyttet til UU-testen). Det er avtalt en plan med leverandøren om at utbedringer av B-feilene. Denne delen av løsningen vurderes til å kunne aksepteres forutsatt at tilhørende retteplan gjennomføres.

For valgmodulen av medlemsregisteret er det 5 A-feil registrert, hvorav en er meldt rettet, men ikke endelig kvittert ut. De 4 resterende gjelder funksjonalitet som ikke er ferdig implementert og som derfor ikke kan testes. Det er i tillegg 4 utestående B-feil. Det er også funksjonalitet som bør på plass relatert til valgoppgjør/statistikk. Dette for å se helheten av løsningen.

For å godkjenne den helhetlige løsningen (valgplanlegging, løpende manntallsoppdatering, autentisering, stemmegiving/Invote og valgoppgjør/statistikk) i sammenheng når den er ferdig implementert og testet, var det foreslått å fastsette et ekstra digitalt møte i internettvalgstyret i mai.

Knut Vidar Hoholm, prosjektleder for det digitale valget, orienterte om gjennomføringen av testingen og prosessen for godkjenning av akseptansetesten.

### **Vedtak**

1. Internettvalgstyret gjør følgende vedtak knyttet til ulike deler av den helhetlige løsningen:
  - a) Valgplanlegging/Medlemsregister: Aksepteres.
  - b) Løpende manntallsoppdatering/Medlemsregister: Implementeres og testes ferdig.
  - c) Digital stemmegiving/Invote: Aksepteres forutsatt at tilhørende retteplan gjennomføres.
  - d) Autentisering/ID-porten: Aksepteres.
  - e) Valgoppgjør/statistikk/Medlemsregister: Implementeres og testes ferdig.
2. Internettvalgstyret fastsetter et ekstra fjernmøte 5. mai 2023 kl. 10:00–12:00 med sikte på å godkjenne den helhetlige løsningen.

*Enstemmig vedtatt.*

### **IVS 04/23 Timeout-tid i system for digital forhåndsstemming**

Timeout-tiden i den digitale stemmeløsningen er tiden det tar fra velgerens innlogging i løsningen via ID-porten og fram til brukeren automatisk blir logget ut av løsningen. Denne tiden er konfigurert og settes som standard fra leverandør til 10

minutter for Invote (system for digital forhåndsstemming). Timeout-tiden i Invote regnes fra brukeren er innlogget, ikke fra siste brukeraktivitet.

Hensikten med timeout-tiden er at velgerens innlogging ikke skal kunne brukes av andre, slik at andre kan «ta over» velgerens innlogging og endre stemmegivingen. Det er altså en mekanisme i løsningen for å ivareta sikkerheten til velgeren, og som må bestemmes av Den norske kirke. Timeout-tiden bør settes til en tid som ivaretar både sikkerheten i løsningen og en tilstrekkelig brukervennlighet.

### **Vedtak**

Timeout-tid i system for digital forhåndsstemming for Kirkevalget 2023 settes til 25 minutter.

*Enstemmig vedtatt.*

### **IVS 05/23 Orienteringssaker**

IVS 05.1/23 Muntlig orientering om kommunikasjon

IVS 05.2/23 Veiledning om digital forhåndsstemming

IVS 05.3/23 Korrespondanse mellom Bønnelista, Frimodig kirke og Kirkerådet om sammensetningen til internettvalgstyret

### **Vedtak**

Internettvalgstyret tar de fremlagte sakene til orientering.

*Enstemmig vedtatt.*