

ENDRINGSLOGG T.O.M. VERSJON 4.0:

Versjon	Dato	Utført av	Endring
1.5	2008-01-27	Kari Huse	Brukstilfelle 11.1.3: Fjernet krav om innhold: eiers fødselsdato eller organisasjonsnummer. Brukstilfelle 8.5.15: Fjernet at systemet skal foreslå neste ledige gatenummer.
1.5	2008-02-03	Kari Huse	Brukstilfellene 8.5.1, 8.5.2, 8.5.3, 8.5.4, 8.5.9, 8.5.10, 8,5,11: Endret validering slik at kun grunnkrets og valgkrets må tilhøre samme kommune som adressen.
1.5	2008-02-03	Kari Huse	Brukstilfellene 8.5.1 - 8.5.7 og 8.5.9 – 8.5.11: Oppdatert validering om hvilke kretstyper en adresse må være knyttet til.
1.5	2008-02-03	Kari Huse	Brukstilfelle 11.1.17: Nye utvalg; bygning og objektnummer.
1.5	2008-03-04	Kari Huse	Brukstilfelle 11.1.17: Fjernet utvalg; gårdsnummerintervall.
1.6	2008-03-19	Kari Huse	Standardrapport 11.1.5: Diverse endringer.
1.6	2008-04-01	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.24: Lagt til forretningstypen kart- og delingsforretning med grensejustering.
1.6	2008-04-14	Kari Huse	Lagt inn ny standardrapport: Antall identer til bruk i Geodataplan. (11.1.20)
1.6	2008-04-14	Kari Huse	Lagt inn ny standardrapport: Boligbyggingsstatistikk. (11.1.21)
1.6	2008-04-14	Kari Huse	Lagt inn ny standardrapport: Historiske data for veg. (11.1.10)
1.6	2008-04-14	Kari Huse	5.2.4: Lagt til knapp Mål avstand i kartet i fast knapperad.
1.6	2008-04-14	Kari Huse	Standardrapport 11.1.17: Ny versjon SOSI 4.0 FKB.
1.6	2008-04-15	Kari Huse	Lagt inn ny standardrapport: Uttrekk av gater til Vbase. (11.1.11)
1.6	2008-05-08	Kari Huse	Endret overskrift og innhold i 5.3.1 og overskrift i 5.3.2.
1.6	2008-05-08	Kari Huse	Lagt inn utvidelser i 8.1.2, 8.1.3 og 8.1.4.
1.6	2008-05-15	Kari Huse	Nytt eksempel i 11.1.18.
1.6	2008-05-15	Kari Huse	Lagt inn utvidelser i brukstilfellene 8.1.12, 8.1.13 og 8.1.14.
1.6	2008-05-15	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.1: Endret pkt. 6 i normalflyt.
1.6	2008-05-15	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.12: Endret pkt. 6 i normalflyt.
1.6	2008-05-15	Kari Huse	Brukstilfelle 8.6.29: Endret pkt. 9 i normalflyt.
1.7	2008-07-29	Kari Huse	Nytt brukstilfelle: 8.3.40 Aktiver utgått matrikkelenhet.
1.7	2008-07-29	Kari Huse	Nytt brukstilfelle: 8.3.41 Aktiver utgåtte seksjoner.
1.7	2008-07-29	Kari Huse	Nye brukstifeller: 8.3.42 Erverv av grunn til veg eller jernbane 8.3.43 Vedlikehold erverv av grunn til veg eller jernbane 8.3.44 Slett erverv av grunn til veg eller jernbane
1.7	2008-07-29	Kari Huse	Nye brukstifeller:

			8.3.45 Registrer jordskifte krevd 8.3.46 Vedlikehold opplysninger om jordskifte krevd 8.3.47 Slett opplysninger om jordskifte krevd
1.7	2008-07-29	Kari Huse	Nye brukstilfeller: 8.3.48 Registrering av ny samla fast eiendom 8.3.49 Vedlikehold opplysninger om samla fast eiendom 8.3.50 Slett opplysninger om samla fast eiendom
1.7	2008-07-29	Kari Huse	Nye brukstilfeller: 8.3.51 Anmerking av fremsatt klage 8.3.52 Vedlikehold anmerking av fremsatt klage 8.3.53 Slett anmerking av fremsatt klage
1.7	2008-07-29	Kari Huse	Brukstilfellene 8.6.1 og 8.6.2: Nytt pkt. 1 i normalflyt.
1.7	2008-07-29	Kari Huse	Brukstilfelle 8.5.1: Nytt pkt. 1 og endring av pkt. 5 i normalflyt.
1.7	2008-07-29	Kari Huse	Brukstilfelle 8.5.2: Nytt pkt. 1 og endring av pkt. 2 i normalflyt.
1.7	2008-07-29	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.17: Endring av pkt. 2 og nytt pkt. 12 i normalflyt: Forslag på roller er fjernet. Bruker får ikke avsluttet brukstilfellet før roller er satt.
1.7	2008-08-11	Kari Huse	Brukstilfelle 8.1.12: Lagt inn at informasjon om erverv av grunn, jordskifte krevd, samla fast eiendom og klage skal vises i objektinformasjonen. (Punkt 1 i normalflyt.)
1.7	2008-08-12	Kari Huse	Rapportene 11.1.1, 11.1.4 og 11.1.5: All informasjon om samla fast eiendom, jordskifte krevd, grunnverv og klage skal med i rapporten.
1.7	2008-08-13	Kari Huse	Nye pkt. 5.12 og 7.10 Aktivitetsliste
1.7	2008-08-19	Kari Huse	5.5.2: - Endret presentasjonsregler for representasjonspunkt for kretser. - Endret presentasjonsregler for kretsflater. - Endret presentasjonsregler for avgrensningslinjer for kretser.
1.7	2008-08-19	Kari Huse	Nytt brukstilfelle: 8.1.22 Vis objektinformasjon for Krets.
1.7	2008-08-19	Kari Huse	Brukstilfellene 8.3.12: Nytt pkt. 3, 4 og 8 i normalflyt.
1.7	2008-08-25	Beate Aase	Brukstilfellet 8.4.3: Redigert pkt. 2.
1.7	2008-08-25	Beate Aase	Lagt inn Årsak til feilretting i brukstilfellene 8.3.18, 8.3.21, 8.3.26, 8.3.40 og 8.3.41.
1.7	2008-09-18	Kari Huse	Lagt inn nye standardrapporter: Kommunegrenser med MPID – SOSI (11.1.22) Alle grenselinjer med MPID – SOSI (11.1.23)
1.8	2008-10-06	Kari Huse	Alle driftsrapportene er flyttet til kap. 11.3 Driftsrapporter.
1.8	2008-10-06	Kari Huse	Ny struktur på kap. 11.1 Standardrapporter.
1.8	2008-10-06	Kari Huse	Ny standardrapport: Matrikkelkart med forenklet innhold og struktur - SOSI. (11.1.6)
1.8	2008-10-06	Kari Huse	Ny driftsrapport: Bygningstypestatistikk. (11.3.2)

1.8	2008-10-13	Kari Huse	Standardrapporten Matrikkelkart – SOSI er splittet i 11.1.6 Matrikkelkart med forenklet innhold og struktur – SOSI (ny) og 11.1.7 Matrikkelkart med fullstendig innhold og struktur – SOSI (bestående).
1.8	2008-10-15	Kari Huse	5.2.4: Ny knapp i den faste knapperaden: Skriv ut kartutsnitt.
1.8	2008-10-16	Kari Huse	Bruksnavn kan registreres og endres. Brukstilfelle 8.3.4: Nytt pkt. 8 i normalflyt. Brukstilfelle 8.3.7: Nytt pkt. 5 i normalflyt. Brukstilfelle 8.3.9: Nytt pkt. 6 i normalflyt. Brukstilfelle 8.3.14: Nytt pkt. 6 i normalflyt. Brukstilfelle 8.3.16: Nytt pkt. 5 i normalflyt. Brukstilfelle 8.3.21: Endring av pkt. 3 i normalflyt.
1.8	2008-10-16	Kari Huse	Brukstilfelle 8.1.12: Statuser vises også med dato for frist.
1.8	2008-10-16	Kari Huse	Brukstilfellene 8.2.3 og 8.2.4: Bruker kan også hentes frem ved søk på navn.
1.8	2008-10-16	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.17: Lagt inn ny forretningstype: Feilretting samt Årsak til feilretting: Feilføring.
1.8	2008-10-16	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.15: Nytt førkrav: Det er ikke tillatt å seksjonere en matrikkelenhet som er knyttet til teig med flere matrikkelenheter.
1.9	2009-02-16	Kari Huse	Standardrapport 11.1.3: Diverse endringer.
1.9	2009-02-16	Kari Huse	Brukstilfellene 8.5.15 og 8.8.16: Lagt inn i pkt. 5 i normalflyt at gatenummer ikke kan ha verdi lavere enn 1000.
1.9	2009-02-16	Kari Huse	Standardrapport 11.1.15: Diverse endringer.
1.9	2009-02-16	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.19: Lagt inn i pkt. 3 i normalflyt at festegrund og annen matrikkelenhet kan ommatrikuleres til ikke å ha festenummer.
1.9	2009-02-16	Kari Huse	Driftsrapportene 11.3.1 og 11.3.3: Diverse endringer.
1.9	2009-02-17	Kari Huse	Brukstilfelle 8.5.22: Nye regler for tilordning av mottaker i normalflyt pkt. 2.
1.10	2009-04-28	Kari Huse	Nye brukstilfeller for jordsameie: 8.3.54 Opprett nytt jordsameie 8.3.55 Registrer uregistret jordsameie 8.3.56 Oppløs registrert jordsameie
1.10	2009-04-28	Kari Huse	Brukstilfeller som er endret ifm. jordsameie: 8.1.12 Vis objektinformasjon for Matrikkelenhet 8.3.5 Definer ikke tinglyste eiere og kontaktinstans 8.3.35 Valider data for jordsameie
1.10	2009-04-28	Kari Huse	Nye brukstilfeller for anleggseiendom: 8.1.18 Vis objektinformasjon for Anleggsprosjeksjonsflate 8.1.19 Vis objektinformasjon for Anleggsprosjeksjonsgrense 8.1.20 Vis objektinformasjon for Anleggsprosjeksjonspunkt 8.3.57 Opprett ny anleggseiendom ved fradeling 8.3.58 Matrikuler umatrikulert grunn som

			<p>anleggseiendom 8.3.59 Omregistrer grunneiendom til anleggseiendom 8.3.60 Valider data for anleggseiendom 8.4.17 Definer anleggsprosjeksjonsflate</p>
1.10	2009-04-28	Kari Huse	Brukstilfelle som er endret ifm. anleggseiendom: 8.1.11 Vis objektinformasjon
1.10	2009-04-28	Kari Huse	Standardrapport 11.1.4: Diverse endringer.
1.10	2009-04-28	Kari Huse	Nye roller: Grunnforurensing og kulturminne.
1.10	2009-04-28	Kari Huse	Fjernet brukstilfellene Uttak av data for overgang til Euref89 og Import av data fra overgang til Euref89.
1.10	2009-04-28	Kari Huse	Brukstilfelle 8.2.5: Bruker kan ikke lengre endre egen e-post adresse.
1.10	2009-04-28	Kari Huse	Standardrapporten 11.1.6: Div. endringer.
1.10	2009-04-28	Kari Huse	Nytt brukstilfelle: 8.3.61 Ommatrikulering på tvers av kommunegrenser.
1.10	2009-05-04	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.12: Nytt i pkt. 6 i normalflyt: Det er mulig å legge til, slette og endre knytning til teiger på matrikkelenheter av typen annen matrikkelenhet.
1.10	2009-05-04	Kari Huse	5.5.2: Utvidet presentasjonsreglene for anleggseiendom.
1.11	2009-06-09	Kari Huse	Driftsrapporten Produsér adressemerker (11.3.7) er flyttet fra kap. 8.5 til kap. 11.3.
1.11	2009-06-09	Kari Huse	Endringer i begreper og definisjoner for adresse medfører endringer i følgende driftsrapporter: 11.3.3 Antall identer til bruk i Geodataplan 11.3.4 Uttrekk av veger til Vbase 11.3.7 Produsér adressemerker
1.11	2009-06-09	Kari Huse	Endringer i begreper og definisjoner for adresse medfører endringer i følgende brukstilfeller: 8.1.3 Søk for adresse 8.1.13 Vis objektinformasjon for Adresse 8.5.1 Opprett ny vegadresse 8.5.2 Opprett ny matrikkeladresse 8.5.3 Endre vegadressedata 8.5.4 Endre matrikkeladressedata 8.5.5 Omadresser vegadresse eller matrikkeladresse 8.5.6 Endre matrikkeladresse til vegadresse 8.5.7 Endre vegadresse til matrikkeladresse 8.5.8 Slett adresse 8.5.9 Splitt vegadresse 8.5.10 Splitt matrikkeladresse 8.5.11 Forskyv adressenummer i vegadresser 8.5.15 Opprett ny veg 8.5.16 Endre veg 8.5.17 Finn veg 8.5.18 Slett veg 8.5.20 Bestill adressemerker automatisk 8.5.22 Registrer kommunal tilleggsdel for veg 8.5.25 Endre postnummerområde for vegadresse

			8.5.26 Endre postnummerområde for matrikkeladresse
1.11	2009-06-09	Kari Huse	Brukstilfellet Vedlikehold område utgår.
1.11	2009-06-11	Kari Huse	Endringer i begreper og definisjoner for adresse medfører endringer i følgende standardrapporter: 11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet 11.1.2 Enkel matrikkel 11.1.3 Matrikkelenheter – massiv 11.1.10 Adresser – enkel 11.1.11 Adresser - massiv 11.1.12 Adresser - Nye, endrede, utgatte 11.1.13 Adresser - SOSI 11.1.14 Bygninger - total 11.1.16 Bygninger - SOSI 11.1.19 Veger - Nye, endrede og slettede veger 11.1.20 Historiske data for veg
1.11	2009-06-12	Kari Huse	Endret definisjoner i kap. 3.
1.11	2009-06-12	Kari Huse	Automatisk stenging av tilganger og tvungent passordbytte medfører endringer i følgende brukstifeller: 8.2.2 Registrer ny bruker 8.2.3 Endre bruker 8.2.4 Slett bruker 8.2.5 Endre brukerinstillinger 8.2.7 Endre passord
1.12	2009-07-26	Kari Huse	Brukstifelle 8.3.1: Nytt pkt. 5 i normalflyt.
1.12	2009-07-26	Kari Huse	Brukstifelle 8.3.13: Nytt pkt. 3 i normalflyt.
1.12	2009-07-26	Kari Huse	Brukstifelle 8.3.19: Nytt pkt. 10 i normalflyt.
1.12	2009-07-26	Kari Huse	Brukstifelle 8.3.5: Fjernet pkt. 5 i normalflyt.
1.12	2009-07-26	Kari Huse	Brukstifelle 8.3.23: Nye pkt. 3 og 7 i normalflyt.
1.12	2009-07-26	Kari Huse	Brukstifelle 8.3.20: Nye pkt. 15, 16 og 17 i normalflyt.
1.12	2009-07-26	Kari Huse	Brukstifelle 8.3.35: Fjernet siste strekpkt. i pkt. 1 i normalflyt.
1.12	2009-07-26	Kari Huse	Brukstifelle 8.3.33: 3 nye strekpkt. i pkt. 1 i normalflyt.
1.12	2009-08-25	Kari Huse	7.4: Datamodellen er oppdatert for adresse.
1.12	2009-08-25	Kari Huse	7.7: Datamodellen er oppdatert for person/organisasjon.
1.12	2009-08-26	Kari Huse	Brukstifelle 8.3.41 har endret navn til Feilretting av seksjoner.
1.12	2009-08-27	Kari Huse	Brukstifellene 8.1.2, 8.1.3 og 8.1.4: Nytt avkrysningsfelt for søk uten bokstav. Fjernet referanser til søk for rapporter.
1.12	2009-08-27	Kari Huse	Brukstifelle 8.3.22: Nytt strekpkt. i pkt. 5 i normalflyt: Mulighet for å endre årsak til feilretting.
1.12	2009-08-28	Kari Huse	5.5.2: Lagt inn presentasjonsregler for de kommunale kretsene bydeler og kvartaler, som er nye kartlag i bakgrunnskartet.
1.12	2009-08-28	Kari Huse	Brukstifelle 8.1.12: Pkt. 1 i normalflyt, eierforhold:

			Bruksenhetsnummer vises på personadresse dersom dette er satt og levert fra Folkeregisteret.
1.12	2009-08-28	Kari Huse	Brukstilfelle 8.1.12: Nytt i pkt. 1 i normalflyt: Dersom matrikkelenheten har aktive festegrunner, vises dette med verdi 'Ja'.
1.13	2009-11-01	Kari Huse	Brukstilfeller som er endret ifm. anleggseiendom: 8.3.4 Opprett ny grunneiendom: Nytt pkt. 6 i normalflyt. 8.3.6 Registrer forretningsdata: Tillegg i pkt. 2 i normalflyt. 8.3.7 Valider generelle data: Pkt. 2 i normalflyt; nytt sjetzte strekpkt. og endring i niende strekpkt. 8.3.12 Forretning over eksisterende matrikkelenhet: Pkt. 6 og 11 i normalflyt er endret. Lagt inn fremtidig utvidelse. 8.3.13 Opprett ny festegrunn: Førkravet er utvidet. 8.3.15 Seksjonering: Nytt tillegg i pkt. 4 i normalflyt. 8.3.17 Reseksjonering: Nytt tillegg i pkt. 9 i normalflyt. 8.3.18 Slett seksjonering: Pkt. 4 i normalflyt er endret. 8.3.37 Innlegging av sammenslåinger fra tinglysingen: Pkt. 5 i normalflyt er endret. 8.4.5 Registrer grensepunkt og grenselinjer ved inntasting: Førkrav, etterkrav og pkt. 2 og 6 i normalflyt er endret.
1.13	2009-11-02	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.57: Nytt pkt. 15 i normalflyt.
1.13	2009-11-02	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.59: I normalflyt; endret pkt. 3, nytt pkt. 6 og fjernet pkt. 12.
1.13	2009-11-02	Kari Huse	Brukstilfelle 8.4.17: Lagt inn utvidelse.
1.13	2009-11-24	Kari Huse	Standardrapportene 11.1.1, 11.1.2 og 11.1.3: Div. tilpassinger.
1.13	2009-11-25	Kari Huse	Nye brukstilfeller: 8.5.27 Opprett postnummerområde 8.5.28 Endre postnummerområde
2.0	2010-01-03	Kari Huse	Kap. 1, 2, 3, 5, 7, 10 og 12 er endret.
2.0	2010-01-05	Kari Huse	Følgende brukstilfeller er endret: 8.1.5, 8.1.14 og 8.1.23 8.3.21 8.5.1, 8.5.2, 8.5.3, 8.5.4, 8.5.9, 8.5.10, 8.5.13, 8.5.14, 8.5.15, 8.5.16, 8.5.18, 8.5.22, 8.5.23 og 8.5.24 8.6.11 og 8.6.12
2.0	2010-01-05	Kari Huse	Brukstilfelle 8.5.12 er endret og har endret navn til Opprett ny grunnkrets.
2.0	2010-01-05	Kari Huse	Nye brukstilfeller: 8.5.29 Opprett nytt kirkesogn 8.5.30 Opprett ny kommunal krets 8.5.31 Opprett ny valgkrets
2.0	2010-01-06	Kari Huse	Nye standardrapporter: 11.1.21 Samlet rapport for matrikkelenhet – uten kart 11.1.22 Kommunal tilleggsdel for matrikkelenhet

			11.1.23 Melding til tinglysing 11.1.24 Matrikkelbrev
2.0	2010-01-06	Kari Huse	Brukstifeller som er endret ifm. melding til tinglysing: 8.2.6 Endre kommuneinnstillinger: Pkt. 4 i normalflyt er endret. 8.3.6 Registrer forretningsdata: Lagt inn utvidelser. 8.3.22 Endre forretningsdata: Pkt. 4 og 5 i normalflyt er endret. 8.3.35 Innlegging av sammenslåinger fra tinglysingen: I normalflyt; endret pkt. 3 og 9, nytt pkt. 4. 8.3.37 Avbryt igangsatt sammenslåing: I normalflyt; nytt pkt. 4, endret pkt. 5.
2.0	2010-01-06	Kari Huse	Brukstifelle 8.1.6 er endret og har endret navn til Opprett representasjonspunkt.
2.0	2010-01-06	Kari Huse	Brukstifelle 8.4.7 er endret og har endret navn til Definer og kontroller topologi.
2.0	2010-01-06	Kari Huse	Brukstifelle 8.4.8 er endret og har endret navn til Valider topologi.
2.0	2010-01-06	Kari Huse	Følgende brukstifeller er slettet: 8.1.7 Rediger representasjonspunkt 8.1.8 Plasser representasjonspunkt 8.1.9 Flytt representasjonspunkt 8.3.27 Etabler knutepunktstopologi 8.3.28 Etabler flatetopologi 8.4.6 Generer grenselinje basert på eksisterende grensepunkt 8.4.7 Dann knutepunktstopologi 8.4.10 Digitaliser grenselinje fra raster eller ortofoto 8.4.11 Importer koordinater fra landmåler eller fagsystem med kontroll av geometrien 8.4.13 Generer teig med symbolsk avgrensning
2.0	2010-01-06	Kari Huse	Nytt brukstifelle: 8.3.60 Endre matrikkelenhetstype
2.0	2010-01-07	Kari Huse	Standardrapport 11.1.1 er endret.
2.0	2010-01-07	Kari Huse	Kap. 9.1: Ny skisse.
2.1	2010-01-20	Kari Huse	Følgende brukstifeller er endret: 8.3.60, 8.5.17
2.1	2010-01-20	Kari Huse	Standardrapport 11.1.17 er endret.
2.1	2010-01-28	Kari Huse	Brukstifeller som er endret ifm. anleggseiendom: 8.3.21 Endre egenskap på matrikkelenhet: Pkt. 3 i normalflyt; nytt andre strekpkt. og endring i femte strekpkt. 8.3.24 Grensejustering: I normalflyt; nytt pkt. 5, endret pkt. 6. Lagt inn mulig utvidelse. 8.3.25 Arealoverføring: I normalflyt; nytt pkt. 4, endret pkt. 5. Lagt inn mulig utvidelse. 8.3.31 Valider data for sammenslåing: Nytt strekpkt. i normalflyt.
2.1	2010-02-01	Kari Huse	Brukstifelle som er endret ifm. jordsameie:

			8.3.13 Opprett ny festegrunn: Førkravet er utvidet.
2.1	2010-02-02	Kari Huse	<p>Brukstilfeller som er endret ifm. kulturminne:</p> <p>8.1.11 Vis objektinformasjon for Bygning: Pkt. 2 i normalflyt; nytt strekpkt.</p> <p>8.3.4 Opprett ny grunneiendom: Nytt pkt. 8 i normalflyt.</p> <p>8.3.10 Opprett ny grunneiendom fra festegrunn: Nytt pkt. 5 i normalflyt.</p> <p>8.3.14 Etabler ny festegrunn: Nytt pkt. 6 i normalflyt.</p> <p>8.3.16 Lag eierseksjon: Nytt pkt. 6 i normalflyt.</p> <p>8.3.20 Sammenslåing av matrikkelenheter: Nytt pkt. 15 i normalflyt.</p> <p>8.3.26 Matrikkelenhet utgår: Nytt pkt. 9 i normalflyt.</p> <p>8.3.35 Innlegging av sammenslåinger fra tinglysingen: Nytt pkt. 8 i normalflyt.</p> <p>8.3.39 Feilretting av seksjoner: Nytt pkt. 11 i normalflyt.</p> <p>8.6.14 Bygg utgått av andre årsaker: Nytt pkt. 7 i normalflyt.</p> <p>8.6.17 Bygning – bygning revet eller brent: Nytt pkt. 6 i normalflyt.</p> <p>8.6.18 Slett feilregistrert bygg: Nytt pkt. 4 i normalflyt.</p>
2.1	2010-02-03	Kari Huse	<p>Brukstilfeller som er endret ifm. grunnforurensing:</p> <p>8.1.9 Vis objektinformasjon for Matrikkelenhet: Pkt. 1 i normalflyt er utvidet.</p> <p>8.3.4 Opprett ny grunneiendom: Nytt pkt. 7 i normalflyt.</p> <p>8.3.10 Opprett ny grunneiendom fra festegrunn: Nytt pkt. 4 i normalflyt.</p> <p>8.3.14 Etabler ny festegrunn: Nytt pkt. 5 i normalflyt.</p> <p>8.3.16 Lag eierseksjon: Nytt pkt. 5 i normalflyt.</p> <p>8.3.20 Sammenslåing av matrikkelenheter: Nytt pkt. 14 i normalflyt.</p> <p>8.3.26 Matrikkelenhet utgår: Nytt pkt. 8 i normalflyt.</p> <p>8.3.35 Innlegging av sammenslåinger fra tinglysingen: Nytt pkt. 7 i normalflyt.</p> <p>8.3.39 Feilretting av seksjoner: Nytt pkt. 10 i normalflyt.</p>
2.1	2010-03-11	Kari Huse	Ny driftsrapport: Statistikk for kontroll av føringsmengde. (11.3.8)
2.1	2010-03-11	Kari Huse	<p>Standardrapportene 11.1.10 Adresser - enkel, 11.1.11 Adresser - massiv og 11.1.13 Adresser - SOSI er endret:</p> <p>Ved avkryssing for uttak av rapport for hel kommune er det nå mulig å velge om man ønsker</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kun matrikkeladresser eller - Kun vegadresser eller - Alle adresser.
2.1	2010-03-11	Kari Huse	Standardrapport 11.1.24 Matrikkelbrev:

			<p>- Kan kun produseres i kommunens offisielle koordinatsystem</p> <p>- Endret teksten om at opplysninger om forurenset grunn er hentet fra registeret Grunnforurensning hos Klima- og forurensningsdirektoratet. Ny link: http://www.klif.no/grunn/.</p>
2.1	2010-03-11	Kari Huse	<p>Brukeradministrasjon er endret:</p> <p>Kap. 7.9 er endret.</p> <p>Endrede brukstilfeller:</p> <p>8.2.2 Registrer ny bruker</p> <p>8.2.3 Endre bruker</p> <p>8.2.4 Slett adgang for bruker, endret navn fra Slett bruker</p> <p>Nye brukstilfeller:</p> <p>8.2.8 Vis bruker</p> <p>8.2.9 Gjenopprett adgang for bruker</p>
2.1	2010-03-14	Kari Huse	<p>Kap. 5.7.1 og 5.7.2 er endret.</p> <p>Følgende brukstilfeller for adresse er endret:</p> <p>8.1.3, 8.1.10</p> <p>8.5.1 – 8.5.10, 8.5.19 – 8.5.22, 8.5.25, 8.5.26</p>
2.1	2010-03-14	Kari Huse	Nytt eksempel i 11.1.13 Adresser - SOSI.
2.2	2010-06-23	Kari Huse	<p>Brukstilfelle 8.3.37 Avbryt igangsatt sammenslåing:</p> <p>Endret pkt. 4 i normalflyt.</p>
2.2	2010-07-05	Kari Huse	<p>Innføring av bruttoareal pr. etasje medfører endringer i følgende brukstilfeller:</p> <p>8.1.11 Vis objektinformasjon for Bygning: 2 nye linjer under etasjeinformasjon i pkt. 1 i normalflyt.</p> <p>8.6.11 Registrer bygningsdata: Pkt. 9 i normalflyt er endret.</p> <p>8.6.12 Endre bygningsdata: Pkt. 9 i normalflyt er endret.</p> <p>8.6.30 Valider basis bygningsdata: Nest siste strekpkt. i pkt. 1 i normalflyt er endret.</p>
2.2	2010-07-09	Kari Huse	<p>Nye standardrapporter:</p> <p>11.1.25 Ikke fullførte oppmålingsforretninger</p> <p>11.1.26 Matrikkelføringskrav/rekvisisjon av oppmålingsforretning med mangler</p> <p>11.1.27 Midlertidige forretninger</p> <p>11.1.28 Bygg</p>
2.2	2010-07-14	Kari Huse	5.5.2: Representasjonspunkt for anleggseiendom har endret farge til mørk rød.
2.2	2010-07-14	Kari Huse	<p>Bygningsstatus 'tatt i bruk' innføres for bygg under oppføring:</p> <p>Nye brukstilfeller:</p> <p>8.6.34 Nybygg, eksisterende bygg – tatt i bruk</p> <p>8.6.35 Bygningsendring, eksisterende bygningsendring – tatt i bruk</p> <p>Endret brukstilfelle:</p> <p>8.6.9 Bygningsendring, eksisterende bygningsendring – midlertidig brukstillatelse gitt: Nytt pkt. 10 i</p>

			normalflyt.
2.2	2010-07-15	Kari Huse	<p>Markering av at bruksenhet skal utgå ved registrering av bygningsendring medfører endring i følgende brukstilfeller:</p> <p>8.1.11 Vis objektinformasjon for Bygning: Nytt strekpkt. under bruksenhet i pkt. 1 i normalflyt.</p> <p>8.6.11 Registrer bygningsdata og 8.6.12 Endre bygningsdata: Nytt kulepkt. i pkt. 10 i normalflyt.</p> <p>8.6.9 Bygningsendring, eksisterende bygningsendring – midlertidig brukstillatelse gitt, 8.6.10 Bygningsendring, eksisterende bygningsendring – ferdigattest gitt og 8.6.35 Bygningsendring, eksisterende bygningsendring – tatt i bruk: Nytt kulepkt. i pkt. 10 i normalflyt.</p>
2.2	2010-07-19	Kari Huse	Standardrapport 11.1.5 har endret navn fra Ikke fullførte forretninger til Samlet rapport restanser oppmåling.
2.2	2010-07-19	Kari Huse	11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet, 11.1.21 Samlet rapport for matrikkelenhet - uten kart og 11.1.24 Matrikkelbrev: Div. endringer.
2.2	2010-07-19	Kari Huse	<p>Innføring av knapp for å presentere neste ledige bnr/fnr medfører endringer i følgende brukstilfeller:</p> <p>8.3.4 Opprett ny grunneiendom</p> <p>8.3.9 Opprett ny grunneiendom uten avgiver</p> <p>8.3.14 Etabler ny festegrund</p> <p>8.3.19 Ommatrikuler matrikkelenhet</p> <p>8.3.52 Opprett nytt jordsameie</p> <p>8.3.53 Registrer uregistret jordsameie</p> <p>8.3.55 Opprett ny anleggseiendom ved fradeling</p> <p>8.3.56 Matrikuler umatrikulert grunn som anleggseiendom</p>
2.2	2010-07-21	Kari Huse	<p>Nye regler for beregning av roller og berørte samt andre forbedringer i seksjoneringsbrukstilfellene medfører endring i følgende brukstilfeller og standardrapporter:</p> <p>8.1.9 Vis objektinformasjon for Matrikkelenhet: Forretningsdata er utvidet i pkt. 1 i normalflyt.</p> <p>8.3.15 Seksjonering: Nye pkt. 3 og 11 i normalflyt og nytt kulepkt. under Avklarte spørsmål.</p> <p>8.3.17 Reseksjonering: Div. endringer.</p> <p>8.3.18 Slett seksjonering: Nytt pkt. 8 i normalflyt og nytt kulepkt. under Avklarte spørsmål.</p> <p>8.3.30 Valider data for seksjon: Nytt strekpkt. i pkt. 1 i normalflyt.</p> <p>8.3.39 Feilretting av seksjoner: Div. endringer.</p> <p>11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet</p> <p>11.1.21 Samlet rapport for matrikkelenhet - uten kart</p>

			11.1.24 Matrikkelbrev
2.2	2010-08-22	Kari Huse	Følgende driftsrapporter er nå også tilgjengelige under menyen Rapporter: 11.3.1 Boligbyggingstatistikk 11.3.2 Bygningstypestatistikk
2.2	2010-08-23	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.57 Omregistrer grunneiendom til anleggseiendom: Fjernet pkt. 7 i normalflyt da det ikke skal være tillatt å endre teiggeometri i dette brukstilfellet.
2.2	2010-08-23	Kari Huse	Brukstilfellet Forretning over eksisterende matrikkelenhet deles opp i 4 underbrukstifeller: Brukstilfelle 8.3.12 er endret fra Forretning over eksisterende matrikkelenhet til Kvalitetsheving for eksisterende matrikkelenhet. Nye brukstifeller: 8.3.61 Fullføring av midlertidig forretning DL 8.3.62 Fullføring av ikke fullført oppmålingsforretning ML 8.3.63 Retting av forretning 8.3.64 Geometriendring for underbrukstifeller til Forretning over eksisterende matrikkelenhet
2.2	2010-08-23	Kari Huse	Brukstilfelle 8.1.11 Vis objektinformasjon for Bygning: Nytt felt "Har heis" med teksten "Ja" dersom bygget har heis.
2.2	2010-08-23	Kari Huse	Brukstilfelle 8.6.11 Registrer bygningsdata: Utvidet pkt. 7 i normalflyt, da bebygd areal må være større enn 0 for bygninger under oppføring.
2.2	2010-08-23	Kari Huse	Brukstilfelle 8.6.11 Registrer bygningsdata: Nytt kulepkt. under Avklarte spørsmål, da unummerert bruksenhet knyttet til seksjonert matrikkelenhet ikke skal tillates for boligbygg.
2.2	2010-08-23	Kari Huse	Standardrapport 11.1.23 Melding til tinglysing: MTL0008, nytt kulepkt. om at ikke-tinglyste matrikkelenheter listes ikke ut.
2.2	2010-09-07	Kari Huse	Innføring av dialogboks for bekreftelse av ferdigstillelse medfører endringer i følgende brukstifeller: 8.3.1 Opprett ny grunneiendom ved fradeling og 8.3.10 Opprett ny grunneiendom fra festegrunn: Pkt. 12 i normalflyt er utvidet. 8.3.8 Matrikuler umatrikulert grunn som grunneiendom: Pkt. 7 i normalflyt er utvidet. 8.3.11 Matrikuler eksisterende festegrunn: Pkt. 8 i normalflyt er utvidet. 8.3.13 Opprett ny festegrunn: Pkt. 11 i normalflyt er utvidet. 8.3.52 Opprett nytt jordsameie: Pkt. 22 i normalflyt er utvidet. 8.3.53 Registrer uregistret jordsameie: Pkt. 19 i normalflyt er utvidet.

			8.3.55 Opprett ny anleggseiendom ved fradeling: Pkt. 20 i normalflyt er utvidet. 8.3.56 Matrikuler umatrikulert grunn som anleggseiendom: Pkt. 14 i normalflyt er utvidet.
2.2	2010-09-08	Kari Huse	URL til Grunnforurensing går nå også til Forsvarets database. Følgende brukstilfelle og standardrapporter er endret: 8.1.9 Vis objektinformasjon for Matrikkelenhet 11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet 11.1.21 Samlet rapport for matrikkelenhet - uten kart 11.1.24 Matrikkelbrev
2.2	2010-09-08	Kari Huse	Kap. 3 Definisjoner: Ny definisjon: Etablert dato
2.2	2010-09-10	Kari Huse	Datamodellen for forretning (7.12) er oppdatert.
2.2	2010-09-10	Kari Huse	Det er innført sperre for ulovlige kombinasjoner av egenskapene "Hjelpelinjetype" og "Følger terrengdetalj": 8.3.7 Valider generelle data: I normalflyt; nytt strekpkt. i pkt. 2 og pkt. 3 er utvidet.
2.2	2010-09-10	Kari Huse	Hjelpelinjetype Teigdeler skal kun brukes mellom teiger som tilhører samme matrikkelenheter: 8.3.7 Valider generelle data: I normalflyt; 2 nye strekpkt. i pkt. 2 og pkt. 3 er utvidet.
2.3	2010-10-12	Kari Huse	5.3.1: Ny rolle: Rapporter med Matrikkelbrev.
2.3	2010-10-13	Kari Huse	Adresse skal ikke kunne knyttes mot utgått matrikkelenhet. Medfører endringer i følgende brukstilfeller: 8.5.1 Etablering av ny vegadresse: Pkt. 10 i normalflyt er utvidet. 8.5.2 Etablering av ny matrikkeladresse: Pkt. 9 i normalflyt er utvidet. 8.5.3 Endre vegadressedata: Pkt. 11 i normalflyt er utvidet. 8.5.4 Endre matrikkeladressedata: Pkt. 8 i normalflyt er utvidet. 8.5.5 Omadresser vegadresse eller matrikkeladresse: For Endre matrikkeladresse: Pkt. 9 i normalflyt er utvidet. 8.5.6 Endre matrikkeladresse til vegadresse: Pkt. 9 i normalflyt er utvidet. 8.5.7 Endre vegadresse til matrikkeladresse: Pkt. 10 i normalflyt er utvidet. 8.5.9 Splitt vegadresse: Pkt. 11 i normalflyt er utvidet. 8.5.10 Splitt matrikkeladresse: Pkt. 11 i normalflyt er utvidet. 8.5.11 Forskyv adressenummer i vegadresser: Pkt. 12 i normalflyt er utvidet. 8.5.25 Endre postnummerområde for vegadresse: Pkt. 7 i normalflyt er utvidet. 8.5.26 Endre postnummerområde for

			matrikkeladresse: Pkt. 5 i normalflyt er utvidet.
2.3	2010-10-19	Kari Huse	Driftsrapport 11.3.4 Uttrekk av veger til Vbase: Utvidet med kort adressenavn.
2.3	2010-10-19	Kari Huse	Driftsrapportene er flyttet til ny undermeny "Rapporter - Drift" under menyen Administrasjon.
2.3	2010-10-20	Kari Huse	Nye driftsrapporter: 11.3.9 Kommunegrenser – SOSI 11.3.10 Adresser - SOSI
2.3	2010-10-21	Kari Huse	Standardrapport 11.1.11 Adresser – massiv: Feltene koordinatkvalitet og kartblad er fjernet, nytt felt "Verifisert".
2.3	2010-10-21	Kari Huse	Nye standardrapporter: 11.1.29 Bygg med feil 11.1.30 Adresser med feil 11.1.31 Matrikkelenheter med ufullstendig geometri 11.1.32 Sefrakobjekter og bygningsstatus. Er også en driftsrapport der en kan ta ut data for flere kommuner/helt fylke samtidig. 11.1.33 Kretser
2.3	2010-10-26	Kari Huse	Standardrapport 11.1.12 Adresser - Nye, endrede, utgåtte er utvidet til også å være en driftsrapport. Kan ta ut data for flere kommuner/fylker samtidig.
2.3	2010-10-28	Kari Huse	Standardrapport 11.1.28 Bygg: Utvidet med "Bygg i arbeid".
2.3	2010-10-28	Kari Huse	Nytt brukstilfelle: 8.5.32 Slett postnummerområde
2.3	2010-10-30	Kari Huse	Det er lagt inn sortering av kretser. Medfører endring i følgende standardrapporter: 11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet 11.1.10 Adresser – enkel 11.1.11 Adresser – massiv 11.1.12 Adresser - Nye, endrede, utgåtte 11.1.21 Samlet rapport for matrikkelenhet - uten kart 11.1.22 Kommunal tilleggsdel for matrikkelenhet 11.1.24 Matrikkelbrev
2.3	2010-10-31	Kari Huse	Validering av unikt kort adressenavn: 8.5.15 Opprett ny veg: I normalflyt; nytt strekpkt. i pkt. 6. 8.5.16 Endre veg: I normalflyt; pkt. 6 er utvidet.
2.3	2010-10-31	Kari Huse	Grunnforurensing og kulturminne sorteres på lokalitetsnummer i følgende rapporter: 11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet 11.1.2 Enkel matrikkel 11.1.3 Matrikkelenheter – massiv 11.1.21 Samlet rapport for matrikkelenhet - uten kart 11.1.24 Matrikkelbrev
2.3	2010-10-31	Kari Huse	Bruksenhetsnummer på hjemmelshavers adresse medfører endringer i følgende brukstilfeller: 8.1.9 Vis objektinformasjon for Matrikkelenhet; unntak. 8.3.2 Hent en matrikkelenhet: Pkt. 2 i normalflyt er

			utvidet. 8.3.3 Hent flere matrikkelenheter: Pkt. 2 i normalflyt er utvidet.
2.3	2010-10-31	Kari Huse	Adresser og bygninger skal ikke kunne knyttes mot eierløse teiger (matrikkelnummer 0/0 og 0/1): 8.5.1 Etablering av ny vegadresse: Pkt. 10 i normalflyt er utvidet. 8.5.2 Etablering av ny matrikkeladresse: Pkt. 9 i normalflyt er utvidet. 8.5.3 Endre vegadressedata: Pkt. 3 og 11 i normalflyt er utvidet. 8.5.4 Endre matrikkeladressedata: Pkt. 2 og 8 i normalflyt er utvidet. 8.5.5 Omadresser vegadresse eller matrikkeladresse: For Endre matrikkeladresse: Pkt. 2 og 9 i normalflyt er utvidet. 8.5.6 Endre matrikkeladresse til vegadresse: Pkt. 2 i normalflyt er utvidet. 8.5.7 Endre vegadresse til matrikkeladresse: Pkt. 3 og 10 i normalflyt er utvidet. 8.5.9 Splitt vegadresse: Pkt. 3 i normalflyt er utvidet. 8.5.10 Splitt matrikkeladresse: Pkt. 2 i normalflyt er utvidet. 8.5.11 Forskyv adressenummer i vegadresser: Pkt. 3 og 12 i normalflyt er utvidet. 8.5.25 Endre postnummerområde for vegadresse: Pkt. 3 i normalflyt er utvidet. 8.5.26 Endre postnummerområde for matrikkeladresse: Pkt. 2 i normalflyt er utvidet. 8.6.11 Registrer bygningsdata: Pkt. 10 i normalflyt er utvidet. 8.6.12 Endre bygningsdata: Pkt. 10 i normalflyt er utvidet. 8.6.30 Valider basis bygningsdata: Pkt. 1 i normalflyt under 'Hvis bruksenheter finnes skal følgende situasjoner gi feil:' er utvidet.
2.3	2010-11-01	Kari Huse	Det er innført validering av antall siffer i kretsnummer: 8.5.12 Opprett ny grunnkrets: Pkt. 3 i normalflyt er utvidet. 8.5.13 Endre krets: Pkt. 3 i normalflyt er utvidet. 8.5.27 Opprett postnummerområde: Pkt. 4 i normalflyt er utvidet. 8.5.28 Endre postnummerområde: Pkt. 7 i normalflyt er utvidet. 8.5.29 Opprett nytt kirkesogn: Pkt. 3 i normalflyt er utvidet. 8.5.31 Opprett ny valgkrets: Pkt. 3 i normalflyt er utvidet. Nytt brukstilfelle:

			8.5.33 Valider kretsnummer
2.3	2010-11-02	Kari Huse	Dato er lagt inn som nytt utvalgskriterium i følgende standardrapporter: 11.1.25 Ikke fullførte oppmålingsforretninger 11.1.26 Matrikkelføringskrav/rekvisisjon av oppmålingsforretning med mangler
2.3	2010-11-03	Kari Huse	Tettsted kan ikke lengre legges til eller fjernes manuelt: 8.5.1 Etablering av ny vegadresse: Pkt. 7 i normalflyt er utvidet. 8.5.2 Etablering av ny matrikkeladresse: Pkt. 6 i normalflyt er utvidet. 8.5.3 Endre vegadressedata: Pkt. 8 i normalflyt er utvidet. 8.5.4 Endre matrikkeladressedata: Pkt. 5 i normalflyt er utvidet. 8.5.5 Omadresser vegadresse eller matrikkeladresse: For Endre matrikkeladresse: Pkt. 7 i normalflyt er utvidet.
2.3	2010-11-11	Kari Huse	Standardrapport 11.1.11 Adresser – massiv er endret: Viser kopling mellom bruksenhet og matrikkelenhet.
2.3	2010-11-15	Kari Huse	Bruksenhetsnummer er innført som søkekriterium. Medfører endringer i følgende brukstilfeller og standardrapporter: 8.1.2 Søk for matrikkelenhet: Pkt. 2 i normalflyt er utvidet. 8.1.3 Søk etter adresse: Pkt. 2 i normalflyt er utvidet. 8.1.4 Søk for bygning: Pkt. 3 i normalflyt er utvidet. 11.1.2 Enkel matrikkel 11.1.3 Matrikkelenheter – massiv 11.1.6 Matrikkelkart med forenklet innhold og struktur – SOSI 11.1.7 Matrikkelkart med fullstendig innhold og struktur – SOSI 11.1.8 Matrikkelenheter – representasjonspunkt teiger – SOSI 11.1.9 Matrikkelenheter – representasjonspunkt hovedteiger – SOSI 11.1.10 Adresser – enkel 11.1.11 Adresser – massiv 11.1.13 Adresser – SOSI 11.1.14 Bygninger - total 11.1.16 Bygninger – SOSI 11.1.17 Bygninger FKB - SOSI 11.1.28 Bygg
2.3	2010-11-29	Kari Huse	Datamodellen for bruker (7.9) er oppdatert.
2.3	2010-11-30	Kari Huse	Det er innført kursbase. Nye brukstilfeller: 8.2.10 Registrere nytt kurs 8.2.11 Endre kurs

			8.2.12 Slett kurs Følgende brukstilfeller er endret: 8.2.2 Registrer ny bruker: Pkt. 1, 7 og 8 i normalflyt er utvidet. 8.2.3 Endre bruker: Pkt. 1, 11 og 13 i normalflyt er utvidet.
2.4	2011-02-15	Kari Huse	Driftsrapport 11.3.7 Produser adressemerker: Seksjonsnummer hentes fra bruksenhet der bruksenhet er knyttet til matrikkelenhet.
2.4	2011-02-15	Kari Huse	Driftsrapport 11.3.4 Uttrekk av veger til Vbase: Valgfritt om adressenavn skal være med i rapporten.
2.4	2011-03-01	Kari Huse	Standardrapportene 11.1.8 Matrikkelenheter – representasjonspunkt teiger – SOSI og 11.1.9 Matrikkelenheter – representasjonspunkt hovedteiger - SOSI: Nye eksempler, fjernet Dataelementer i rapport.
2.4	2011-04-20	Kari Huse	Standardrapport 11.1.29 Bygg med feil: Nye utvalgskriterier; bestående bygg, utgåtte bygg eller alle bygg.
2.4	2011-04-20	Kari Huse	Standardrapport 11.1.4 Naboeiendommer: Rapporten kan nå genereres på følgende formater; PDF eller som semikolonseparert tekstfil. Nye regler for hvordan beskyttede eiere vises.
2.4	2011-04-20	Kari Huse	Begrepet ”Meldingssak” er endret til ”Søknad uten ansvarlig foretak”. Medfører endringer i følgende brukstilfeller: 8.6.25 Søknad uten ansvarlig foretak – registrer tiltak 8.6.26 Søknad uten ansvarlig foretak – tiltak fullført 8.6.28 Søknad uten ansvarlig foretak – registrer tiltak for bygningsendring 8.6.29 Søknad uten ansvarlig foretak – tiltak fullført for bygningsendring
2.4	2011-05-03	Kari Huse	Nye standardrapporter: 11.1.34 Matrikkelenheter med feil 11.1.35 Grunnboksinformasjon via matrikkelen
2.4	2011-05-09	Kari Huse	Standardrapport 11.1.24 Matrikkelbrev: Div. forbedringer.
2.4	2011-05-09	Kari Huse	Driftsrapport 11.3.8 Statistikk for kontroll av føringsmengde: Div. forbedringer.
2.4	2011-05-09	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.12 Kvalitetsheving for eksisterende matrikkelenhet: Lagt inn ny forretningstype Tilkobling jordskiftesak.
2.4	2011-05-09	Kari Huse	Nytt brukstilfelle: 8.3.65 Opphev slettet seksjonering.
2.4	2011-05-09	Kari Huse	Kap. 5.5.7 Arealer i matrikkelen er endret.
2.4	2011-05-10	Kari Huse	Begrepet ’fiktive grenser’ er endret til ’hjelpelinje fiktiv’ i følgende brukstilfeller og rapporter: 8.6.11 Registrer bygningsdata 8.6.12 Endre bygningsdata 11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet 11.1.21 Samlet rapport for matrikkelenhet - uten kart 11.1.24 Matrikkelbrev

			11.1.31 Matrikkelenheter med ufullstendig geometri
2.4	2011-05-11	Kari Huse	Driftsrapport 11.3.7 Produser adressemerker: Noen forbedringer.
2.4	2011-05-12	Kari Huse	Standardrapport 11.1.23 Melding til tinglysing: Involverte festegrupper fremkommer nå i rapporten ved opprettelse av ny matrikkelenhet.
2.4	2011-05-12	Kari Huse	Brukstilfelle 8.2.2 Registrer ny bruker: Pkt. 2 i normalflyt er endret; telefonnummer er påkrevd.
2.4	2011-05-12	Kari Huse	Kap. 5.5.2 Presentasjonsregler for matrikkelkartet er forbedret.
2.4	2011-06-02	Kari Huse	Datamodellen for bruker (7.9) er oppdatert. Datamodellen for forretning (7.12) er oppdatert.
2.4	2011-06-02	Kari Huse	Standardrapportene 11.1.29 Bygg med feil og 11.1.30 Adresser med feil: Ledeteksten er endret i søkebildet. Tekstrapport er satt som standard. Lagt inn hvilke roller som har tilgang til rapporten.
2.4	2011-06-02	Kari Huse	Driftsrapport 11.3.1 Boligbyggingsstatistikk: Forbedret teksten under avsnittet Mål.
2.5	2011-09-16	Kari Huse	Det skal være mulig å slette postnummerområde knyttet til person med løpenummer. Brukstilfelle 8.5.32 Slett postnummerområde: Pkt. 7 og 8 i normalflyt er utvidet.
2.5	2011-09-19	Kari Huse	Nytt brukstilfelle: 8.5.34 Slett tettsted
2.5	2011-09-20	Kari Huse	Tilgjengelige forretningstyper er endret i følgende brukstilfeller: 8.3.1 Opprett ny grunneiendom ved fradeling 8.3.8 Matrikuler umatrikulert grunn som grunneiendom 8.3.10 Opprett ny grunneiendom fra festegrunn 8.3.11 Matrikuler eksisterende festegrunn 8.3.13 Opprett ny festegrunn 8.3.25 Arealoverføring 8.3.26 Matrikkelenhet utgår 8.3.54 Oppløs registrert jordsameie 8.3.56 Matrikuler umatrikulert grunn som anleggseiendom 8.3.61 Fullføring av midlertidig forretning DL 8.3.62 Fullføring av ikke fullført oppmålingsforretning ML
2.5	2011-09-21	Kari Huse	Nytt felt for organisasjonsnummer på kirkesogn medfører endringer i følgende brukstilfeller og standardrapport: 8.1.10 Vis objektinformasjon for Adresse: Fjerde strekpkt. under pkt. 1 i normalflyt er endret. 8.1.20 Vis objektinformasjon for Krets: Nytt strekpkt. under pkt.1 i normalflyt. 8.5.13 Endre krets: Pkt. 1 og 3 i normalflyt er endret. 8.5.14 Slett krets: Pkt. 1 i normalflyt er endret. 8.5.29 Opprett nytt kirkesogn: Pkt. 3 i normalflyt er

			endret. 8.5.33 Valider kretsnummer: 2 nye strekpkt. under pkt. 1 i normalflyt. 11.1.33 Kretser
2.5	2011-09-21	Kari Huse	Ved endring av navn på postnummerområde, vil personer med fødselsnummer som er tilknyttet postnummerområdet, få oppdatert postnummerområdenavnet i adressen: 8.5.28 Endre postnummerområde: Pkt. 9 i normalflyt er utvidet.
2.5	2011-10-10	Kari Huse	Det er mulig å endre matrikkelenhetstype fra grunneiendom til annen matrikkelenhet og fra festegrund til annen matrikkelenhet. Brukstilfelle 8.3.60 Endre matrikkelenhetstype er endret.
2.5	2011-11-07	Kari Huse	Datamodellen for bruker (7.9) er oppdatert.
2.5	2011-11-07	Kari Huse	Standardrapport 11.1.35 Grunnboksinformasjon via matrikkelen: Nytt utvalg som gjør at rapporten kan produseres med hjemmelshavers fødselsdato eller fødselsnummer.
2.5	2011-11-07	Kari Huse	Standardrapport 11.1.4 Naboeiendommer: Nytt format; semikolonseparert tekstfil.
2.5	2011-11-07	Kari Huse	2 nye utvalgsriterier, kobling mot bestående bygg og kobling mot utgåtte bygg, for følgende standardrapporter: 11.1.10 Adresser – enkel 11.1.11 Adresser – massiv 11.1.13 Adresser - SOSI
2.5	2011-11-07	Kari Huse	Standardrapport 11.1.24 Matrikkelbrev: Div. forbedringer.
2.5	2011-11-07	Kari Huse	Kap. 5.5.2 Presentasjonsregler for matrikkelkartet: Presentasjonsreglene for Sefrakminner er rettet.
2.5	2011-11-07	Kari Huse	Brukergruppe er innført som ny egenskap for bruker. Medfører endringer i følgende brukstilfeller: 8.2.2 Registrer ny bruker: Pkt. 2 i normalflyt er utvidet, nytt kulepkt. under Begrensninger. 8.2.3 Endre bruker: Pkt. 3 i normalflyt er utvidet, nytt kulepkt. under Begrensninger.
2.5	2011-11-07	Kari Huse	Nytt kapittel: 5.2.5 Virtuelt tastatur for samiske tegn.
2.5	2011-11-07	Kari Huse	Validering på at veger ikke skal kunne ha innledende eller avsluttende blanke tegn og skal ha store og små bokstaver medfører endringer i følgende brukstilfeller: 8.5.15 Opprett ny veg: 2 nye strekpkt. under pkt. 6 i normalflyt. 8.5.16 Endre veg: 2 nye pkt. under pkt. 6 i normalflyt.
2.5	2011-11-07	Kari Huse	5.3.1: Ny rolle: Riksgrense.
2.6	2012-02-18	Kari Huse	5.3.1: Ny rolle: Massivuttrekk.
2.6	2012-03-04	Kari Huse	Nye driftsrapporter: 11.3.11 Adresser - Massivuttrekk 11.3.12 Bygg – Massivuttrekk 11.3.13 Matrikkelenheter - Massivuttrekk

2.6	2012-03-04	Kari Huse	Standardrapport 11.1.12 Adresser - Nye, endrede, utgåtte: Lagt til beskrivelse under Andre avklaringer.
2.6	2012-03-04	Kari Huse	Ny standardrapport: 11.1.36 Teiger uten matrikkelnummer - SOSI
2.6	2012-03-04	Kari Huse	Datamodellen for geometri (7.13) er oppdatert.
2.7	2012-05-10	Kari Huse	Standardrapport 11.1.6 Matrikkelkart med forenklet innhold og struktur - SOSI: SOSI 4.0 er nå standard eksportformat.
2.7	2012-05-10	Kari Huse	Ny driftsrapport: 11.3.14 Oversikt over registrerte matrikkelenheter og hendelser
2.7	2012-06-04	Kari Huse	Følgende standardrapporter er utvidet for nødvendig rydding før kommunesammenslåing: 11.1.29 Bygg med feil 11.1.30 Adresser med feil 11.1.34 Matrikkelenheter med feil
2.7	2012-06-05	Kari Huse	Standardrapport 11.1.35 Grunnboksinformasjon via matrikkelen: Forbedring av feilmeldinger ved uttak av rapporten.
2.7	2012-06-05	Kari Huse	Ved etterregistrering av bygning skal opprinnelseskode være massivregistrering: 8.6.11 Registrer bygningsdata: Nytt pkt. 2 i normalflyt. 8.6.21 Etterregistrer gammel bygning
2.7	2012-06-05	Kari Huse	Begrepet 'Eierløs teig' er endret til 'Mnr mangler'. Begrepet 'Vannteig' er endret til 'Mnr vann mangler'. Dette medfører endringer i: Kap. 3 Definisjoner 8.4.1 Definer teiger for mottaker og avgivere 8.5.1 Etablering av ny vegadresse 8.5.2 Etablering av ny matrikkeladresse 8.5.3 Endre vegadressedata 8.5.4 Endre matrikkeladressedata 8.5.5 Omadresser vegadresse eller matrikkeladresse 8.5.6 Endre matrikkeladresse til vegadresse 8.5.7 Endre vegadresse til matrikkeladresse 8.5.9 Splitt vegadresse 8.5.10 Splitt matrikkeladresse 8.5.11 Forskyv adressenummer i vegadresser 8.5.25 Endre postnummerområde for vegadresse 8.5.26 Endre postnummerområde for matrikkeladresse 8.6.11 Registrer bygningsdata 8.6.12 Endre bygningsdata 11.1.29 Bygg med feil 11.1.30 Adresser med feil
2.7	2012-06-07	Kari Huse	Driftsrapport 11.3.7 Produser adressemerker: Forbedret utplukk av mottakere av merkene.
2.7	2012-06-07	Kari Huse	Driftsrapport 11.3.1 Boligbyggingsstatistikk: Forbedret teksten under 'Andre avklaringer'.
2.7	2012-06-08	Kari Huse	Driftsrapport 11.3.8:

			Endret navn fra Statistikk for kontroll av føringsmengde til Oversikt over antall førte brukstilfeller. Format er endret og endring av forretninger som telles.
2.8	2012-06-26	Kari Huse	5.5.2 Presentasjonsregler for matrikkelkartet: Forbedret beskrivelsene av grensepunkttyper.
2.8	2012-11-08	Kari Huse	Driftsrapport 11.3.7 Produser adressemerker: Oppdatert regler for mottaker.
2.8	2012-11-08	Kari Huse	Det er lagt inn informasjon om filformat og informasjon om rapporten på siden for 'Vis rapportjobber' for følgende standardrapporter: 11.1.2 Enkel matrikkel 11.1.3 Matrikkelenheter – massiv 11.1.6 Matrikkelkart med forenklet innhold og struktur - SOSI 11.1.7 Matrikkelkart med fullstendig innhold og struktur – SOSI 11.1.8 Matrikkelenheter – representasjonspunkt teiger – SOSI 11.1.9 Matrikkelenheter – representasjonspunkt hovedteiger – SOSI 11.1.22 Kommunal tilleggsdel for matrikkelenhet 11.1.31 Matrikkelenheter med ufullstendig geometri
2.8	2012-11-08	Kari Huse	Driftsrapport 11.3.8 Oversikt over antall førte brukstilfeller: Endret tekst under 'Mål'.
2.8	2012-11-08	Kari Huse	Driftsrapport 11.3.5 Kommunegrenser med MPID – SOSI: Reglene for kø er endret.
2.8	2012-11-08	Kari Huse	Standardrapport 11.1.34 Matrikkelenheter med feil: Div. endringer.
2.8	2012-11-08	Kari Huse	Driftsrapport 11.3.14 Oversikt over registrerte matrikkelenheter og hendelser: Endringer i telling.
2.8	2012-11-09	Kari Huse	Informasjon om teigdeler: 5.5.6 Topologiregler: Er endret. 8.3.20 Sammenslåing av matrikkelenheter: Pkt. 9 i normalflyt er utvidet. 8.3.35 Innlegging av sammenslåinger fra tinglysingen: Pkt. 6 i normalflyt er utvidet.
2.8	2012-11-12	Kari Huse	Validering av vegadresse er endret slik at adressenummer ikke kan være høyere enn 9998. Dette medfører endringer i følgende brukstilfeller: 8.5.1 Etablering av ny vegadresse: Pkt. 10 i normalflyt er endret. 8.5.3 Endre vegadressedata: Pkt. 11 i normalflyt er endret. 8.5.5 Omadresser vegadresse eller matrikkeladresse: Ved endre vegadresse; pkt. 8 i normalflyt er endret. 8.5.6 Endre matrikkeladresse til vegadresse: Pkt. 9 i normalflyt er endret. 8.5.9 Splitt vegadresse: Pkt. 11 i normalflyt er endret.

			8.5.11 Forskyv adressenummer i vegadresser: Pkt. 12 i normalflyt er endret. 8.5.25 Endre postnummerområde for vegadresse: Pkt. 7 i normalflyt er endret.
2.9	2013-01-09	Kari Huse	8.6.34 Nybygg, eksisterende bygg – tatt i bruk: Rettet navnet på brukstilfellet i pkt. 6 i normalflyt.
2.9	2013-01-09	Kari Huse	8.3.20 Sammenslåing av matrikkelenheter: Nytt pkt. 5 i normalflyt.
2.9	2013-01-30	Kari Huse	Det er nå mulig å tinglyse arealoverføring mellom en tinglyst og en ikke tinglyst matrikkelenhet der tinglyst matrikkelenhet er avgiver. Dette medfører endringer i følgende brukstilfeller: 8.3.22 Endre forretningsdata: Nytt pkt. 7 i normalflyt. 8.3.25 Arealoverføring: Nye pkt. 12, 13 og 14 i normalflyt.
2.9	2013-01-30	Kari Huse	Brukstilfelle 8.6.20: Endret navn til 'Tilbygg opprettes som egen bygning' ihht. klienten.
2.9	2013-01-30	Kari Huse	Det skal som hovedregel ikke være mulig å opprette ny matrikkelenhet fra uregistrert jordsameie. Dette medfører endringer i følgende brukstilfeller: 8.1.9 Vis objektinformasjon for Matrikkelenhet 8.3.1 Opprett ny grunneiendom ved fradeling: Pkt. 12-15 er endret/nye. 8.3.4 Opprett ny grunneiendom: Nytt pkt. 11 i normalflyt. 8.3.10 Opprett ny grunneiendom fra festegrunn: Pkt. 12-15 er endret/nye. 8.3.55 Opprett ny anleggseiendom ved fradeling: Pkt. 11, 21-24 er endret/nye.
2.9	2013-03-13	Kari Huse	Ved validering av bruksenhet på bygg, tas ikke lenger matrikkelenhetstilknytning med i betraktningen ved sammenlikning mot andre bruksenheter dersom bruksenheten har adresse og ikke er unummerert. Brukstilfelle 8.6.30 Valider basis bygningsdata er endret.
2.9	2013-03-18	Kari Huse	Krav om bruksareal er fjernet for enkelte bygningstyper. 8.6.31 Valider data for nybygg: Nytt strekpkt. i normalflyt.
2.9	2013-03-27	Kari Huse	Endret definisjoner i kap. 3.
2.9	2013-03-27	Kari Huse	11.1.13 Adresser – SOSI: Div. forbedringer.
2.10	2013-04-30	Kari Huse	Punktfeater kan ikke lenger være involvert i en sammenslåing av matrikkelenheter. Når brukstilfellet starter vil valget "Skal tinglyses" være huket av. Dette medfører endringer i følgende brukstilfeller: 8.3.20 Sammenslåing av matrikkelenheter: Endret førkravet. I normalflyt; nye pkt. 3-8 og 13. Endret pkt. 9. 8.3.31 Valider data for sammenslåing: Div. endringer i pkt. 1 i normalflyt.

2.10	2013-04-30	Kari Huse	Nytt brukstilfelle: 8.3.66 Matrikuler eksisterende umatrikulert grunn som grunneiendom fra matrikulert grunn
2.10	2013-05-30	Kari Huse	Standardrapport 11.1.4 Naboeiendommer: Rapporten viser nå kun aktive eierforhold for eiendommer som er seksjonerte.
2.10	2013-05-30	Kari Huse	Det skal ikke lenger være mulig å avgi areal fra deler av festegrund. Dette medfører endringer i følgende brukstilfeller: 8.3.1 Opprett ny grunneiendom ved fradeling: Førkrav endret. I normalflyt; fjernet tidl. pkt. 16, nytt pkt. 18. 8.3.13 Opprett ny festegrund: Førkrav endret. Pkt. 2, 3 og 12 i normalflyt er endret. 8.3.14 Etabler ny festegrund: Pkt. 5-7 i normalflyt er endret. 8.3.27 Valider data for fradeling: Nytt strekpkt. under pkt. 1 i normalflyt. 8.3.55 Opprett ny anleggseiendom ved fradeling: Førkrav endret. Pkt. 23-24 i normalflyt er endret. 8.3.25 Arealoverføring: Førkrav endret. Nye pkt. 16-17 i normalflyt. 8.3.58 Valider data for anleggseiendom: Nytt pkt. 5 i normalflyt.
2.10	2013-06-13	Kari Huse	For målemetode 18, 77 og 78 er det tillatt med nøyaktighet = 0. Dette medfører endringer i følgende brukstilfeller: 8.1.7 Kontroller representasjonspunkt: Pkt. 2 i normalflyt er endret. 8.3.7 Valider generelle data: Pkt. 2 i normalflyt er endret.
2.10	2013-06-15	Kari Huse	5.5.2 Presentasjonsregler for matrikkelkartet er endret. Tidl. 5.5.3 er fjernet.
2.10	2013-06-15	Kari Huse	Div. endringer: 8.4.1 Definer teiger for mottakere og avgivere 8.4.2 Oppgrader eksisterende grensepunkt og linjer 8.4.3 Definer teig med symbolsk avgrensning 8.4.4 Registrer grensepunkt og grenselinjer ved inntasting 8.4.6 Valider topologi
2.10	2013-06-15	Kari Huse	5.5.7 Kvalitetsangivelser til stedfestingen av matrikkeldata er endret.
3.0	2013-09-16	Kari Huse	Standardrapport 11.1.23 Melding til tinglysing: Teksten Opprettet etter ML § 9 b, c eller h vises som Ja/Nei i rapportene MTL0001 og MTL0002.
3.0	2013-09-17	Kari Huse	8.1.9 Vis objektinformasjon for Matrikkelenhet: Teksten "Fradeling etter ML § 9 b, c eller h" er endret til "Opprettet etter ML § 9 b, c eller h".
3.0	2013-09-17	Kari Huse	Brukstilfellet 8.3.25 Arealoverføring er endret slik at festegrund nå kan være involvert. Førkrav og pkt. 2 og 17 i normalflyt er endret.

			Nytt pkt. 16 i normalflyt.
3.0	2013-10-15	Kari Huse	Standardrapport 11.1.24 Matrikkelbrev/Historisk matrikkelbrev: Div. endringer for innføring av historisk matrikkelbrev.
3.0	2013-10-17	Kari Huse	<p>Det skal være mulig å opprette ny matrikkelenhet etter ML § 9 b, c eller h på jordsameier som ikke er tinglyst.</p> <p>Det er innført sperre for ikke tinglyste festegrupper i brukstilfellet Opprett ny grunneiendom fra festegrunn. Eiere og kontaktinstans skal ikke kunne overføres når Opprett etter ML § 9 b, c eller h er satt.</p> <p>Dette medfører endringer i følgende brukstilfeller:</p> <p>8.3.1 Opprett ny grunneiendom ved fradeling: Førkrav endret. Pkt. 12-16 og 18-19 i normalflyt er endret.</p> <p>8.3.4 Opprett ny grunneiendom: Pkt. 11 i normalflyt er endret.</p> <p>8.3.5 Definer ikke tinglyste eiere og kontaktinstans: Normalflyt er endret.</p> <p>8.3.10 Opprett ny grunneiendom fra festegrunn: Førkrav endret. I normalflyt: Nytt pkt. 2. Pkt. 12-16 og 18-20 er endret.</p> <p>8.3.27 Valider data for fradeling: Endret fjerde kulepkt. i pkt. 1 i normalflyt.</p> <p>8.3.55 Opprett ny anleggseiendom ved fradeling: Førkrav endret. Pkt. 11, 21-25 og 27-28 i normalflyt er endret.</p> <p>8.3.58 Valider data for anleggseiendom: Pkt. 5 i normalflyt er endret.</p>
3.0	2013-10-21	Kari Huse	Spesifikasjonene for standardrapportene MAT0001 og MAT0014 er slått sammen i 11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet og Samlet rapport for matrikkelenhet – uten kart.
3.0	2013-10-21	Kari Huse	Standardrapportene 11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet og Samlet rapport for matrikkelenhet – uten kart og 11.1.23 Matrikkelbrev/Historisk matrikkelbrev: Det lagt inn sortering på areal i forretning, grunnforurensingsvedtak, enkeltminne og kontaktperson.
3.0	2013-10-23	Kari Huse	5.3.1 Autorisasjonsroller: 2 nye roller.
3.0	2013-10-23	Kari Huse	<p>Tatt bort at adressepeker skal fjernes på utgåtte bygg.</p> <p>Medfører endringer i følgende brukstilfeller:</p> <p>8.6.13 Bygging avlyst: Etterkravet og pkt. 6 i normalflyt er endret.</p> <p>8.6.14 Bygg utgått av andre årsaker: Pkt. 6 i normalflyt er endret.</p>
3.0	2013-10-23	Kari Huse	Kap. 5.13 Historikk er endret.
3.1	2014-02-04	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.59 har endret navn fra Ommatrikulering på tvers av kommunegrenser til Ommatrikuler matrikkelenhet med kommuneendring.
3.1	2014-02-05	Kari Huse	Standardrapport 11.1.22 Melding til tinglysing:

			MTL0007 Arealoverføring er endret slik at kun aktive eierforhold tas med.
3.1	2014-02-05	Kari Huse	Standardrapport 11.1.27 Bygg: Div. endringer.
3.1	2014-02-05	Kari Huse	Tilgjengeligheten av verktøyet "Teig med symbolsk avgrensing" er endret og det er innført validering av teiggrensener på tjener. Dette medfører endringer i følgende brukstilfeller: 8.3.1 Opprett ny grunneiendom ved fradeling: Nytt pkt. 23 i normalflyt. 8.3.8 Matrikuler umatrikulert grunn som grunneiendom: Nye pkt. 10 og 11 i normalflyt. 8.3.10 Opprett ny grunneiendom fra festegrunn: Nytt pkt. 24 i normalflyt. 8.3.11 Matrikuler eksisterende festegrunn: Nye pkt. 11 og 12 i normalflyt. 8.3.13 Opprett ny festegrunn: Nye pkt. 17 og 18 i normalflyt. 8.3.15 Seksjonering: Nytt pkt. 15 i normalflyt. 8.3.17 Reseksjonering: Nytt pkt. 22 i normalflyt. 8.3.39 Feilretting av seksjoner: Nytt pkt. 20 i normalflyt. 8.3.52 Opprett nytt jordsameie: Nytt pkt. 28 i normalflyt. 8.3.55 Opprett ny anleggseiendom ved fradeling: Nytt pkt. 31 i normalflyt. 8.3.56 Matrikuler umatrikulert grunn som anleggseiendom: Nye pkt. 17 og 18 i normalflyt. 8.3.57 Omregistrer grunneiendom til anleggseiendom: Nytt pkt. 14 i normalflyt. 8.3.61 Fullføring av midlertidig forretning DL: Nytt pkt. 31 i normalflyt. 8.3.62 Fullføring av ikke fullført oppmålingsforretning ML: Nytt pkt. 31 i normalflyt. 8.3.66 Matrikuler eksisterende umatrikulert grunn som grunneiendom fra matrikulert grunn: Nytt pkt. 18 i normalflyt.
3.1	2014-02-05	Kari Huse	Driftsrapport 11.3.7 Produser adressemerker: Div. felter er utvidet med flere tegn.
3.1	2014-02-07	Kari Huse	Modellendring av kjøkkenKode til kjøkkentilgang. I klienten endring av kjøkken til kjøkkentilgang. Medfører endring i følgende standardrapporter: 11.1.14 Bygninger – total 11.1.15 Bygninger - massiv 11.1.27 Bygg
3.1	2014-02-10	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.52 Opprett nytt jordsameie: Det er innført varselmelding ved oppstart av brukstilfellet, nytt pkt. 2 i normalflyt.
3.1	2014-02-12	Kari Huse	Ved sletting av feilregistrert ferdigstilt bygningsendring vil nå arealene oppdateres på bruksenheter og etasjer i hovedbygget.

			Brukstilfelle 8.6.18 Slett feilregistrert bygg: Nytt pkt. 6 i normalflyt.
3.1	2014-02-12	Kari Huse	Ny forenklet SOSI-rapport for adressepunkter basert på SOSI-versjon 4.5. Rapportene 11.1.13 Adresser – SOSI og 11.3.10 Adresse enkel - SOSI er endret.
3.1	2014-02-14	Kari Huse	Modellendring av arealkildeKode til historiskArealkilde og oppgittAreal til historiskOppgittAreal. I klienten endring av Oppgitt areal til Historisk oppgitt areal og Arealkilde til Historisk arealkilde. Medfører endringer i følgende brukstilfeller og standardrapporter: 8.1.9 Vis objektinformasjon for Matrikkelenhet 8.3.21 Endre egenskap på matrikkelenhet 8.3.61 Fullføring av midlertidig forretning DL 11.1.5 Samlet rapport restanser oppmåling 11.1.30 Matrikkelenheter med ufullstendig geometri
3.1	2014-02-16	Kari Huse	'Merke nedsatt i' er endret til 'Grensemerke nedsatt i'. Medfører endringer i følgende standardrapporter: 11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet og Samlet rapport for matrikkelenhet – uten kart 11.1.23 Matrikkelbrev/Historisk matrikkelbrev
3.1	2014-02-16	Kari Huse	Verifisert er endret til Stedfesting verifisert. Medfører endringer i følgende brukstilfelle og standardrapport: 8.1.6 Opprett representasjonspunkt 11.1.11 Adresser - massiv
3.1	2014-02-16	Kari Huse	Kvalitet er endret til Posisjonskvalitet. Medfører endringer i følgende brukstilfeller og standardrapport: 8.1.13 Vis objektinformasjon for Teiggrense 8.1.14 Vis objektinformasjon for Grensepunkt 8.1.16 Vis objektinformasjon for Anleggsprosjeksjonsgrense 8.1.17 Vis objektinformasjon for Anleggsprosjeksjonspunkt 8.3.7 Valider generelle data 8.4.1 Definer teiger for mottakere og avgivere 8.4.3 Definer teig med symbolsk avgrensning 8.4.4 Registrer grensepunkt og grenselinjer ved inntasting 8.4.11 Definer anleggsprosjeksjonsflate 11.1.33 Matrikkelenheter med feil
3.1	2014-02-16	Kari Huse	'Enkeltminne bygning' er endret til 'Fredet bygning'. Medfører endringer i følgende brukstilfeller og standardrapporter: 8.1.4 Søk for bygning 8.1.9 Vis objektinformasjon for Matrikkelenhet 8.1.11 Vis objektinformasjon for Bygning 11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet og Samlet rapport for matrikkelenhet – uten kart 11.1.14 Bygninger – total

			11.1.16 Bygninger – SOSI 11.1.17 Bygninger FKB – SOSI 11.1.23 Matrikkelbrev/Historisk matrikkelbrev 11.1.27 Bygg
3.1	2014-02-16	Kari Huse	Opprettet etter ML§ 9 b, c eller h skal bare vises når verdi er Ja. Brukstilfelle 8.1.9 Vis objektinformasjon for Matrikkelenhet er endret.
3.2	2014-06-03	Kari Huse	Begrepet 'hjelpelinje fiktiv grense' er endret til 'hjelpelinje fiktiv' i følgende brukstilfeller: 8.3.1 Opprett ny grunneiendom ved fradeling 8.3.8 Matrikuler umatrikulert grunn som grunneiendom 8.3.10 Opprett ny grunneiendom fra festegrund 8.3.11 Matrikuler eksisterende festegrund 8.3.13 Opprett ny festegrund 8.3.15 Seksjonering 8.3.17 Reseksjonering 8.3.39 Feilretting av seksjoner 8.3.52 Opprett nytt jordsameie 8.3.55 Opprett ny anleggseiendom ved fradeling 8.3.56 Matrikuler umatrikulert grunn som anleggseiendom 8.3.57 Omregistrer grunneiendom til anleggseiendom 8.3.61 Fullføring av midlertidig forretning DL 8.3.62 Fullføring av ikke fullført oppmålingsforretning ML 8.3.66 Matrikuler eksisterende umatrikulert grunn som grunneiendom fra matrikulert grunn 8.4.11 Definer anleggsprosjeksjonsflate Begrepet 'oppgitt areal' er endret til 'historisk oppgitt areal' i rapporten 11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet.
3.2	2014-06-04	Kari Huse	Driftsrapporten 11.3.9 Kommunegrenser – SOSI er oppgradert til SOSI-versjon 4.5.
3.2	2014-06-04	Kari Huse	11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet: Endret til kun å være spesifisering for denne rapporten. Ny rapport: 11.1.36 Samlet rapport for matrikkelenhet – uten kart 11.1.23 Matrikkelbrev: Endret til kun å være spesifisering for denne rapporten. Ny rapport: 11.1.37 Historisk matrikkelbrev
3.2	2014-06-06	Kari Huse	Standardrapport 11.1 15 Bygning – massiv er oppdatert med underrapporter for hjemmelshaver m.m. og for kulturminner.
3.2	2014-06-06	Kari Huse	Følgende brukstilfeller går ut av bruk: 8.6.25 Søknad uten ansvarlig foretak – registrer tiltak 8.6.26 Søknad uten ansvarlig foretak – tiltak fullført 8.6.28 Søknad uten ansvarlig foretak – registrer tiltak

			for bygningsendring 8.6.29 Søknad uten ansvarlig foretak – tiltak fullført for bygningsendring Førkrav er endret i følgende brukstilfeller: 8.6.34 Nybygg, eksisterende bygg – tatt i bruk 8.6.35 Bygningsendring, eksisterende byggningsendring – tatt i bruk
3.2	2014-06-07	Kari Huse	Nytt brukstilfelle: 8.3.67 Vedlikehold av administrativ grense i sjø
3.2	2014-06-10	Kari Huse	Nytt brukstilfelle: 8.4.12 Valider administrativ grense 5.5.5 Topologiregler: Endret tekst 8.4.1 Definer teiger for mottakere og avgivere: Nytt pkt. 10 i normalflyt 8.4.2 Oppgrader eksisterende grensepunkt og linjer: Nytt pkt. 5 i normalflyt Standardrapport 11.1 33 Matrikkelenheter med feil: Kontroll på administrativ grense
3.2	2014-06-13	Kari Huse	Kap. 13 er fjernet.
3.2	2014-06-13	Kari Huse	Kap. 7 er endret.
3.2	2014-06-16	Kari Huse	Kap. 3 er endret.
3.2	2014-06-16	Kari Huse	Kap. 4 er endret.
3.2	2014-06-16	Kari Huse	Standardrapport 11.1.22 Melding til tinglysing: Ny meldingsrapport MTL0015 Omnummerer matrikkelenhet.
3.4	2014-11-03	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.7: Endret navn til Valider generelle data for matrikkelenhet.
3.4	2014-11-04	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.7 Valider generelle data for matrikkelenhet: Tre nye valideringsregler.
3.4	2014-11-04	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.60 Endre matrikkelenhetstype: Ny valideringsregel, pkt. 18 i normalflyt.
3.4	2014-11-04	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.10 Opprett ny grunneiendom fra festegrund: Seksjoner skal automatisk omnummereres dersom festegrunden er seksjonert. Førkrav er utvidet. Nye pkt. 2, 11 og 16 i normalflyt.
3.4	2014-11-05	Kari Huse	Validering er endret slik at det er mulig å fradele ny matrikkelenhet der teig som fradeles har indre teiger med hjelpelinje punkfeste. Medfører endringer i følgende brukstilfeller: 8.3.1 Opprett ny grunneiendom ved fradeling: I normalflyt; pkt. 23 er endret og nytt pkt. 24. 8.3.8 Matrikuler umatrikulert grunn som grunneiendom: I normalflyt; pkt. 10 er endret og nytt pkt. 11. 8.3.10 Opprett ny grunneiendom fra festegrund: I normalflyt; pkt. 27 er endret og nytt pkt. 28. 8.3.11 Matrikuler eksisterende festegrund: I normalflyt; pkt. 12 er endret og nytt pkt. 13. 8.3.13 Opprett ny festegrund: I normalflyt; pkt. 18 er endret og nytt pkt. 19. 8.3.15 Seksjonering: I normalflyt; pkt. 15 er endret og

			<p>nytt pkt. 16.</p> <p>8.3.17 Reseksjonering: I normalflyt; pkt. 22 er endret og nytt pkt. 23.</p> <p>8.3.52 Opprett nytt jordsameie: I normalflyt; pkt. 29 er endret og nytt pkt. 30.</p> <p>8.3.55 Opprett ny anleggseiendom ved fradeling: I normalflyt; pkt. 31 er endret og nytt pkt. 32.</p> <p>8.3.56 Matrikuler umatrikulert grunn som anleggseiendom: I normalflyt; pkt. 17 er endret og nytt pkt. 18.</p> <p>8.3.57 Omregistrer grunneiendom til anleggseiendom: I normalflyt; pkt. 14 er endret og nytt pkt. 15.</p> <p>8.3.66 Matrikuler eksisterende umatrikulert grunn som grunneiendom fra matrikulert grunn: I normalflyt; pkt. 18 er endret og nytt pkt. 19.</p>
3.4	2014-11-28	Kari Huse	Standardrapport 11.1.34 Grunnboksinformasjon via matrikkelen: Div. endringer.
3.4	2014-12-02	Kari Huse	<p>Ommatrikulering er endret til omnummerering. Dette medfører endringer i følgende brukstilfeller:</p> <p>8.1.2 Søk for matrikkelenhet: I normalflyt; nye pkt. 6 og 7. Nytt kulepkt. i Utvidelser.</p> <p>8.1.9 Vis objektinformasjon for Matrikkelenhet: Visning av forretningsdata.</p> <p>8.3.6 Registrer forretningsdata: I normalflyt; nytt pkt. 3.</p> <p>8.3.19 Ommatrikuler matrikkelenhet: Endret til Omnummerer matrikkelenhet.</p> <p>8.3.20 Sammenslåing av matrikkelenheter: I normalflyt; pkt. 24 er endret.</p> <p>8.3.32 Valider data for ommatrikulering: Endret til Valider data for omnummerering.</p> <p>8.3.59 Ommatrikuler matrikkelenhet med kommuneendring: Endret til Omnummerer matrikkelenhet med kommuneendring.</p>
3.4	2015-01-20	Kari Huse	Diverse endringer i brukstilfellet 8.3.66 Matrikuler eksisterende umatrikulert grunn som grunneiendom fra matrikulert grunn: Nye/endrete pkt. 2, 8, 9, 12, 13 og 15 i normalflyt.
3.4	2015-01-23	Kari Huse	5.3.1 Autorisasjonsroller er oppdatert.
3.4	2015-02-13	Kari Huse	<p>Forbedring av følgende adressebrukstilfeller:</p> <p>8.5.17 Finn veg: Kort adressenavn vises.</p> <p>8.5.21 Registrer kommunal tilleggsdel for adresse: Div. endringer.</p>
3.5	2015-05-27	Kari Huse	<p>Det tillates oppretting/redigering av adresser der representasjonspunktet til adressen ligger innenfor en teig knyttet til flere matrikkelenheter, en teig til et uregistrert jordsameie eller en teig til Mnr mangler.</p> <p>8.1.7 Kontroller representasjonspunkt: Nytt unntak.</p> <p>11.1.29 Adresser med feil</p>
3.5	2015-05-27	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.60 Endre matrikkelenhetstype er

			endret slik at når en endrer matrikkelenhetstype fra grunneiendom eller annen matrikkelenhet til festegrund kan denne festegrunden kun være festet på en matrikkelenhet og matrikkelnummeret omnummereres til å få festenummer på matrikkelenheten den blir festet på.
3.5	2015-05-29	Kari Huse	Fjernet meldingsrapport MTL0009 Ommatrikulering fra standardrapport 11.1.22 Melding til tinglysing.
3.5	2015-05-29	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.59 Omnummerer matrikkelenhet med kommuneendring: Fjernet unntaket i pkt. 4 i normalflyt om at festegrund skulle beholde gnr/bnr/fnr/snr i tilfeller der kun kommunenummer ble endret.
3.6	2015-09-04	Kari Huse	Nytt brukstilfelle: 8.3.68 Retting av forretningsdata
3.6	2015-09-04	Kari Huse	Brukstilfelle 8.2.6 Endre kommuneinnstillinger: Kan nå angi om en kommune har nedsatt eller delvis nedsatt konsesjonsgrense.
3.6	2015-09-09	Kari Huse	Nytt kapittel 12 om konsesjon.
3.6	2015-09-09	Kari Huse	5.3.1 Autorisasjonsroller: Ny rolle for konsesjon.
3.6	2015-09-09	Kari Huse	Brukstilfelle 8.1.9 Vis objektinformasjon for Matrikkelenhet er utvidet til også å vise forretningsdata som er rettet.
3.6	2015-09-10	Kari Huse	Brukstilfelle 8.3.8 Matrikuler umatrikulert grunn som grunneiendom: Navnet endret til 'Matrikuler eksisterende umatrikulert grunn som grunneiendom fra umatrikulert grunn'.
3.6	2015-09-14	Kari Huse	5.3.1 Autorisasjonsroller: Oppdatert informasjon om tilgang for rollen Drift.
3.7	2016-02-14	Kari Huse	11.1.37 Historisk matrikkelbrev: Tekst i varselmelding ved uttak er endret.
3.7	2016-02-14	Kari Huse	Teksten 'Opprettet etter ML § 9 b, c eller h' er endret til 'Opprettet etter ML § 9 b til h'. Følgende brukstilfeller er endret: 8.1.9 Vis objektinformasjon for Matrikkelenhet 8.3.1 Opprett ny grunneiendom ved fradeling 8.3.4 Opprett ny grunneiendom 8.3.5 Definer ikke tinglyste eiere/festere og kontaktinstans 8.3.7 Valider generelle data for matrikkelenhet 8.3.10 Opprett ny grunneiendom fra festegrund 8.3.27 Valider data for fradeling 8.3.55 Opprett ny anleggseiendom ved fradeling 8.3.58 Valider data for anleggseiendom 8.3.66 Matrikuler eksisterende umatrikulert grunn som grunneiendom fra matrikulert grunn 11.1.22 Melding til tinglysing
3.7	2016-02-14	Kari Huse	Det er lagt inn flere kontroller og varselmeldinger for brukstilfellet 8.3.20 Sammenslåing av matrikkelenheter: Førkravet er endret. Nye pkt. 5, 8-12 og 19-20 i normalflyt.

			11.1.22 Melding til tinglysing er endret.
3.7	2016-02-14	Kari Huse	<p>Det er innført liste over lovlige gårdsnummer og kontroll i brukstilfeller.</p> <p>8.2.6 Endre kommuneinnstillinger: Pkt. 3 i normalflyt er utvidet.</p> <p>8.3.4 Opprett ny grunneiendom: Pkt. 1 i normalflyt er utvidet.</p> <p>8.3.9 Opprett ny grunneiendom uten avgiver: Pkt. 1 i normalflyt er utvidet.</p> <p>8.3.52 Opprett nytt jordsameie: Pkt. 4 i normalflyt er utvidet.</p> <p>8.3.53 Registrer uregistret jordsameie: Pkt. 3 i normalflyt er utvidet.</p> <p>8.3.55 Opprett ny anleggseiendom ved fradeling: Pkt. 4 i normalflyt er utvidet.</p> <p>8.3.56 Matrikuler umatrikulert grunn som anleggseiendom: Pkt. 1 i normalflyt er utvidet.</p>
3.7	2016-02-14	Kari Huse	<p>Det er innført krav om ikke tinglyst eier med andel ved fradeling fra flere matrikkelenheter.</p> <p>8.3.1 Opprett ny grunneiendom ved fradeling: Nytt pkt. 13 i normalflyt.</p> <p>8.3.55 Opprett ny anleggseiendom ved fradeling: Nytt pkt. 22 i normalflyt.</p> <p>11.1.22 Melding til tinglysing: MTL0001 utvidet med innhold om ikke tinglyste eiere/kontaktinstans.</p>
3.7	2016-02-14	Kari Huse	<p>Arealoverføring fra ikke tinglyst matrikkelenhet skal nå kunne tinglyses.</p> <p>8.3.25 Arealoverføring: Nytt pkt. 13 i normalflyt.</p>
3.7	2016-02-15	Kari Huse	<p>Bygg skal kunne opprettes/redigeres på teig med flere matrikkelenheter, teiger til Mnr mangler og teiger til uregistret jordsameie.</p> <p>8.1.7 Kontroller representasjonspunkt: Nytt unntak 4a.</p> <p>8.6.30 Valider basis bygningsdata: Nytt strekpkt. i normalflytens pkt. 1.</p> <p>11.1.28 Bygg med feil</p>
3.8	2016-05-23	Kari Huse	<p>Det er innført automatikk i telling og oppdatering av antall boenheter på bygg. Medfører endringer i følgende brukstilfeller:</p> <p>8.6.11 Registrer bygningsdata: Pkt. 10 i normalflyt er endret.</p> <p>8.6.12 Endre bygningsdata: Pkt. 9 i normalflyt er endret.</p> <p>8.6.30 Valider basis bygningsdata: I normalflyt; nytt pkt. 1 og pkt. 2 er endret.</p>
3.8	2016-05-24	Kari Huse	<p>Reglene for hvordan man knytter geometri til forretninger har blitt endret. Medfører endringer i følgende brukstilfeller:</p> <p>8.3.1 Opprett ny grunneiendom ved fradeling: I normalflyt; pkt. 18 er endret, nytt pkt. 19.</p> <p>8.3.8 Matrikuler eksisterende umatrikulert grunn som</p>

			<p>grunneiendom fra umatrikulert grunn: Nytt pkt. 10 i normalflyt.</p> <p>8.3.10 Opprett ny grunneiendom fra festegrund: I normalflyt; pkt. 21 er endret, nytt pkt. 22.</p> <p>8.3.11 Matrikuler eksisterende festegrund: Nytt pkt. 11 i normalflyt.</p> <p>8.3.12 Kvalitetsheving for eksisterende matrikkelenhet: I normalflyt; pkt. 10 er endret, nytt pkt. 12.</p> <p>8.3.13 Opprett ny festegrund: I normalflyt; pkt. 12 er endret, nytt pkt. 17.</p> <p>8.3.15 Seksjonering: Nytt pkt. 15 i normalflyt.</p> <p>8.3.17 Reseksjonering: Nytt pkt. 22 i normalflyt.</p> <p>8.3.18 Slett seksjonering: Nytt pkt. 11 i normalflyt.</p> <p>8.3.24 Grensejustering: Nytt pkt. 15 i normalflyt.</p> <p>8.3.25 Arealoverføring: Nytt pkt. 17 i normalflyt.</p> <p>8.3.39 Feilretting av seksjoner: Nytt pkt. 20 i normalflyt.</p> <p>8.3.52 Opprett nytt jordsameie: I normalflyt; pkt. 24 er endret, nytt pkt. 29.</p> <p>8.3.53 Registrer uregistrert jordsameie: Nytt pkt. 26 i normalflyt.</p> <p>8.3.54 Oppløs registrert jordsameie: I normalflyt; pkt. 10 er endret, nytt pkt. 14.</p> <p>8.3.55 Opprett ny anleggseiendom ved fradeling: Nytt pkt. 32 i normalflyt.</p> <p>8.3.56 Matrikuler umatrikulert grunn som anleggseiendom: Nytt pkt. 17 i normalflyt.</p> <p>8.3.57 Omregistrer grunneiendom til anleggseiendom: I normalflyt; pkt. 11 er endret, nytt pkt. 14.</p> <p>8.3.61 Fullføring av midlertidig forretning DL: Nytt pkt. 33 i normalflyt.</p> <p>8.3.62 Fullføring av ikke fullført oppmålingsforretning ML: Nytt pkt. 33 i normalflyt.</p> <p>8.3.63 Retting av forretning: I normalflyt; pkt. 19 er endret, nytt pkt. 21.</p> <p>8.3.65 Opphev slettet seksjonering: Pkt. 15 i normalflyt er endret.</p> <p>8.3.66 Matrikuler eksisterende umatrikulert grunn som grunneiendom fra matrikulert grunn: I normalflyt; pkt. 19 er endret, nytt pkt. 23.</p> <p>8.3.67 Vedlikehold av administrativ grense i sjø: Nytt pkt. 15 i normalflyt.</p> <p>Nytt brukstilfelle:</p> <p>8.3.70 Tilknytt geometri til forretning</p>
3.8	2016-05-24	Kari Huse	<p>Det er nå mulig å overføre festegrund mellom matrikkelenheter som en del av brukstilfellene 'Opprett ny grunneiendom ved fradeling' og 'Arealoverføring':</p>

			<p>8.1.9 Vis objektinformasjon for Matrikkelenhet: Pkt. 1 i normalflyt er endret.</p> <p>8.3.1 Opprett ny grunneiendom ved fradeling: Div. endringer.</p> <p>8.3.6 Registrer forretningsdata: Div. endringer.</p> <p>8.3.7 Valider generelle data for matrikkelenhet: Div. endringer.</p> <p>8.3.25 Arealoverføring: Div. endringer.</p> <p>8.4.1 Definer teiger for mottakere og avgivere: Pkt. 13 i normalflyt er endret.</p>
3.8	2016-05-24	Kari Huse	<p>Nytt brukstilfelle for å føre saker fra jordskifteretten: 8.3.69 Føre jordskiftesak</p>
3.8	2016-05-24	Kari Huse	<p>Innføring av nytt brukstilfelle for å føre saker fra jordskifteretten medfører endringer i brukstilfellene for 'Jordskifte krevd':</p> <p>8.3.43 Registrer jordskifte krevd: Pkt. 3 og 4 i normalflyt er endret.</p> <p>8.3.44 Vedlikehold opplysninger om jordskifte krevd: Div. endringer.</p> <p>8.3.45 Slett jordskifte krevd: Div. endringer.</p>
3.8	2016-05-24	Kari Huse	<p>Det er krav om 'Annen referanse' når forretningstypen er 'Jordskifte' eller 'Tilkobling jordskiftesak':</p> <p>8.3.6 Registrer forretningsdata: I normalflyt; pkt. 6 er endret og nytt pkt. 7.</p>
3.8	2016-05-25	Kari Huse	<p>Tegnsett UTF-8 skal nå kunne leses. Det leveres nå kun tegnsett UTF-8: Gjelder følgende rapporter:</p> <p>11.1.6 Matrikkelkart med forenklet innhold og struktur - SOSI</p> <p>11.1.7 Matrikkelkart med fullstendig innhold og struktur – SOSI</p> <p>11.1.8 Matrikkelenheter – representasjonspunkt teiger – SOSI</p> <p>11.1.9 Matrikkelenheter – representasjonspunkt hovedteiger - SOSI</p> <p>11.1.13 Adresser – SOSI</p> <p>11.1.16 Bygninger – SOSI</p> <p>11.1.17 Bygninger FKB – SOSI</p> <p>11.1.18 Sefrak - SOSI</p> <p>11.1.28 Bygg med feil</p> <p>11.1.29 Adresser med feil</p> <p>11.1.33 Matrikkelenheter med feil</p> <p>11.1.35 Teiger uten matrikelnummer - SOSI</p> <p>11.3.5 Kommunegrenser med MPID – SOSI</p> <p>11.3.6 Alle grenselinjer med MPID – SOSI</p> <p>11.3.9 Kommunegrenser - SOSI</p>
3.9	2016-08-19	Kari Huse	<p>Tildeling av adressetilleggsnavn er utvidet med kode TK – Tildelt av kommune. Medfører endringer i følgende brukstilfeller og standardrapport:</p> <p>8.5.1 Etablering av ny vegadresse</p> <p>8.5.3 Endre vegadressedata</p>

			8.5.4 Endre matrikkeladressedata 8.5.6 Endre matrikkeladresse til vegadresse 11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet
3.9	2016-08-19	Kari Huse	Standardrapport 11.1.17 Bygninger FKB – SOSI: Rettet feil i bygningsstatuskoder.
3.9	2016-10-01	Kari Huse	5.3.1: Ny rolle: Historikk.
3.9	2016-10-01	Kari Huse	Det er innført krav om passordbytte og automatisk stenging for alle brukere av matrikkelen. Medfører endringer i følgende brukstilfeller: 8.2.2 Registrer ny bruker: Pkt. 2 og 5 i normalflyt er endret, nytt pkt. under Utvidelser. 8.2.3 Endre bruker: Pkt. 3 og 7 i normalflyt er endret.
3.10	2017-01-20	Kari Huse	Nye brukstilfeller: 8.6.36 Bygning unntatt søknadsplikt – registreringspliktig 8.6.37 Bygningsendring unntatt søknadsplikt – registreringspliktig
3.10	2017-01-23	Kari Huse	Det er nå også mulig å utsette merking. Frist for merking må angis. Dette medfører følgende endringer: Nytt brukstilfelle: 8.3.71 Trinn i fullføring av oppmålingsforretning Brukstilfelle som utgår: 8.3.62 Fullføring av ikke fullført oppmålingsforretning ML. Brukstilfeller som er endret: 8.3.4 Opprett ny grunneiendom: Pkt. 12 i normalflyt er endret. 8.3.14 Etabler ny festegrund: Pkt. 10 i normalflyt er endret. 8.3.16 Lag eierseksjon: Pkt. 8 i normalflyt er endret. 8.3.21 Endre egenskap på matrikkelenhet: Endring i fjerde strekpkt. I pkt. 3 i normalflyt. 8.3.52 Opprett nytt jordsameie: Pkt. 14 i normalflyt er endret. 8.3.55 Opprett ny anleggseiendom ved fradeling: Pkt. 12 i normalflyt er endret. 8.3.56 Matrikuler umatrikulert grunn som anleggseiendom: Pkt. 7 i normalflyt er fjernet. Ny standardrapport: 11.1.38 Grensepunktmerking mangler Standardrapporter som er endret: 11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet 11.1.5 Samlet rapport restanser oppmåling 11.1.24 Ikke fullførte oppmålingsforretninger
3.10	2017-01-24	Kari Huse	Det er innført elektronisk tinglysning av opprettelse av ny grunneiendom fra en avgiver, opprettelse av ny grunneiendom fra festegrund og sammenslåinger. 5.14 Aktivitetsliste er endret. 8.3.6 Registrer forretningsdata: Nye pkt. 9, 10 og 11 i normalflyten. Slettet utvidelser.

			<p>8.3.22 Endre forretningsdata: I normalflyt; pkt. 5 er endret og pkt. 10 og 11 er nye.</p> <p>8.3.37 Avbryt igangsatt sammenslåing: Førkrav er endret, pkt. 4 og 7 i normalflyt er nye.</p> <p>8.3.63 Retting av forretning: Mål, utløsende hendelse og pkt. 4 i normalflyt er endret. Nye pkt. 6 og 23 i normalflyt.</p> <p>Nytt brukstilfelle:</p> <p>8.3.72 Generer melding til tinglysing</p>
3.10	2017-02-08	Kari Huse	<p>Det er endringer på alle brukstilfellene for konsesjon, både antall, navn og innhold:</p> <p>12.1.1 Registrer konsesjonsforhold</p> <p>12.1.2 Registrer konsesjonsfrihet fra egenerklæring</p> <p>12.1.3 Registrer konsesjonsvedtak</p> <p>12.1.4 Oppsummering av registrert konsesjonsforhold</p> <p>12.1.5 Generer kvittering for konsesjonsforhold</p> <p>12.1.6 Vis konsesjonsforhold</p> <p>12.1.7 Slett konsesjonsforhold</p> <p>5.3.1 Autorisasjonsroller: Rollen Konsesjon er endret.</p>
3.10	2017-02-16	Kari Huse	<p>Nytt brukstilfelle:</p> <p>8.3.73 Valider involvert matrikkelenhet</p>
3.11	2017-04-10	Beate Aase	<p>8.1.9 og 11.1.1: Endret Klif til Miljødirektoratet og lagt inn ny url. Fjernet informasjon om egenskapen forsvarsbygg da denne egenskapen ikke brukes mer. Kap 10 har endret KLIF til Miljødirektoratet.</p>
3.11	2017-05-23	Kari Huse	<p>5.14 Aktivitetsliste er oppdatert.</p> <p>Brukstilfelle 8.3.72 Generer melding til tinglysing: Førkrav er endret. Pkt. 4 og 11 i normalflyt er endret.</p>
3.11	2017-05-23	Kari Huse	<p>Det er nå mulig å arealoverføre fra teig i uregistrert jordsameie og teig med flere matrikkelenheter for offentlig vei og jernbanegrund.</p> <p>Brukstilfelle.8.3.6 Registrer forretningsdata: Nytt pkt. 12 i normalflyt.</p> <p>Brukstilfelle 8.3.25 Arealoverføring: Pkt. 7, 8, 9, 12, 20 og 21 i normalflyt er endret.</p>
3.11	2017-05-23	Kari Huse	<p>Brukstilfelle 8.3.63 Retting av forretning: Pkt. 5 i normalflyt er endret.</p>
3.11	2017-05-23	Kari Huse	<p>Brukstilfelle 8.3.71 Trinn i fullføring av oppmålingsforretning: Pkt. 14 b), 14d), 14e), 15 d), 15 g ii) og 15 h ii) i normalflyt er endret.</p>
3.11	2017-05-30	Kari Huse	<p>5.3.1 Autorisasjonsroller:</p> <p>Nye roller: Brukeradministrator og Skjermingsverdige bygningstyper.</p> <p>Endret rolle: Matrikkelfører.</p>
3.12	2017-09-29	Kari Huse	<p>Forbedringer av brukstilfellet 'Føre jordskiftesak':</p> <p>8.1.9 Vis objektinformasjon for Matrikkelenhet: I normalflytens pkt. 1; Tre underpkt. under 'Status' og et nytt underpkt. under 'Alle forretningsdata'.</p> <p>8.3.6 Registrer forretningsdata: Pkt. 8 i normalflyt er</p>

			<p>endret; det er lagt inn tre underpkt. med unntak. 8.3.22 Endre forretningsdata: Pkt. 5 i normalflyt; under ‘Annen referanse’ er det lagt til tre underpkt. 8.3.69 Føre jordskiftesak: I normalflyt: Pkt. 6 og 17 er endret, pkt. 24 og 25 er slettet. 8.4.1 Definer teiger for mottakere og avgivere: I normalflyt: Pkt. 17 er endret. 8.4.11 Definer anleggsprosjeksjonsflate: I normalflyt: Pkt. 12 er endret.</p>
3.12	2017-09-29	Kari Huse	<p>‘Skal tinglyses DL§4-2’ fjernes i alle brukstilfeller og ‘Skal tinglyses ML’ i brukstilfellet ‘Opprett nytt jordsameie’: 8.3.6 Registrer forretningsdata: I normalflyt; Pkt. 9 er endret, pkt. 10 er slettet, pkt. 11 er endret (nå pkt. 10). 8.3.22 Endre forretningsdata: I normalflyt; Endret i pkt.5 kulepkt. 5. Endret i pkt. 7. 8.3.68 Retting av forretningsdata: Førkrav er endret. I normalflyt; Pkt. 9, 13 og 21 er endret. Nytt pkt. 22.</p>
3.12	2017-09-29	Kari Huse	<p>Nytt brukstilfelle: 8.3.74 Reverser omnummerering</p>
3.12	2017-09-29	Kari Huse	<p>8.3.71 Trinn i fullføring av oppmålingsforretning: I normalflyt: Pkt. 14 d og 15 g) iii) er endret.</p>
3.12	2017-10-18	Kari Huse	<p>5.3.1 Autorisasjonsroller: Beskrivelsen av rollen ‘Innsyn’ er utvidet.</p>
3.13	2018-09-25	Kari Huse	<p>Fjernet informasjon om at fiktiv teig skal opprettes automatisk. 8.6.11 Registrer bygningsdata: I normalflyt: Pkt. 13 er endret og pkt. 14 er fjernet. 8.6.12 Endre bygningsdata: I normalflyt: Pkt. 9 er endret og pkt. 13 er fjernet.</p>
3.13	2018-09-25	Kari Huse	<p>Kommuner med nedsatt konsesjonsgrense skal kunne velge å bruke grønt skjema. 12.1.1 Registrer konsesjonsforhold: Pkt. 3 i normalflyt er endret. 12.1.2 Registrer konsesjonsfrihet fra egenerklæring: Lagt inn informasjon under Utvidelser.</p>
3.13	2018-09-25	Kari Huse	<p>Sammenslåing av seksjonssameier er tillatt. 8.3.20 Sammenslåing av matrikkelenheter: Nytt pkt. 16 i normalflyt. 8.3.37 Avbryt igangsatt sammenslåing: Nytt pkt. 10 i normalflyt. 8.3.73 Valider involvert matrikkelenhet: Div. endringer. 8.3.75 Sammenslå eierseksjonssameier: Nytt underbrukstilfelle. 11.1.22 Melding til tinglysing: MTL0008 Sammenslåing er endret.</p>
3.13	2018-09-25	Kari Huse	<p>Elektronisk melding til tinglysing er utvidet med tekstfelt for referanse. 8.3.72 Generer melding til tinglysing</p>

			Pkt. 11 i normalflyt er endret.
3.13	2018-09-25	Kari Huse	Ferdig avhuking for 'Skal tinglyses' er endret i enkelte brukstilfeller. 8.3.6 Registrer forretningsdata: Pkt. 9 i normalflyt er endret.
3.13	2018-09-26	Kari Huse	Rapporten 11.1.34 Grunnboksinformasjon via matrikkelen er endret.
3.14	2019-02-14	Kari Huse	Det er innført årlig passordbytte for alle brukere. BAAT-brukere må nå opprettes og vedlikeholdes i matrikkelen. Endrede brukstilfeller: 8.2.2 Registrer ny bruker 8.2.3 Endre bruker
3.15	2019-05-24	Tor Ove Kristensen	Endret brukstilfelle 5.3.1 Autorisasjonsroller. Nytt avsnitt nr 2
3.15	2019-05-27	Kari Huse	Det er innført mulighet til å søke etter matrikkelenhet ved hjelp av bruksnavn. Følgende brukstilfeller og rapporter er endret: 8.1.2 Søk for matrikkelenhet; punkt 2, 7 og 8 under normalflyt og kulepunkt 3 under utvidelser er endret. 11.1.2 Enkel matrikkel; kulepunkt 2 under utvalgsriterier og kulepunkt 1 under dataelementer er endret. 11.1.3 Matrikkelenheter – massiv; kulepunkt 2 under utvalgsriterier og kulepunkt 1 under dataelementer er endret. 11.1.6 Matrikkelkart med forenklet innhold og struktur – SOSI; kulepunkt 2 under utvalgsriterier er endret. 11.1.7 Matrikkelkart med fullstendig innhold og struktur – SOSI; kulepunkt 2 under utvalgsriterier er endret. 11.1.8 Matrikkelenheter – representasjonspunkt teiger – SOSI; kulepunkt 1 under utvalgsriterier er endret. 11.1.9 Matrikkelenheter – representasjonspunkt hovedteiger – SOSI; kulepunkt 2 under utvalgsriterier er endret.
3.15	2019-05-27	Kari Huse	Ved opprettelse av ny matrikkelenhet/omnummerering skal nytt matrikelnr sjekkes mot utgåtte matrikkelenheter i utgåtte kommuner. Følgende brukstilfeller er endret: 8.3.4 Opprett ny grunneiendom; punkt 4 og 10 under normalflyt, og kulepunkt under unntak er endret. 8.3.9 Opprett ny grunneiendom uten avgiver; punkt 4 og 6 under normalflyt er endret. 8.3.14 Etabler ny festgrunn; punkt 4 og 9 under normalflyt er endret. 8.3.19 Omnummerer matrikkelenhet; punkt 12 under normalflyt er endret.

			<p>8.3.52 Opprett nytt jordsameie; punkt 7 under normalflyt er endret.</p> <p>8.3.53 Registrer uregistret jordsameie; punkt 6 under normalflyt er endret.</p> <p>8.3.55 Opprett ny anleggseiendom ved fradeling; punkt 7 under normalflyt er endret.</p> <p>8.3.56 Matrikuler umatrikulert grunn som anleggseiendom; punkt 4 under normalflyt er endret.</p>
3.15	2019-05-27	Kari Huse	<p>Ved søk på utgatte matrikkelenheter skal også utgatte matrikkelenheter fra utgått kommune vises. Følgende brukstilfeller og rapporter er endret:</p> <p>8.1.2 Søk for matrikkelenhet; punkt 2, 7, 8 under normalflyt og kulepunkt 3 under utvidelser er endret.</p> <p>11.1.2 Enkel matrikkel; kulepunkt 2 under utvalgsriterier og kulepunkt 1 under dataelementer er endret.</p> <p>11.1.3 Matrikkelenheter – massiv; kulepunkt 2 under utvalgsriterier og kulepunkt 1 under dataelementer er endret.</p>
3.15	2019-05-27	Kari Huse	<p>Det skal være mulig å gjøre endringer på alle teiger Mnr mangler/Mnr mangler vann som er lagt til som berørt:</p> <p>8.3.69 Føre jordskiftesak; punkt 20 under normalflyt er endret.</p>
3.15	2019-05-27	Kari Huse	<p>Bruker må kunne tildeles innsyn til utgatte matrikkelenheter i utgatte kommuner:</p> <p>8.2.3 Endre bruker; punkt 13 i normalflyt er endret.</p>
3.15	2019-05-27	Kari Huse	<p>Det er lagt inn mulighet for å legge inn dokumentnummer for å hente frem kopi av dokumenter fra Panteboken: Rapport 11.1.34 Grunnboksinformasjon via matrikkelen er endret.</p>
3.15	2019-05-27	Kari Huse	<p>Ny rapport 11.1.39 Utskrift av pantebok.</p>
3.15	2019-05-27	Kari Huse	<p>Det skal være mulig å oppgi kun BRA til annet i følgende brukstilfelle:</p> <p>8.6.37 Bygningsendring unntatt søknadsplikt – registreringspliktig; I normalflyt; punkt 11 er endret og under punkt 17 er kulepunkt 7 og 8 erstattet med nye kulepunkt.</p>
3.15	2019-05-27	Kari Huse	<p>Meldinger som omhandler omnummereringsforretninger med kommuneendring (OM_OMK) skal ikke vises på aktivitetslista:</p> <p>5.14 Aktivitetsliste er endret.</p>
3.15	2019-05-27	Kari Huse	<p>Adressenavn skal overføres fra matrikkelen til Stedsnavn. Følgende brukstilfeller er endret:</p> <p>8.1.10 Vis objektinformasjon for Adresse; punkt 1 under normalflyt er endret.</p> <p>8.5.15 Opprett ny veg; punkt 1, 3, 4 og 7 under normalflyt, kulepunkt 1 og 2 under unntak og kulepunkt 2 under avklarte spørsmål er endret.</p>

			<p>8.5.16 Endre veg; punkt 4 og 7 under normalflyt, kulepunkt 2 og 3 under unntak, kulepunkt under uavklarte spørsmål og kulepunkt under avklarte spørsmål er endret.</p> <p>8.5.18 Slett veg; kulepunkt under avklarte spørsmål er endret.</p>
3.15	2019-05-27	Kari Huse	<p>Bruksnavn skal heretter opprettes og vedlikeholdes i Stedsnavn. Informasjon om bruksnavn skal tilflyte matrikkelen via endringslogg fra Stedsnavn. Følgende brukstilfeller er endret:</p> <p>8.3.4 Opprett ny grunneiendom; punkt 4 og 10 under normalflyt og kulepunkt under unntak er endret.</p> <p>8.3.9 Opprett ny grunneiendom uten avgiver; punkt 4 og 6 under normalflyt er endret.</p> <p>8.3.14 Etabler ny festegrund; punkt 4 og 9 under normalflyt er endret.</p> <p>8.3.16 Lag eierseksjon; punkt 7 under normalflyt er endret.</p> <p>8.3.17 Reseksjonering; punkt 9 under normalflyt er endret.</p> <p>8.3.21 Endre egenskap på matrikkelenhet; punkt 3 og 4 under normalflyt er endret.</p>
3.16	2019-05-27	Kari Huse	<p>Representasjonspunkt for bygg knyttet til punkt feste kan ligge utenfor teigen. Følgende brukstilfelle er endret:</p> <p>8.1.7 Kontroller representasjonspunkt: Punkt 4 i normalflyt og punkt 4a i unntak er utvidet.</p>
3.16	2020-01-28	Kari Huse	<p>Matrikkelenheter som utgår blir fjernet fra listen som har referanse til jordskifte krevd, samla fast eiendom, grunnerverv eller klage. Følgende brukstilfeller er endret:</p> <p>8.3.10 Opprett ny grunneiendom fra festegrund: Nytt punkt 4 i normalflyt.</p> <p>8.3.17 Reseksjonering: Nytt punkt 3 i normalflyt.</p> <p>8.3.18 Slett seksjonering: Nytt punkt 2 i normalflyt.</p> <p>8.3.20 Sammenslåing av matrikkelenheter: Nytt punkt 4 i normalflyt.</p> <p>8.3.26 Matrikkelenhet utgår: Nytt punkt 3 i normalflyt.</p> <p>8.3.39 Feilretting av seksjoner: Nytt punkt 3 i normalflyt.</p>
3.16	2020-01-29	Kari Huse	<p>Det skal ikke være mulig å fradele areal fra en matrikkelenhet som ikke er involvert i forretning. Følgende brukstilfelle er endret:</p> <p>8.4.1 Definer teiger for mottakere og avgivere: Nye punkt 5 og 8 i normalflyt.</p>
3.16	2020-02-10	Kari Huse	<p>Det er lagt inn melding om at næringsgruppe må legges til på hovedbygget når dette mangler. Følgende brukstilfelle er endret:</p> <p>8.6.37 Bygningsendring unntatt søknadsplikt –</p>

			registreringspliktig: Nytt punkt 2 i normalflyt.
3.16	2020-02-11	Kari Huse	Bygning unntatt søknadsplikt kan etableres på seksjonert matrikkelenhet med bygg hvor alle bruksenhetene er knyttet til seksjon. Følgende brukstilfelle er endret: 8.6.36 Bygning unntatt søknadsplikt – registreringspliktig: Kulepunkt 8 i punkt 17 i normalflyt er endret.
3.16	2020-02-11	Kari Huse	Menyvalget "Ny bruksenhet" er fjernet. Følgende brukstilfelle er endret: 8.6.37 Bygningsendring unntatt søknadsplikt – registreringspliktig: I normalflyt; Punkt 15 er endret og kulepunkt 10 i punkt 18 er slettet.
3.16	2020-02-11	Kari Huse	Jordskifte krevd, grunnerverv, klage og samla fast eiendom skal ikke ha mnr mangler eller mnr vann mangler knyttet til seg. Følgende brukstilfeller er endret: 8.3.40 Erverv av grunn til veg eller jernbane: I normalflyt; punkt 4 og 6 er endret. 8.3.41 Vedlikehold erverv av grunn til veg eller jernbane: I normalflyt; punkt 3 og 4 er endret. 8.3.43 Registrer jordskifte krevd: Punkt 4 i normalflyt er endret. 8.3.44 Vedlikehold opplysninger om jordskifte krevd: I normalflyt; nytt punkt 5 og punkt 6 er endret. 8.3.46 Registrering av ny samla fast eiendom: Punkt 4 i normalflyt er endret. 8.3.47 Vedlikehold opplysninger om samla fast eiendom: I normalflyt; nytt punkt 4 og punkt 5 er endret. 8.3.49 Anmerking av fremsatt klage: I normalflyt; punkt 4 og 6 er endret. 8.3.50 Vedlikehold anmerking av fremsatt klage: I normalflyt; punkt 3 og 4 er endret.
3.16	2020-02-11	Kari Huse	Man kan nå kun velge grunneiendommer/jordsameier som er involverte i jordskiftesaken under "Editer festet på". Følgende brukstilfelle er endret: 8.3.69 Føre jordskiftesak: Punkt 9 i normalflyt er endret.
3.16	2020-02-11	Kari Huse	Forbedring av anleggseiendom. Følgende brukstilfeller er endret: 8.1.15 Vis objektinformasjon for Anleggsprosjeksjonsflate: Punkt 1 i normalflyt er endret. 8.3.58 Valider data for anleggseiendom: Punkt 3 i normalflyt er endret. 8.4.11 Definer anleggsprosjeksjonsflate: Punkt 5 i normalflyt er endret.
3.16	2020-02-11	Kari Huse	Det er store endringer og forbedringer av innhold og kart i matrikkelbrev. Følgende rapport er endret:

			11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet
3.16	2020-02-11	Kari Huse	Ordet "fellesareal" er byttet ut med "realsameie". Følgende rapport er endret: 11.1.37 Historisk matrikkelbrev
3.16	2020-02-12	Kari Huse	Nye brukstilfeller for å endre areal, dato og eventuelt bygningstatus på en bygning eller bygningsendring unntatt søknadsplikt: 8.6.38 Bygg unntatt søknadsplikt–registreringspliktig – Endre bygningsdata 8.6.39 Bygningsendring unntatt søknadsplikt–registreringspliktig – Endre bygningsdata 8.6.40 Valider data for bygg unntatt søknadsplikt–registreringspliktig
3.16	2020-02-13	Kari Huse	Nytt kap. 5.14.2 Aktivitetsliste for Bygg.
3.16	2020-02-14	Kari Huse	Det er innført atkomst til adresser. Kap. 5.5.2 Presentasjonsregler for matrikkelkartet: Lagt inn presentasjonsregler for atkomst. Nytt brukstilfelle: 8.5.35 Registrer atkomst for adresse Følgende brukstilfeller og rapporter er endret: 8.1.9 Vis objektinformasjon for Matrikkelenhet: Punkt 2 i normalflyt er endret. 8.1.10 Vis objektinformasjon for Adresse: Punkt 1 i normalflyt er endret. 8.5.1 Etablering av ny vegadresse: I normalflyt; nytt punkt 6 og punkt 11 er endret. 8.5.2 Etablering av ny matrikkeladresse: I normalflyt; nytt punkt 6 og punkt 10 er endret. 8.5.3 Endre vegadressedata: I normalflyt; nytt punkt 7 og punkt 12 er endret. 8.5.4 Endre matrikkeladressedata: I normalflyt; nytt punkt 5 og punkt 9 er endret. 8.5.5 Omadresser vegadresse eller matrikkeladresse: I normalflyt for endre vegadresse; punkt 3 og 8 er endret. I normalflyt for endre matrikkeladresse; punkt 2 og 9 er endret. 8.5.6 Endre matrikkeladresse til vegadresse: I normalflyt; punkt 2 og 9 er endret. 8.5.7 Endre vegadresse til matrikkeladresse: I normalflyt; punkt 3 og 10 er endret. 8.5.9 Splitt vegadresse: I normalflyt; punkt 3 og 13 er endret. 8.5.10 Splitt matrikkeladresse: I normalflyt; punkt 2 og 13 er endret. 8.5.25 Endre postnummerområde for vegadresse: I normalflyt; punkt 3 og 7 er endret. 8.5.26 Endre postnummerområde for matrikkeladresse: I normalflyt; punkt 2 og 5 er endret. 11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet

			<p>11.1.10 Adresser – enkel: Endring i 'Dataelementer i rapport'.</p> <p>11.1.11 Adresser – massiv: Endring i 'Dataelementer i rapport'.</p> <p>11.1.12 Adresser - Nye, endrede, utgåtte: Endringer i delrapportene 1 og 3.</p> <p>11.1.23 Matrikkelbrev</p> <p>11.1.37 Historisk matrikkelbrev</p> <p>11.3.11 Adresser – Massivuttrekk: Ny kolonne og beskrivelse i 'Dokumentasjonsfilen inneholder følgende tekst'.</p>
3.16	2020-02-14	Kari Huse	<p>Adressetilleggsnavn og kortAdressetilleggsnavn har nå samme validering som adressenavn og kort adressenavn. Det vil si at adressetilleggsnavn og kortAdressetilleggsnavn (kortnavn) ved registrering/endring ikke skal kunne ha innledende eller avsluttende blanke og skal ha store og små bokstaver.</p> <p>Følgende brukstilfeller er endret:</p> <p>8.5.1 Etablering av ny vegadresse: Punkt 11 i normalflyt er endret.</p> <p>8.5.2 Etablering av ny matrikkeladresse: Punkt 10 i normalflyt er endret.</p> <p>8.5.3 Endre vegadressedata: Punkt 12 i normalflyt er endret.</p> <p>8.5.4 Endre matrikkeladressedata: Punkt 9 i normalflyt er endret.</p> <p>8.5.5 Omadresser vegadresse eller matrikkeladresse: Punkt 9 i normalflyt er endret.</p> <p>8.5.7 Endre vegadresse til matrikkeladresse: Punkt 10 i normalflyt er endret.</p> <p>8.5.10 Splitt matrikkeladresse: Punkt 11 i normalflyt er endret.</p>
3.16	2020-02-14	Kari Huse	<p>Sammenslåinger som nektes tinglyst kan nå avbrytes. Følgende brukstilfelle er endret:</p> <p>8.3.37 Avbryt igangsatt sammenslåing: Førkrav er endret og punkt 4 og 7 i normalflyt er endret.</p>
3.17	2020-04-29	Kari Huse	<p>Driftsrapport 11.3.3 Antall identer til bruk i Geodataplan:</p> <p>Lagt inn ny bygningsstatus FS – Fritatt for søknadsplikt.</p>
3.17	2020-04-29	Kari Huse	<p>På grunn av en feil er følgende brukstilfelle endret:</p> <p>8.3.59 Omnummerer matrikkelenhet med kommuneendring: Punkt 3 i normalflyt er endret.</p>
3.17	2020-05-08	Marianne Pedersen	<p>Div. endringer i forbindelse med roller.</p> <p>Kap. 5.3.1 Autorisasjonsroller er endret: Rollene Matrikkelfører, Brukeradministrator, Grunnboksdata med fødselsnummer og Grunnboksdata uten fødselsnummer er endret.</p> <p>Nye roller: InnsynHistorikk,</p>

			KommunalInnsynHistorikk og Pantebokutskrift. 8.2.2 Registrer ny bruker: Kulepunkt 2 i punkt 2 i normal er endret og nytt kulepunkt under Begrensninger.
3.17	2020-05-11	Kari Huse	Endringer for festegrunn i matrikkelforskriften medfører endringer i følgende brukstilfeller og rapport: 8.3.22 Endre forretningsdata: Nye punkt 9 og 10 i normalflyt. 8.3.25 Arealoverføring: Førkrav og punktene 2 og 19 i normalflyt er endret. 8.3.68 Retting av forretningsdata: Punkt 9 første kulepunkt, underkulepunkt 2 i normalflyt er endret. 8.3.71 Trinn i fullføring av oppmålingsforretning: Førkrav er endret. Punkt 3 første kulepunkt, punkt 5 fjerde kulepunkt og punkt 31 i normalflyt er endret. 8.4.1 Definer teiger for mottakere og avgivere: Nytt kulepunkt 2 i punkt 15 i normalflyt. 11.1.22 Melding til tinglysing: Fire nye meldinger, MTL0016-MTL0019. Nye brukstilfeller: 8.3.76 Endring av festegrunn 8.3.77 Endring av areal mellom festegrunner 8.3.78 Omgjøring punkt feste til arealfeste 8.3.79 Splitting av festegrunn
3.17	2020-05-11	Kari Huse	Nytt kap. 5.15 UUID
3.17	2020-05-11	Kari Huse	8.5.16 Endre veg: Nytt kulepunkt 8c under Unntak som beskriver dialog med varselmelding ved endring av adressenavn på mer enn 22 tegn hvor kortnavn ikke er endret.
3.17	2020-05-11	Kari Huse	8.7.1 Finn person eller organisasjon: Lagt inn beskrivelse av varselmelding ved bruk av løpenr./fødselsdato-lnr. i punkt 5 i normalflyt.
3.17	2020-05-13	Kari Huse	Manuell bestilling av adressemerker er fjernet. Brukstilfellet er fjernet fra Adressemenyen og høyreklikk på adresse. 5.7.2 Bestilling av adressemerker og 8.5.19 Bestill adressemerker er oppdatert.
3.18	2020-10-05	Kari Huse	Det er innført en ny forretningstype: Føring av opplysninger om eksisterende matrikkelenhet fra eldre dokument. Følgende brukstilfelle er endret: 8.3.12 Kvalitetsheving for eksisterende matrikkelenhet.
3.18	2020-10-06	Kari Huse	Det er lagt inn mulighet for valg av kontaktinformasjon for eierseksjonssameier for seksjonerte matrikkelenheter når organisasjonsnummer er registrert i Enhetsregisteret.

			Rapport 11.1.4 Naboeiendommer: Følgende er oppdatert; Utvalgskriteriene, innhold i kulepunkt for Finn-knapp, bunntekst for PDF-format og toppstekst for tekstbasert format.
3.18	2020-10-08	Kari Huse	<p>Det er innført føringshistorikk for alle endringer utført på bygg.</p> <p>Følgende brukstilfeller er endret:</p> <p>8.6.1 Nybygg, nytt bygg - rammetillatelse gitt: Nytt punkt 6 i normalflyt.</p> <p>8.6.2 Nybygg, nytt bygg - igangsettingstillatelse gitt: Nytt punkt 6 i normalflyt.</p> <p>8.6.3 Nybygg, eksisterende bygg – igangsettingstillatelse gitt: Nytt punkt 4 i normalflyt.</p> <p>8.6.4 Nybygg, eksisterende bygg – midlertidig brukstillatelse gitt: Nytt punkt 4 i normalflyt.</p> <p>8.6.5 Nybygg, eksisterende bygg – ferdigattest gitt: Nytt punkt 4 i normalflyt.</p> <p>8.6.6 Bygningsendring, rammetillatelse gitt: Nytt punkt 7 i normalflyt.</p> <p>8.6.7 Bygningsendring, ny bygningsendring - igangsettingstillatelse gitt: Nytt punkt 8 i normalflyt.</p> <p>8.6.8 Bygningsendring, eksisterende bygningsendring - igangsettingstillatelse gitt: Nytt punkt 5 i normalflyt.</p> <p>8.6.9 Bygningsendring, eksisterende bygningsendring – midlertidig brukstillatelse gitt: Nytt punkt 5 og nytt kulepunkt 10 i punkt 11 i normalflyt.</p> <p>8.6.10 Bygningsendring, eksisterende bygningsendring – ferdigattest gitt: Nytt punkt 5 og nytt kulepunkt 10 i punkt 11 i normalflyt.</p> <p>8.6.11 Registrer bygningsdata: Nye punkt 2, 4, og 8 i normalflyt. Nytt kulepunkt under Utvidelser.</p> <p>8.6.12 Endre bygningsdata: Nye punkt 3 og 14 i normalflyt.</p> <p>8.6.13 Bygging avsluttet: Nye punkt 3, 5, 6 og 7 i normalflyt.</p> <p>8.6.14 Bygg utgått av andre årsaker: Nye punkt 3, 5, 6 og 7 i normalflyt.</p> <p>8.6.15 Flytt bygning: Nytt punkt 3 i normalflyt.</p> <p>8.6.16 Bygning – godkjenn riving/brenning av bygning: Nye punkt 3, 5, 6 og 7 i normalflyt.</p> <p>8.6.17 Bygning – bygning revet eller brent: Nye punkt 4, 6, 7 og 8 i normalflyt.</p> <p>8.6.19 Bygg endres til tilbygg på annen bygning: Nye punkt 5, 8, 12 og 13 i normalflyt.</p> <p>8.6.20 Tilbygg opprettes som egen bygning: Nye punkt 4, 5 og 10 og punkt 9 er endret i normalflyt.</p> <p>8.6.21 Etterregistrer gammel bygning: Nytt punkt 3 i normalflyt.</p> <p>8.6.22 Opprett ny bygning på basis av eksisterende (kopiering): Nye punkt 4 og 5 i normalflyt.</p>

			<p>8.6.23 Splitt bygning: Nye punkt 3, 5, 7 og 8 i normalflyt.</p> <p>8.6.27 Registrer tiltak unntatt fra byggesaksbehandling: Nytt punkt 3 i normalflyt.</p> <p>8.6.30 Valider basis bygningsdata: Nye strekpunkt 5 og 6 under punkt 2 i normalflyt.</p> <p>8.6.31 Valider data for nybygg: Nye strekpunkt 1 og 2 under punkt 1 i normalflyt.</p> <p>8.6.32 Valider data for bygningsendring: Nye strekpunkt 2 og 3 under punkt 1 i normalflyt.</p> <p>8.6.33 Valider data for utgåtte bygg: Nye strekpunkt 3 og 4 under punkt 1 i normalflyt.</p> <p>8.6.34 Nybygg, eksisterende bygg – tatt i bruk: Nytt punkt 4 i normalflyt.</p> <p>8.6.35 Bygningsendring, eksisterende bygningsendring – tatt i bruk: Nytt punkt 4 og nytt kulepunkt 10 i punkt 11 i normalflyt.</p> <p>8.6.36 Bygning unntatt søknadsplikt – registreringspliktig: Nytt punkt 4 i normalflyt.</p> <p>8.6.37 Bygningsendring unntatt søknadsplikt – registreringspliktig: Nytt punkt 6 i normalflyt.</p> <p>8.6.40 Valider data for bygg unntatt søknadsplikt– registreringspliktig: I normalflyt; Kulepunkt 4 er endret og nye kulepunkt 5 og 6 under punkt 1 og kulepunkt 2 er endret og nye kulepunkt 3 og 4 under punkt 2.</p> <p>Nytt brukstilfelle: 8.6.41 Årsak til føring</p>
3.18	2020-10-08	Kari Huse	<p>Teksten for at kommunen bekrefter er fjernet og tekster i dropdown er endret. Følgende brukstilfelle er endret:</p> <p>12.1.4 Oppsummering av registrert konsesjonsforhold: Punkt 5 i normalflyt er endret.</p>
4.0	2021-01-27	Kari Huse	<p>Det kan registreres referanse til stedfestingsavtaler om eksisterende grense og lokalisering av punktfeste.</p> <p>Tre nye brukstilfeller:</p> <p>8.3.80 Registrer avtale om eksisterende grense/punktfeste</p> <p>8.3.81 Vedlikehold avtale om eksisterende grense/punktfeste</p> <p>8.3.82 Slett avtale om eksisterende grense/punktfeste</p> <p>Følgende brukstilfeller og rapporter er endret:</p> <p>8.3.10 Opprett ny grunneiendom fra festegrunn: Nye punkter 5 og 22 i normalflyt.</p> <p>8.3.20 Sammenslåing av matrikkelenheter: Nye punkter 5 og 36 i normalflyt.</p> <p>11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet: Ny underrapport under Delrapport Matrikkelenhet.</p> <p>11.1.2 Enkel matrikkel: Ny relasjon under</p>

			utvalgskriterier og ny underrapport. 11.1.3 Matrikkelenheter – massiv: : Ny relasjon under utvalgskriterier og ny underrapport.
4.0	2021-01-27	Kari Huse	Det kan registreres referanse til avtaler om stedbundne rettigheter som er tinglyst i grunnboken. Fire nye brukstilfeller: 5.14.3 Aktivitetsliste for informasjon om stedbundne rettigheter 8.3.83 Registrer avtale om stedbunden rettighet 8.3.84 Vedlikehold avtale om stedbunden rettighet 8.3.85 Slett avtale om stedbunden rettighet Følgende rapporter er endret: 11.1.1 Samlet rapport for matrikkelenhet: Ny underrapport under Delrapport Matrikkelenhet. 11.1.2 Enkel matrikkel: Ny relasjon under utvalgskriterier og ny underrapport. 11.1.3 Matrikkelenheter – massiv: : Ny relasjon under utvalgskriterier og ny underrapport.
4.0	2021-01-27	Kari Huse	Det er nå kun mulig å endre Etableringsdato dersom pålogget bruker har rettigheter som Matrikkeladministrator. 8.3.21 Endre egenskap på matrikkelenhet: Punkt 3 i normalflyt er endret.
4.0	2021-01-27	Kari Huse	Ny forretningstype OR-Omregistrering. Brukstilfelle 8.3.60 Endre matrikkelenhetstype: Div. endringer.
4.0	2021-01-29	Kari Huse	Matrikkelenhetstypen 'Annen matrikkelenhet' er endret til 'Matrikkelenhet av eldre type'. Arealoverføring er ikke tillatt for 'Matrikkelenhet av eldre type'. Følgende brukstilfeller er endret: 8.3.1 Opprett ny grunneiendom ved fradeling: Punkt 25 i normalflyt er endret. 8.3.7 Valider generelle data for matrikkelenhet: Nest siste strekpunkt i punkt 2 i normalflyt er endret. 8.3.19 Omnummerer matrikkelenhet: Punkt 11 i normalflyt er endret. 8.3.20 Sammenslåing av matrikkelenheter: Førkrav og punkt 9 i normalflyt er endret. 8.3.25 Arealoverføring: Førkrav og punkt 19 i normalflyt er endret. 8.3.31 Valider data for sammenslåing: Strekpunkt 3 i punkt 1 i normalflyt er endret. 8.3.60 Endre matrikkelenhetstype: Punktene 5, 6, 9, 10, 11 og 13 i normalflyt er endret. 8.3.61 Fullføring av midlertidig forretning DL: Kulepunkt 6 i punkt 3 i normalflyt er endret. 8.3.64 Geometriendring for underbrukstilfeller til Forretning over eksisterende matrikkelenhet: Siste kulepunkt i punkt 2 i normalflyt er endret.

		<p>8.3.66 Matrikuler eksisterende umatrikulert grunn som grunneiendom fra matrikulert grunn: Punkt 6 i normalflyt er endret.</p> <p>8.3.68 Retting av forretningsdata: Førkrav og siste underpunkt i kulepunkt 1 i punkt 9 i normalflyt er endret.</p> <p>8.3.71 Trinn i fullføring av oppmålingsforretning: Kulepunkt 4 i punkt 3 i normalflyt er endret.</p> <p>8.3.76 Endring av festegrunn: Kulepunkt 5 i punkt 2 i normalflyt er endret.</p> <p>8.3.77 Endring av areal mellom festegrunner: Kulepunkt 5 i punkt 2 i normalflyt er endret.</p> <p>8.3.78 Omgjøring punktfeste til arealfeste: Kulepunkt 5 i punkt 2 i normalflyt er endret.</p>
--	--	--