Prosjektplan - Geonorge - tidsplan 2017

		2017											
		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sept	Okt	Nov	Des
Hovedaktivitet	Funksjoner og aktiviteter												
1 Verktøy													
	WMS Tjenestestatus - (viser kvalitet på ulike parametre)												
	WFS Tjenestestaus - (viser kvalitet på ulike parametre)												
	GML kvalitetskontrollverktøy - validering mv												
	Metadata kvalitetskontrollverktøy - validering mv funksjonell utgave												
	Varslingsløsning mot abonnenter ved feil/nedetid på tjenester mv (rss-feed) og leverandører (mail)												
	Statistikkverktøy m. rapporter - Geonorge - innhold data, tjenester, registre, objekt mv- logg+utvikling												
	Statistikkverktøy m. rapporter - Geonorge funksjoner stabilitet, nedetid mv												
	Statistikkverktøy m. rapporter - Geonorge bruk - volum på kall, nedlastinger, leveranser osv												
	Egnethetssystem for DOK-datasett med innhold												
	SLD-register og symbolregister med innhold												
	Rapportgenerator-Inspirerapportering mv												
2 Distribusjonsløsning og distribusjoner fil, wms, wfs, atom													
	Distribusjoner for DOK - det offentlige kartgrunnlaget, inkl realisering av pakke												
	Distribusjoner for Inspire												
	Distribusjoner for Beredskap inkl realisering av pakke												
	Distribusjoner for havforvaltning og andre												
	Forbedret handlevogn-funksjon med gruppebestilling, dekningskart, Baat-innlogging												
	Forbedret og automatisert mottaksløsning for distribusjoner ftp, rest, wfs, geonorge api												
	Forbedret FME-styring/overvåking, varsling ved brudd, timing av tunge jobber osv												
	Forbedret abonnementsløsning for endringdata												
	Forbedret automatisering for wfs												
	Forbedret automatisering for wms												
	Flere formater - realisere i mot FME, ferdige filer												
	Flere formater - realisere i mot FME , asynkron nedlasting												
	Dekningskartgenerering for grid-basert dekning												
	Nedlasting-api impl for/av etater												
3 Metadata inkl registre													
	Metadata kvalitetsheving, nøkkelord, titler mv												
	Metadata enklere oversikter, justere brukergrensesnitt, hierarki, kartvisning, inngang forside												
	Metadatasøk - Funksjon -hva finnes av data her? Kom, sted, mv												
	Metadata etablerings-verktøy, forbedre editor, bedre batch-oppdateringsløsninger												
	Metadata dcat leveransesystem - høsting til åpne dataportaler												
	Statusregister -Inspire - som for DOK												
	Statusregister -Geolov/ND- som for DOK												
	Produktarkgenerator - etablere forbedret/automatisert funksjon for pdf, evnt utskrift												
	Objektkatalog + skjema.geonorge.no justeringer innsyn, inkl skos for bruk i metadata (begreper)												
4 Kommunereform													
	Kommuneliste som kodeliste med rdf, status, gyldig fra-til pr kommunenr												
	Alle kommuneavhengige funksjoner i Geonorge gjennomgås og sikres før overgang 1.1.2018												
5 Forbedret visningsløsning - kartklient mv													
	Dagens kartløsning forbedret, overgang til Open layer 3.0												
	Geonorge-gui - endringer i design- header, mer kompakt, forsidelenker, kart												

	Kartklienter innbakt i metadatavisninger (embedded kart)												
	Kartklient med adminmodul for enkel admin av tekst, kartografi, temavisn, nye kart, småkart, mv												
	Kartklient med hierarki/tema - integrasjon/kobling til katalog og søk, kartvalg, stedssøk												
	Kartklient flere funksjoner, med temavisninger, oppsettløsning for slike												
	Kartklient med god visning av vektordata, wfs, database, god innholdsvisning												
	Kartklient med god visning av 3D for data og draperinger over terrengmodell, manøvering i 3D-modell												
	Kartklient med god visning av tidsserier og valg/manøvrering i tidsdata, inkl splitbilde for historikk												
	Kartklient med visningsmulighet av WCS, SOS, WPS, TJS												
	Kartklient med automatisk visning av dekning som heatmap mv												
6 Administrativ partsoppfølging - løsninger													
	Metadata - admin-fane												
	Partsoppfølgingsside - Min side -visualisere - etater får rapporter over egne data												
	Partsoppfølging - verktøy for forenklet oppfølging av og avtaler med etater												
7 Autentiserings- og autorisasjonsløsninger													
	Autentiseringsløsning - geoid												
	Autorisasjonsløsning-Baat2, modernisering Baat - rolle, tids, tematisk og geografisk tilgangsstyring												
	Autorisasjon - federert - pilotløsning												
	Single sign-on mot alle i portal												
	Single sign-on mot eksterne tilknyttede portaler (norgeibilder, høydedata mv)												