

# Prosjektrapport for Arkivmateriale i Norgeskartappen

## Bakgrunn

Med utgangspunkt i gode kartdata fra Kartverket er det utviklet en app som heter Norgeskart. Den er i dag landets mest populære kartapp med 170.000 unike brukere og er installert på over 215.000 enheter. Antall unike brukere økte i 2014 med 35.000.

På en enkel måte ønsker vil å kunne få presentert data fra arkivinstitusjoner som en integrert del av Norgeskartet som er fritt tilgjengelig for nedlasting.

Gjennom å nå så mange brukere, vil en tro at formidling av kulturhistorisk informasjon som ligger i Norvegiana vil nå nye brukergrupper og vil kunne gi grunnlag for i neste omgang å kunne utvikle nye og bedre tjenester.

Brukere av appen Norgeskartet vil kunne gi direkte tilbakemelding til Kultur – og naturreise og Norvegiana. Her kan de melde om erfaringer, gi forslag til forbedringer og komme med tips til nye tjenester frå Kultur – og naturreise og Norvegiana.

## Prosjektperiode

Beskrive teknisk løsning: September 2015 – november 2015.

Utvikling av teknisk løsning: Januar 2015 – april 2016.

Beriking av data i Norvegiana: Oktober 2015 – mars 2016.

Testing av løsningen: April 2016 – mai 2016.

Lansering 23.mai 2016

## Prosjektorganisering

Prosjektleder: Snorre D. Øverbø, Aust-Agder museum og arkiv

Koordinator: Håvard Sataøen, Asplan Viak Internet

Systemutvikling: Håvard Sataøen, Asplan Viak Internet

Styringsgruppe/prosjektgruppe:

- Snorre D. Øverbø, Aust-Agder museum og arkiv
- Håvard Sataøen, Asplan Viak Internet
- Lars Nygaard, Riksarkivet
- Arnt Ola Fidjestøl, Fylkesarkivet i Sogn og Fjordane

## Prosjektgjennomføring

Det ble holdt et oppstartsmøte for prosjektet 01.10.2015 via skype. Budsjettet ble her justert noe ned da tilskuddsbeløpet ble noe mindre enn hva det ble søkt om. Prosjektorganisasjonen ble etablert og det ble bestemt å holde en teknisk/faglig workshop 17.november 2015.

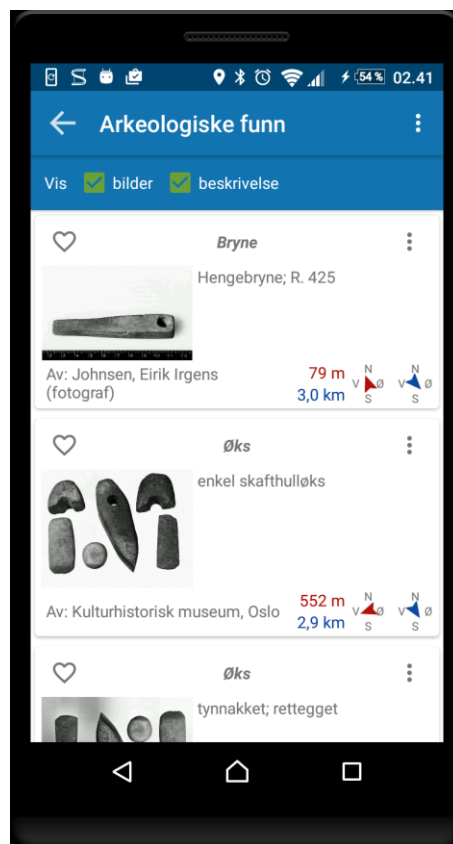
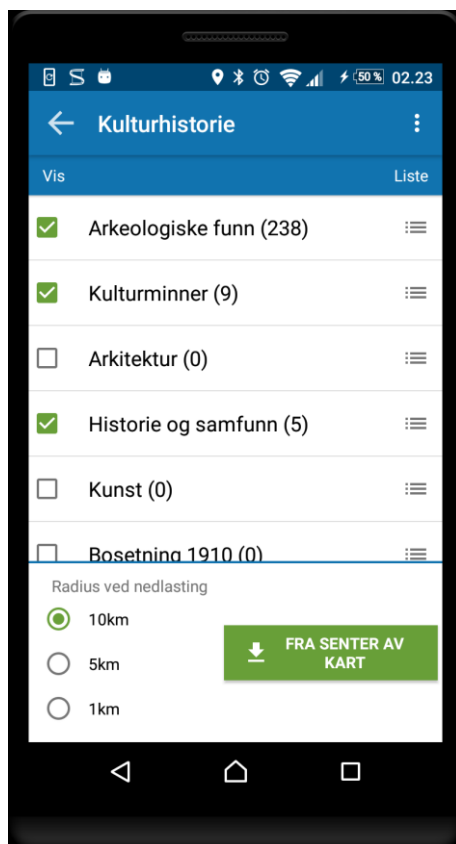
17.november 2015 ble workshop avholdt hos Riksarkivet. I forkanten av workshopen ble det laget en skisse av foreslått løsning av Asplan Viak Internet. Denne ble gjennomgått og diskutert. Det ble også en del diskusjoner om hvilke datasett som skal inngå i løsningen.

4.april ble det avholdt nytt møte hos Riksarkivet hvor foreløpig implementert løsning ble gjennomgått. Innspillene fra møtet ble så tatt med videre i utviklingen av ferdigstilt løsning.

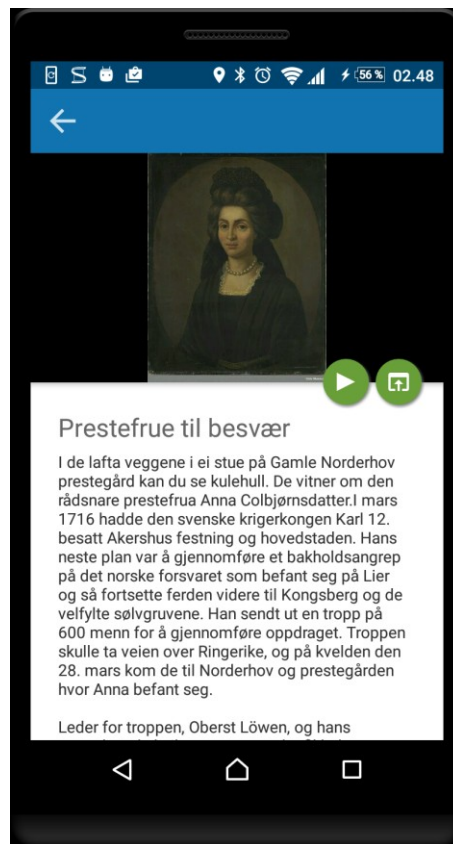
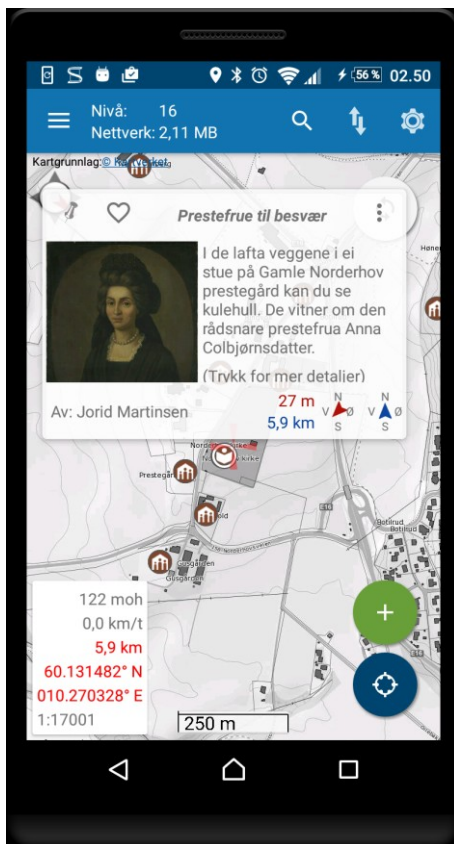
Utviklingen av løsningen ble utført i perioden januar til mai 2016 (hovedvekt i mars-mai) med lansering i Play butikk 23.mai 2016.

## Beskrivelse av løsning

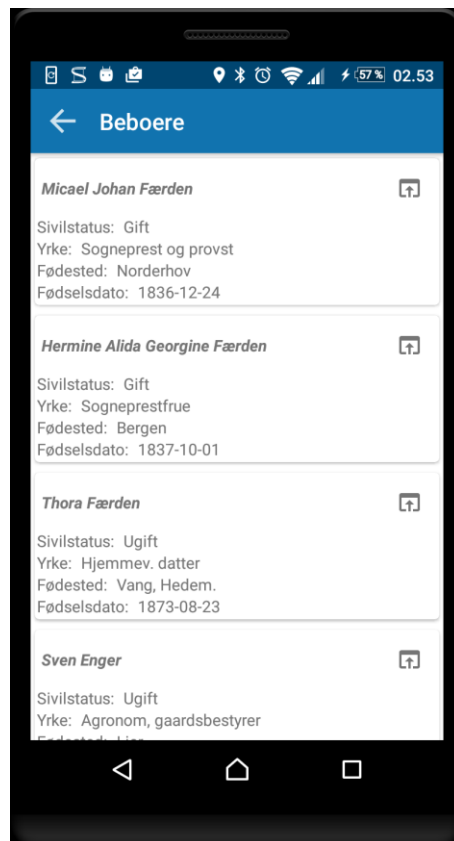
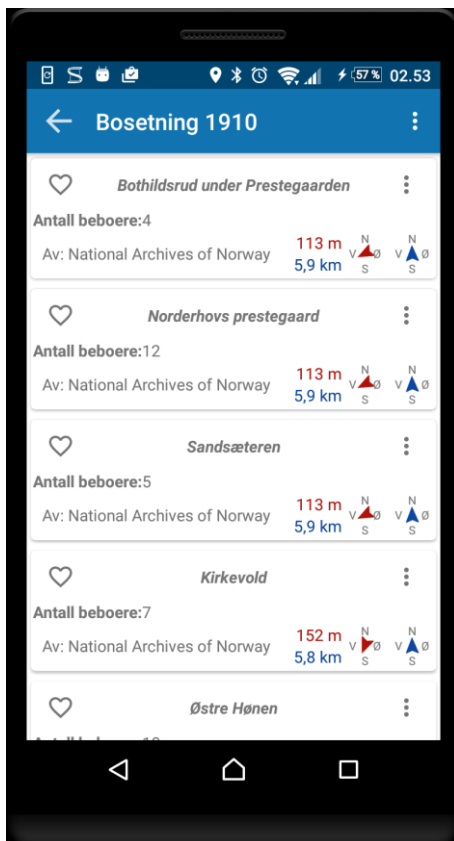
Som resultat av prosjektet kan nå Norgeskart sine brukere laste ned arkivmateriale som legges inn i Norvegiana innenfor en gitt radius. Nedlastet materiale er også tilgjengelig uavhengig av mobil dekning. Nedlastet innhold kan aksesseres via lister sortert på avstand til senter av kart.



Nedlastet innhold presenteres også i kartet med gitt posisjon. Brukeren kan her trykke i kartet og få opp en kort beskrivelse av objektet for så å gå videre til en detaljert beskrivelse med link videre til datakilden. Det er også mulig å spille av video der hvor dette finnes.



Folketellingsdata 1910 lastes ned fra Norvegiana og berikes ytterligere med informasjon om leiligheter og beboere fra tjenester levert av Arkivverket.



## Oppsummering resultat

Per 30.august har antall brukere som har oppgradert appen Norgeskart til en versjon som inneholder arkivmaterialet fra Norvegiana passert 100.000 unike brukere (120.000 enheter). Den månedlige veksten ligger på ca 5000 unike brukere.

På grunn av noe redusert budsjett og ønsket om å ta inn data knyttet til Folketelling 1910 fra andre kilder enn bare Norvegiana, så ble de ikke anledning til å legge inn Google analytics statistikk på bruken av arkivmaterialet i Norgeskart. Det er derfor ikke mulig å måle den daglige bruken av innholdet fra Norvegiana.

Prosjektet har kommet i mål med det som var hovedhensikten, å nå ut til et stort antall brukere med kulturhistorisk arkivmateriale fra Norvegiana. Som en bonus er også nedlastet innhold gjort tilgjengelig for offline bruk og folketellingsdataene er beriket med innhold fra Arkivverket.