

Arena Feltoppsett

Brukerdokumentasjon

DIPS AS

Versjon 18.1.0, 2019-01-15



Innhold

1. Arena Feltoppsett	2
1.1. Arena Feltoppsett - hurtiginnføring	2
1.1.1. Felter	2
1.1.2. Symboler	2
1.2. Beskrivelse av felter	3
1.3. Valideringsregler	5
1.4. Begreper	5
1.5. Bruke Arena Feltoppsett	7
1.5.1. Bruksområder	7
1.5.2. Hvordan bruke Arena Feltoppsett	7
1.5.2.1. Klassenavn og feltnavn	7
1.5.2.2. Hvordan definere et felt med feltoppsett	7
1.5.2.3. Påkrevde felt	8
1.5.2.4. Anbefalte felt	8
1.5.2.5. Standardverdi	8
1.5.2.6. Valg av organisatorisk enhet	10
1.5.2.7. Overstyring av feltoppsett	11
1.5.2.8. Endre krav til felt	11
1.5.2.9. Kodeverk	11
1.5.2.10. Søkefelt	12
1.5.3. Sammenslått felles organisasjon	12
1.6. Ofte stilte spørsmål	13
1.7. Forutsetninger for å ta i bruk Arena Feltoppsett	13

© 2019 DIPS AS
All rights reserved.

No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, transmitted, or published to a third party, in any form or by any means, mechanical, electronic, photocopying, recording, or otherwise, without prior written permission of DIPS AS.

OpenEHR is a registered trademark of OpenEHR Foundation. HL7®, CDA®, FHIR® and the FHIR [FLAME DESIGN]® are the registered trademarks of Health Level Seven International.

All other trademarks mentioned herein are the property of their respective owners.

DIPS AS
Postboks 1435
8037 Bodø
Norway
<https://www.dips.no>
+47 75 59 20 00

Historikk

Dato	Versjon	Forfatter	Beskrivelse
2018-01-31	1.0	MonaLisa Bakkeland	Lansering av Feltoppsett 1.1.0 sammen med Arena 17.2.
2019-01-15	2.0	Sonja Våge	Lansering av Feltoppsett 1.3.0 sammen med Arena 18.1.

1. Arena Feltoppsett

Arena Feltoppsett er et verktøy som er nyttig for blant annet å effektivisere bruken av DIPS Arena. Arena Feltoppsett brukes for å sikre at viktig data, og riktig data, blir registrert i DIPS Arena. På denne måten kan du forsikre deg om at det er god kvalitet i informasjon som er knyttet til pasienten.

Ved å konfigurere et felt, vil det kunne legges føringer for hvilken informasjon som brukerne av DIPS Arena skal registrere. Arena Feltoppsett hjelper til med å legge til rette for hvilke regler som skal gjelde for utfylling av bestemte felt. Det kan være lagt opp til at et felt skal være påkrevd utfyllt, anbefalt utfyllt, eller det kan være satt opp med en standardverdi.

Feltoppsettet vil gjelde for det organisatoriske nivået som blir spesifisert, ved å kombinere sykehus, avdeling, seksjon og post.

1.1. Arena Feltoppsett - hurtiginnføring




1.1.1. Felter

Tabell 1. Hurtiginnføring

Standardverdi og krav til felt	Beskrivelse
Feltoppsett for Påkrevd felt	Oppsett gjøres i DIPS Admin, se Påkrevde felt .
Feltoppsett for Anbefalt felt	Oppsett gjøres i DIPS Admin, se Anbefalte felt .
Feltoppsett for Ingen krav til felt	Dersom et felt ikke er satt opp med feltoppsett, trenger du ikke gjøre noe. Dersom det er satt opp med krav til utfylling som ikke gjelder lenger, endres dette i DIPS Admin, se Endre krav til felt . Vær oppmerksom på at du ikke kan endre et programmert påkrevd felt til et lavere krav.
Feltoppsett for Standardverdi	Oppsett gjøres i DIPS Admin, se Standardverdi .

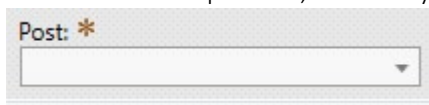
1.1.2. Symboler

Tabell 2. Hurtiginnføring


Symbol	Beskrivelse
	Viser at dette feltet er påkrevd, og at det må fylles ut før det er mulig å lagre. Forsvinner i det du starter utfylling av et felt, så fremt det er en gyldig verdi for feltet. Kommer til syne igjen dersom du sletter verdien, eller verdien er ugyldig. Dette betyr at du ikke får lagret før feltet fylles ut.
	Viser at dette feltet er anbefalt utfyllt. Det er ønskelig at feltet fylles ut, men du får lagret selv om feltet er tomt. Symbolet forsvinner i det du starter utfylling av feltet, og kommer til syne igjen når feltet er tomt.
	Verdien som er skrevet inn i et felt er ugyldig. Hintteksten viser hva som er årsaken.

1.2. Beskrivelse av felter

Påkrevde felt: Et felt som i utgangspunktet er satt til å være valgfritt, kan med feltoppsett likevel settes som påkrevd. For at du skal kunne vite om et felt er påkrevd, vises et symbol som indikerer at dette



feltet må fylles ut før du kan lagre

Hvis du forsøker å lagre et skjermbilde uten å ha fylt ut feltet som er satt opp med krav til utfylling, genereres det en valideringsfeil  som gir beskjed om at du ikke får lagret før du har fylt ut alle påkrevde felt.

Noen skjermbilder kan ha programmert inn at et felt er påkrevd. Dersom så er tilfelle, kan det ikke endres til et lavere krav ved hjelp av feltoppsett.

Enkelte skjermbilder blir lagret i bakgrunnen når du utfører en annen oppgave, for eksempel når du registrerer en pasient som møtt. Her vil det kunne være felt som er påkrevde, men du vil likevel få utføre den oppgaven du holder på med. Når du da åpner dette skjermbildet for redigering, vil du ikke få lagret før alle påkrevde felt er fylt ut.

I noen tilfeller blir felt påkrevd på grunn av et annet felt uten at du har satt dette feltet som påkrevd. Det vil si at det er programmert slik at felt A blir påkrevd basert på en endring som gjøres i felt B.

Anbefalte felt: Dette er felt som i utgangspunktet er valgfrie, men som med feltoppsett kan vises som anbefalt. Disse skjermbildene kan likevel lagres selv om feltet som er anbefalt ikke er fylt ut. Slike felt kan i feltoppsettet også endres til å være påkrevde, eller til å ikke ha noen krav til utfylling. Du vil kunne



se at et felt er anbefalt ved at et blått symbol er synlig

Du får en beskrivelse av symbolet ved å holde musepekeren over det. I det du starter utfylling av et anbefalt felt, vil symbolet forsvinne, men kommer til syne igjen om innholdet i feltet slettes.

Standardverdi: For å forenkle utfylling av data i et skjermbilde, er det mulig å sette opp standardverdier for felter. Standardverdiene fylles inn når du velger den triggeren som aktiverer standardverdien. Dersom du redigerer og lagrer et skjermbilde, så får du opp igjen det lagrede skjermbildet og nye standardverdier skal IKKE fylles inn ved endring av organisatoriske enheter. Både påkrevde og anbefalte felt skal vises i begge tilfeller. Dersom du redigerer i et felt som er satt opp med en standardverdi før du lagrer, skal standardverdier heller ikke settes inn dersom du velger ny organisatorisk enhet.

Du kan endre verdien i et felt som er satt opp med standardverdi i Arena Feltoppsett til det du ønsker, så lenge det er en gyldig verdi. Det er også mulig å fjerne standardverdier i skjermbildet. Feltet vil da ikke bli fylt ut igjen av feltoppsett, men det vil visuelt gjøres oppmerksomt dersom det er satt opp krav til utfylling.

For feltene som inneholder lister, må du legge inn en verdi som eksisterer i listen for at den skal vises som standardverdi. Legger du inn en annen verdi, vil den ikke vises i skjermbildet.

Hvis du skal sette opp standardverdi på organisatoriske felt, kan du bruke både kortnavn og langtnavn i

feltoppsett. Begge vil føre til at det som ligger i listen over organisatoriske enheter blir fylt inn.

Ingen påkrevde verdier: Felt der det ikke er nødvendig å sette krav til utfylling, trenger ikke settes opp i Arena Feltoppsett. Du kan likevel sette på standardverdier her som vil fylles inn i feltet automatisk første gang du åpner et skjermbilde. Denne verdien kan du slette uten at det vil hindre deg i å få lagret.

Organisatoriske enheter: Et felt kan ha ulike krav og verdier knyttet til seg ved at det skilles mellom ulike organisatoriske enheter. Du kan bruke sykehus, avdeling, seksjon og post for å aktivere verdier og krav fra feltoppsett. Dersom flere av de organisatoriske feltene er fylt ut, gjelder reglene for det nivået som er mest spesifisert. Se [Valg av organisatorisk enhet](#).

Organisatoriske enheter kan også settes opp med feltoppsett.

- Sykehusfelt: Feltoppsett for sykehus aktiveres basert på ditt valg av brukerrolle ved innlogging.
- Avdelingsfelt: Endringer mellom avdelinger vil også endre feltenes krav og standardverdier, før lagring, dersom avdeling er valgt som aktivator for feltoppsettet.
- Postfelt: Endring mellom ulike poster vil også endre krav og standardverdier, før lagring, dersom post er valgt som aktivator for feltoppsettet. Post kan velges fra en liste og dermed utløse feltoppsett.
- Seksjonsfelt: Endring mellom ulike seksjoner vil også endre feltenes krav og standardverdier, før lagring, dersom seksjon er valgt som aktivator for feltoppsettet.
- Lokaliseringsfelt: Lokalisering kan per nå, ikke aktivere feltoppsett. Det vil si at det ikke er mulig å sette opp et felt med feltoppsett der lokalisering er triggeren for at felt skal fylles ut eller settes opp med krav. Det er likevel mulig å sette krav og standardverdier på et lokaliseringsfelt, der andre organisatoriske enheter er triggere

Det kan være aktuelt å sette opp lokalisering med feltoppsett for å forenkle utfylling av skjermbilder der dette feltet som oftest inneholder den samme verdien.

Merk: Ved å endre postfeltet endrer du listen over hvilke verdier det er mulig å velge i listen over lokaliseringer.

I noen tilfeller kan det være aktuelt å sette organisatoriske enheter ut av bruk. I disse tilfellene må du i Arena Feltoppsett, i dwAdmin, sette inn gyldighetsdato til for når de ikke lenger skal være gyldige i bruk. Det vil ikke være aktuelt å sette organisatoriske enheter ut av bruk ved å fjerne haken her

Søkefelt: Noen felt er satt opp slik at du kan søke etter den verdien du ønsker å fylle inn. Når du starter med å skrive noe i feltet vil valgene som er tilgjengelig i dette feltet vises i en liste under som du kan velge fra.

Søkefelt kan også settes opp med Arena Feltoppsett. Se [Søkefelt](#).

Avkrysningsfelt: Felt som gir uttrykk for *Ja* eller *Nei*. Dersom du ønsker å sette standardverdi på feltet med Arena Feltoppsett, er de gyldige verdiene: *Ja*, *Nei*, *Yes*, *No*, *1* og *0*.

Felt som **må** inneholde en verdi, og som ikke kan stå tomme, vil du ikke kunne sette disse verdiene inn på.


I hintteksten vil en feilmelding vises dersom du har lagt inn en ugyldig verdi. Se [Standardverdi](#).

Kodeverk/Kodeverksverdier: I dette feltet kan du finne verdier som utløser en funksjon som er nødvendig for å kunne utføre oppgaver, og som i tillegg brukes for statistikk og kontroll.

I noen tilfeller finnes det kodeverk som er avhengig av avdeling. Ved å velge en avdeling aktiveres det kodeverket som er knyttet til den, og du kan velge verdien som ligger i det aktuelle kodeverket. Se [Kodeverk](#).

For kodeverksverdier som skal settes ut av bruk, skal du fjerne haken som sier at kodeverksverdien er aktuell når det gjelder nye data som skal registreres.

1.3. Valideringsregler

For å visualisere at et felt er satt opp med en valideringsregel som avgjør hvilken verdi som er gyldig for dette feltet, vil et utropstegn  komme til syne dersom du skriver inn en ugyldig verdi i skjermbildet. Se [Symboler](#).

Samtidig vil også en beskrivelse av regelen som gjelder vises i hintteksten som hører til feltet. I det du fjerner den ugyldige verdien vil symbolet forsvinne.

Valideringsreglene vil aktiveres ved valg av det organisatoriske nivået som utfyllingskravene og feltverdiene er lagt på.

1.4. Begreper

Begreper som brukes i dokumentet:

Påkrevd felt

Felt som krever utfylling før lagring. Det vil ikke være mulig å lagre skjermbilder når et påkrevd felt ikke er fylt ut med en verdi som er gyldig for dette feltet.

Anbefalt felt

Felt som bør fylles ut. Skjermbilder med anbefalt felt kan lagres selv om feltet ikke er fylt ut.

Standardverdi/defaultverdi

Verdi som fylles inn automatisk i et bestemt felt i det du åpner et skjermbilde. Dette forenkler og reduserer tidsbruken på utfylling av skjermbilder. Standardverdier er defaultverdier som velges ut i fra hvilke verdier som er gyldig for et felt. Ugyldige verdier vil ikke bli fylt inn selv om det er satt opp i feltoppsett. Felter med lister vil kun fylle inn standardverdi dersom verdien er et gyldig valg i listen.

Valideringsregel

Regler som gjelder for utfylling av et felt. Det kan gjelde krav for utfylling eller det kan gjelde gyldigheten av verdiene for forskjellige felter.

Hinttekst

Tekst som vises når du holder musepeker over navnet på feltet. Inneholder klassenavn og feltnavn, samt valideringsregler og eventuelle beskrivelser av meldinger som kommer i forbindelse med utfylling av felt.

Triggerfelt

Organisatoriske nivåer, det vil si sykehus, avdeling, post og seksjon, som aktiverer feltoppsett for de feltene som enhetene er valgt for. Når du velger enheten, aktiveres feltoppsettet i skjermbildet og du ser hvilke felt som er satt opp med krav til utfylling, eller hvor det er lagt til en standardverdi.

Lokalisering er ikke et triggerfelt, da det ikke kan settes opp i DIPS Admin som et felt med denne egenskapen.

Klassenavn

Et klassenavn kan ha mange felt knyttet til seg. I et skjermbilde kan du ha ett klassenavn, og de ulike feltene i skjermbildet er knyttet til dette klassenavnet. For å finne ut hvilket klassenavn som brukes i et skjermbilde, kan du holde musepekeren over et felt og da vises både klassenavn og feltnavn i hintteksten.

Feltnavn

Alle felt som har feltoppsett har et feltnavn. For å finne ut hvilket feltnavn som gjelder for et spesifikt felt, kan du holde musepekeren over det og både klassenavn og feltnavn vises i hintteksten.

Kodeverk

En samling av kategoriserte koder som benyttes for statistikk og virksomhetsregistreringsformål.

Kodeverksverdier

Verdier som kan velges ut fra et kodeverk som igjen utløser en spesifikk funksjon som brukes blant annet for registrering og statistikk.

1.5. Bruke Arena Feltoppsett

1.5.1. Bruksområder

Arena Feltoppsett er ment til bruk for driftspersonell og forvaltere.

1.5.2. Hvordan bruke Arena Feltoppsett

For å sette opp et felt med Arena Feltoppsett, må du gjøre det fra DIPS Admin.

1.5.2.1. Klassenavn og feltnavn

Et klassenavn og feltnavn brukes når du skal definere et felt med feltoppsett, slik at det er klart til å benyttes ved oppsett med krav og verdier.

Klassenavn og feltnavn finner du ved å gå inn i det aktuelle skjermbildet i DIPS Arena, der dette feltet finnes, og holde musepekeren over betegnelsen på feltet. Du får da opp en hinttekst der klassenavnet og feltnavnet står når du trykker på feltoppsett. I DIPS Admin kan du nå opprette et nytt feltoppsett. Se egen dokumentasjon for DIPS Admin.

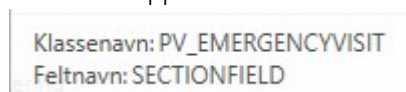
Hvis feltet allerede er satt opp med feltoppsett, vil kun benevnelsen som er brukt i DIPS Admin stå i hintteksten, slik at du enkelt kan finne igjen feltet i nedtrekkslisten her.

Tilbake i DIPS Arena kan du oppdatere (F5) skjermbildet, og det feltoppsettet du har satt opp vil være tilgjengelig.

1.5.2.2. Hvordan definere et felt med feltoppsett

Hvis du finner ditt felt i nedtrekkslisten i dwAdmin, Feltoppsett, under "Velg felt", trenger du ikke definere feltet på nytt. Men, finner du ikke feltet du skal sette opp med feltoppsett gjør du følgende:

1. Gå til det skjermbildet der du ønsker å bruke feltoppsett.
2. Hold musepeker over ønsket felts betegnelse.
3. Du får her opp en boks med hinttekst, der klassenavn og feltnavn står




Klassenavn: PV_EMERGENCYVISIT
Feltnavn: SECTIONFIELD


4. I DIPS Admin velger du **Organisasjon** og **Feltoppsett, Feltoppsett**.
5. Velg så **Nytt felt**. Du får nå opp skjermbildet hvor du skal definere feltoppsettet

6. Gi feltet et navn og en beskrivelse. Fyll inn klassenavn og feltnavn som du fant tidligere. De må skrives inn helt riktig, men det er ikke nødvendig å skille på store og små bokstaver.
7. Etter at du har lagret går du tilbake til forrige skjermbilde hvor du nå kan legge inn verdier og krav på feltet.

1.5.2.3. Påkrevde felt

1. I DIPS Admin velger du **Organisasjon** og **Feltoppsett, Feltoppsett**.
2. Når feltet er definert finner du det i nedtrekkslisten. Dersom det ikke er definert, gjør som beskrevet i [Hvordan definere et felt med feltoppsett](#).
3. Ta stilling til hvilket organisatorisk nivå kravet skal ligge på. Se forøvrig [Oppsett for Organisatoriske enheter](#) for beskrivelse av regler for valg av organisatorisk nivå.
4. Under **Krav til utfylling**, velger du verdien *Feltet kreves fylt ut før lagring*.
5. Lagre og gå tilbake til DIPS Arena.
6. Oppdater skjermbildet, og feltet vil vises som påkrevd med dette symbolet .

1.5.2.4. Anbefalte felt

1. I DIPS Admin velger du **Organisasjon** og **Feltoppsett, Feltoppsett**.
2. Når feltet er definert finner du det i nedtrekkslisten. Dersom det ikke er definert, gjør som beskrevet i [Hvordan definere et felt med feltoppsett](#).
3. Ta stilling til hvilket organisatorisk nivå kravet skal ligge på. Se forøvrig [Valg av organisatorisk enhet](#) for beskrivelse av regler for valg av organisatorisk nivå.
4. Under **Krav til utfylling**, velger du verdien *Gi advarsel hvis feltet ikke er fylt ut*.
5. Lagre og gå tilbake til DIPS Arena.
6. Oppdater skjermbildet og feltet vil vises som anbefalt med dette symbolet .

1.5.2.5. Standardverdi

1. I DIPS Admin velger du **Organisasjon** og **Feltoppsett, Feltoppsett**.

2. Når feltet er definert finner du det i nedtrekkslisten. Dersom det ikke er definert, gjør som beskrevet i [Hvordan definere et felt med feltoppsett](#).
3. Ta stilling til hvilket organisatorisk nivå verdien skal ligge på. Se forøvrig [Oppsett for Organisatoriske enheter](#) for beskrivelse av regler for valg av organisatorisk nivå.
4. Under **Standard verdi**, fyller du ut teksten ut i fra de kriteriene som gjelder for feltet.
5. I fritekstfelt kan du skrive det du ønsker.
6. I lister MÅ du skrive inn nøyaktig verdi som du vet ligger i listen, eller så vil det ikke komme opp i feltet.
7. I avkrysningsfelt som gir uttrykk for *Ja* eller *Nei*, er kun følgende verdier gyldige: *Ja*, *Nei*, *Yes*, *No*, *1* og *0*.
8. Lagre og gå tilbake til DIPS Arena.
9. Oppdater skjermbildet, og feltet vil oppdateres avhengig av valgt organisatorisk enhet.

NB! Vær oppmerksom på at standardverdier i skjermbildet kun vises når feltene har riktig format. Hvis du setter opp en standardverdi som ikke passer med datatypen til feltet, vil det komme en feilmelding i hintteksten til feltet i skjermbildet.

Det er fullt mulig å sette krav til utfylling på et felt som i tillegg har standardverdi satt opp

1.5.2.5.1. Format for standardverdi på datofelt

Merk at klammetegnene [] må også skrives inn i DIPS Admin for å få satt inn formatene under.

[Today] - Gir dagens dato med klokkeslett 00:00:00

[CurrentHour] - Gir dagens dato og klokkeslett med minutt og sekund satt til 0 og time satt til inneværende time

[CurrentHalfHour] - Gir dagens dato og klokkeslett med sekund satt til 0 og time og minutt satt til inneværende halvtime

[CurrentQuarter] - Gir dagens dato og klokkeslett med sekund satt til 0 og time og minutt satt til inneværende kvarter

[CurrentMinute] - Gir dagens dato og klokkeslett med sekund satt til 0 og time og minutt satt til inneværende minutt

[NextHour] - Gir dagens dato og klokkeslett med minutt og sekund satt til 0 og time satt til neste time

[NextHalfHour] - Gir dagens dato og klokkeslett med sekund satt til 0 og time og minutt satt til neste halvtime

[NextQuarter] - Gir dagens dato og klokkeslett med sekund satt til 0 og time og minutt satt til neste kvarter

[NextMinute] - Gir dagens dato og klokkeslett med sekund satt til 0 og time og minutt satt til neste minutt

[Timestamp] - Gir dagens dato og klokkeslett på millisekundet

1.5.2.6. Valg av organisatorisk enhet

I Arena Feltoppsett kan du velge hvilket organisatorisk nivå som skal aktivere feltoppsettet. Det er viktig å merke seg at det er det mest spesifikke nivået som vil være den gjeldende regel for når feltoppsettet skal aktiveres.

- Sykehus er valgt: Feltoppsett aktiveres i skjermbildet når du logger inn med brukerrolle på dette sykehuset.
- Sykehus og post er valgt: Feltoppsett aktiveres når post er definert i skjermbildet.
- Sykehus og seksjon er valgt: Feltoppsett aktiveres når seksjon er definert i skjermbildet.
- Sykehus, seksjon og post er valgt: Feltoppsett aktiveres når seksjon og post er definert i skjermbildet.
- Sykehus og avdeling er valgt: Feltoppsett aktiveres når avdeling er definert i skjermbildet.
- Sykehus, avdeling og post er valgt: Feltoppsett aktiveres når avdeling og post er definert i skjermbildet.
- Sykehus, avdeling og seksjon er valgt: Feltoppsett aktiveres når avdeling og seksjon er definert i skjermbildet.

1.5.2.6.1. Oppsett for Organisatoriske enheter

Organisatoriske nivåer kan brukes som trigger, som betyr at de aktiviserer feltoppsettet for ett eller flere felt dersom dette nivået fylles ut.

De organisatoriske enhetene som har denne egenskapen er: Sykehus, Avdeling, Seksjon og Post.

Merk: Lokalisering har ikke denne egenskapen i dag og kan derfor ikke aktivere feltoppsett.

1. I DIPS Admin velger du **Organisasjon** og **Feltoppsett, Feltoppsett**.
2. Velg felt, som du finner i nedtrekkslisten dersom det er definert. Dersom det ikke er definert, gjør som beskrevet i [Hvordan definere et felt med feltoppsett](#).
3. Velg krav til utfylling og standardverdi som beskrevet i [Påkrevde felt](#), [Anbefalte felt](#) og [Standardverdi](#).
4. Nå kan du velge de organisatoriske enhetene som skal fungere som trigger for feltoppsettet. Se [Valg av organisatorisk enhet](#) for beskrivelse av hvilket organisatorisk nivå som gjør at feltoppsettet aktiveres.
5. Du kan velge **Sykehus**, som bestemmer hvilket sykehus feltoppsettet skal aktiveres i.
6. Du kan velge **Avdeling**, som bestemmer hvilken avdeling feltoppsettet skal aktiveres på.
7. Du kan velge **Seksjon**, som bestemmer hvilken seksjon feltoppsettet skal aktiveres på.
8. Du kan velge **Post**, som bestemmer hvilken post feltoppsettet aktiveres på.

1.5.2.7. Overstyring av feltoppsett

Det er ikke mulig å overstyre feltoppsett når det er programmert inn i et skjermbilde at et felt er påkrevd. Feltet vil da alltid vises som påkrevd selv om du har endret kravet til utfylling i DIPS Admin.

Programmerte krav på felt kan være satt opp til å bli trigget av ulike organisatoriske enheter. Dersom du endrer fra en enhet til en annen i et skjermbilde, vil verdien i feltet også bli endret til den nye verdien som er programmert inn for denne enheten.

Standardverdier kan du selv sette inn selv om feltet er forhåndsprogrammert.

1.5.2.8. Endre krav til felt

Det kan være tilfeller der du ønsker å endre krav eller verdier som er satt opp for felt.

1. I DIPS Admin velger du **Organisasjon** og **Feltoppsett, Feltoppsett**.
2. Velg riktig felt fra nedtrekkslisten.
3. Endre som beskrevet i [Påkrevde felt](#), [Anbefalte felt](#) og [Standardverdi](#).
4. Lagre og gå tilbake til DIPS Arena. Ditt oppsett vil nå være aktivt.

Merk: Dersom et felt er programmert med påkrevd som krav til utfylling, vil det ikke være mulig å endre dette til et lavere krav i Arena Feltoppsett, men det vil være mulig å legge standardverdi inn på feltet.

1.5.2.9. Kodeverk

Noen felter skal fylles ut med kodeverkverdier fra et kodeverksregister. Du kan sette disse feltene opp

med Arena Feltoppsett på lik linje som andre felt, men det er noen punkter som må presiseres.

Felter som inneholder kodeverk, kan settes opp med krav til utfylling, men også med standardverdier. Når det gjelder standardverdier kan det brukes langtnavn, kortnavn, kode eller kodeld. Du må skrive inn verdien i DIPS Admin nøyaktig slik den er skrevet i kodeverket, men det er ikke nødvendig å skille på store og små bokstaver.

Kodeverk kan filtreres på sykehus, avdeling og dato. Det vil si at kodeverkverdier kan knyttes til et sykehus eller en avdeling, og de vil legge seg til i kodeverkslisten når du har valgt en av de organisatoriske enhetene.

For å filtrere kodeverk på dato, vil valget av gyldighetsdato påvirke muligheten til å kunne velge kodeverksverdien.

1.5.2.10. Søkfelt

Søkfelt kan også settes opp med krav til utfylling og med standardverdier. Når du velger standardverdier, er det viktig at du passer på at standardverdien er korrekt skrevet i forhold til verdien som er tilgjengelig for dette feltet, i det aktuelle skjermbildet.

Merk: Dersom du skriver inn en feil verdi, eller en ufullstendig verdi, i DIPS Admin, Feltoppsett, vil du ikke få opp noen valg, og verdien vil ikke fylles inn. Du vil få en konverteringsfeil i hintteksten hvor det står «Søket gav ingen resultater for standardverdi: ».

1.5.3. Sammenslått felles organisasjon

Organisatoriske enheter (unntatt lokalisering) som blir erstattet av andre organisatoriske enheter vil støttes av feltoppsett.

Hovedtrekkene for nye data:

- Når du oppretter nye data på organisatoriske enheter som er erstattet, skal de som er erstattet være de du kan velge for det aktuelle tilfellet.
 - Dersom sykehuset er erstattet vil du få se organisatoriske enheter som gjelder for det gamle **og** det nye sykehuset.
 - Dersom du velger det sykehuset som erstatter et annet sykehus, vil du få velge blant organisatoriske enheter som er gyldige for dette nye sykehuset.

Hovedtrekkene for eksisterende data:

- For data som er lagret og der organisatoriske enheter er erstattet av nye, får du opp de enhetene som var gyldige på det tidspunktet dataene var registrert.
 - Du vil få opp både gamle og nye enheter blant valgene i listen.
 - Ved endring av allerede lagret data, skal feltoppsett gjelde som normalt.
 - Du kan ikke kombinere enheter fra både nytt og gammelt sykehus.

1.6. Ofte stilte spørsmål

1. Hvordan finner jeg navnet på feltoppsettet som jeg ønsker å ta i bruk?

Hold musepekeren over feltet i skjermbildet som du ønsker feltoppsett på. Da vil hintteksten vise både klassenavn og feltnavn. Disse bruker du så for å sette opp feltoppsett i DIPS Admin. PS! Husk at navnene i DIPS Admin må være helt likt navnene i skjermbildene, bortsett fra at det ikke er nødvendig å skille på små og store bokstaver.

2. Kan jeg bruke Arena Feltoppsett i Arena 15.2 eller Arena 15.3?

Nei, Arena Feltoppsett krever Arena 16.1.

3. Hvorfor ser jeg ikke standardverdien jeg har satt i DIPS Admin?

Sjekk at verdien du har skrevet inn som standardverdi er gyldig for dette feltet. Verdien som er gyldig for feltet må være skrevet korrekt for at det skal settes inn automatisk. I DIPS Arena vil du kunne se valideringsfeilen i feltets hinttekst.

Det kan også bety at feltet er lagret fra før. Enten lagret i bakgrunnen i en annen prosess, eller bevisst lagret av deg. Dersom du, for eksempel, endrer en organisatorisk enhet som er trigger for et felt med standardverdi, kan ikke standardverdien fylles ut, men vil stå i hintteksten.

1.7. Forutsetninger for å ta i bruk Arena Feltoppsett

Sykehuset må ha følgende moduler av DIPS:

- DIPS EPJ/PAS Grunnmodul, produktnummer 1000

Sykehuset må ha følgende installert:

- DIPS Arena 16.1 eller høyere.
- DIPS Arena Framework 4 eller høyere.

Det er ingen avhengigheter til DIPS Classic.

Det er ingen lisens knyttet til Arena Feltoppsett.