

Key	Summary	Description	Manual Test Steps																		
SORB-714	SOR-Træet - Klin.adm.niveau - Validering ved brud på rækkefølge.	Formål: Test af at det ikke tillades at rækkefølgen af klinisk-adm. niveauer brydes.	1 Action Validering - Rækkefølge ved opret: • Marker en SI med klin.adm.niveau 'Hospital' og vælg fanen Opret OE. • Tjek at feltet med "Klinisk-adm niveau" vises. • Vælg enhedstypen og vælg "Center" i klin.adm.niveau i dropdown - færdiggør registreringen og tjek at OE oprettes og vises korrekt. • Tjek at der står 'Center' i feltet klinisk-adm. niveau. • Marker den netop oprettede OE og klik på fanen Opret OE. • Vælg enhedstype og vælg "Hospitalsområde" i klin.adm.niveau i dropdown - færdiggør registreringen og tjek at der valideres og at OE ikke kan oprettes. • Tjek at Fejlbesked vises korrekt. Data — Expected Result Fejlbesked fremkommer - OE med klin.adm.niveau Hospitalsområde kan ikke oprettes under OE med Klin.adm.niveau Center, da oprettelsen bryder forretningsreglerne for klinisk administrativt niveau på ikrafttrædelsesdatoen. Fejlbeskeden vises korrekt: "På ikrafttrædelsesdatoen xx.xx.xxxx opstår et hierarki med denne enhed som ikke opfylder kravene til klinisk administrativt niveau, dette er fordi enheden med SOR ID A har klinisk administrative niveau B mens dens overliggende enhed med SOR ID C har klinisk administrativt niveau D.																		
			2 Action Validering - Rækkefølge ved rediger: {} • Opret ovenstående testscenarie ved Rediger OE. Data <table><tr><td>1</td><td>Hospital</td><td>Obligatorisk</td></tr><tr><td>2</td><td>Hospitalsområde</td><td>Valgfri</td></tr><tr><td>3</td><td>Center</td><td>Valgfri</td></tr><tr><td>4</td><td>Overafdeling</td><td>Valgfri</td></tr><tr><td>5</td><td>Afdeling</td><td>Obligatorisk, hvis der er et afsnit</td></tr><tr><td>6</td><td>Afsnit</td><td>Valgfri</td></tr></table> Expected Result Det er muligt ikke muligt at oprette et hieraki, når rækkefølgen brydes. Der fremkommer korrekt fejlbesked.	1	Hospital	Obligatorisk	2	Hospitalsområde	Valgfri	3	Center	Valgfri	4	Overafdeling	Valgfri	5	Afdeling	Obligatorisk, hvis der er et afsnit	6	Afsnit	Valgfri
			1	Hospital	Obligatorisk																
2	Hospitalsområde	Valgfri																			
3	Center	Valgfri																			
4	Overafdeling	Valgfri																			
5	Afdeling	Obligatorisk, hvis der er et afsnit																			
6	Afsnit	Valgfri																			
3 Action Ulovlige hierakier. • Lav flere scenarier, hvor rækkefølgenden af klinisk-adm. niveauer brydes (både opret, rediger, erstat & flyt). Data OBS: Test både med valgfri og obligatoriske niveauer samt to ens klin.adm.niveauer. Tjek samtlige klin.adm.niveauer. Expected Result SOR-GUI blokerer for, at man kan gemme et hierarki hvor de klinisk administrative niveauer står i forkert rækkefølge.																					
SORB-720	Fanen masseopdatering	Formål: Test af at intet er ændret i fanen samt at funktionaliteten fungerer som hidtil.	1 Action Masseopdatering - GUI. • Tjek at der ingen ændringer er til fanen Masseopdatering og GUI ser ud som hidtil.																		

Key	Summary	Description	Manual Test Steps
			Data OBS: Se vejledning vedr. masseopdatering i fanen Masseopdatering i SOR-GUI. Expected Result Fanen Masseopdatering fungerer og ser ud som hidtil.
			2 Action Masseopdatering - Vejledninger. Tjek at alle underliggende vejledninger og eksempelfiler er opdateret. Data OBS: Varetages af SDS. Expected Result Alle underliggende vejledninger og eksempelfiler er opdateret korrekt.
			3 Action Masseopdatering - Opret/Rediger SI - Hospital. - Test at man oprette SI med klin.adm.niveau 'Hospital' via Masseopdatering. - Test at man kan redigere SI med klin.adm.niveau. Hospital via Masseopdatering. Data Quickguide: - Download tom fil til oprettelse/redigering/lukning - Rediger filen - Gem som csv-fil - Åbn med fx Notesblok - Gem med UTF-8 kodning - Valider og importer. Expected Result Masseopdatering fungerer korrekt med den nye attribut.
			4 Action Masseopdatering - Opret/Rediger OE. - Test at man oprette OE med klin.adm.niveau via Masseopdatering. - Test at man kan redigere OE med klin.adm.niveau via Masseopdatering. Data – Expected Result Masseopdatering fungerer korrekt med den nye attribut.
			5 Action Masseopdatering - Opret/Rediger OE - Validering - Opret OE med 'ulovlige hierakier' i klin.adm.niveau via Masseopdatering og tjek at der valideres, så dette ikke er muligt. - Rediger OE med så der skabes 'ulovligt hieraki' i klin.adm.niveau via Masseopdatering og tjek at der valideres, så dette ikke er muligt. Data Brug f.eks. samme testscenarier, som ved oprettelse i GUI. Expected Result Der valideres (som i GUI), så man kan ikke oprette ulovlige hierakier via masseopdatering.
			6 Action Masseopdatering - Luk OE. Test ovenstående scenarie ved Luk af OE. Data –

Key	Summary	Description	Manual Test Steps	
			Expected Result Der valideres (som i GUI), så man kan ikke oprette ulovlige hierakier via masseopdatering.	
			7 Action Masseopdatering - To ens i samme hieraki-gren. Opret 'ulovligt hieraki' med to ens klin.adm.niveau i samme 'gren' og tjek at der valideres, så dette ikke er muligt.	
			Data –	
			Expected Result Der valideres (som i GUI), så man kan ikke oprette ulovlige hierakier via masseopdatering.	
SORB-801	LPR3 indberetning - ingen validering ift. klin.adm.niveau.	Test af at der ikke er validering af klin.adm.niveau på enheder, som bruges til indberetning i LPR3.	1 Action LPR3 Indberetning. Test at det ikke valideres om OE (med/uden klin.adm.niveau) skal bruges til indberetning i LPR3.	
			Data –	
			Expected Result Der er ingen validering på dette.	
SORB-786	GUI - Udseende/Visning.	Test af at GUI/visning er i overensstemmelse med løsningsbeskrivelsen.	1 Action GUI. Tjek at GUI/visning ser ud som beskrevet i løsningsbeskrivelsen.	
			Data –	
			Expected Result Brugergrænsefladen ser ud som beskrevet i løsningen.	
SORB-782	SOR-Træet - Klin.adm.niveau på IE.	Test at den nye attribut ikke vises på IE.	1 Action Klinisk-adm. Niveau vises ikke på IE: - Log ind i SOR-GUI og vælg fanen SOR-træet. - Marker en IE og tjek at feltet/attributen klinisk-adm. niveau ikke vises, når der er valgt anden enhed end OE eller SI.	
			Data –	
			Expected Result Attributten findes ikke på IE.	
SORB-723	Fanen "Om SOR".	Formål: Test af at intet er ændret i fanen samt at funktionaliteten fungerer som hidtil.	1 Action Fanen EDI. Tjek at der ingen ændringer er til Fanen Om SOR.	
			Data –	
			Expected Result Der er ingen ændringer til Fanen Om SOR. Fanen fungerer og ser ud som hidtil.	
SORB-722	Fanen Søg.	Formål: Test af at der er mulighed for at foretage en søgning på klinisk administrative niveauer.	1 Action SØGEFELT: - Klik på fanen Søg og tjek at der findes et søgefelt til at foretage en søgning klinisk administrative niveauer. - Tjek at søgefeltet er placeret umiddelbart under søgefeltet til enhedstyper. - Tjek at Font, udseende og virkemåde er helt magen til "Vælg enhedstyper".	

Key	Summary	Description	Manual Test Steps
			Data Vælg klinisk adm. niveau(er) (Flere kan vælges) Hospital Hospitalsområde Center Overafdeling Afdeling Afsnit Expected Result GUI er i overensstemmelse med løsningsbeskrivelsen. 2 Action Søgning: - Test at det er muligt at fremsøge enheder via søgefeltet 'Klin.adm.niveau' - Test søgning på samtlige niveauer (seks). - Tjek at det korrekte resultat vises. Data – Expected Result Søgefeltet klin.adm.niveau virker som beskrevet i løsningen. 3 Action Søgning generelt. - Søg efter en kombination af flere parametre og tjek at søgefunktionen fungerer som hidtil og viser korrekte resultater. - Lav flere scenarier hvor man involverer det nye søgefelt og test at alt er korrekt. Data – Expected Result Søge-funktionaliteten virker korrekt og performance er den samme som hidtil.
SORB-721	Fanen EDI	Formål: Test af at intet er ændret i fanen samt at funktionaliteten fungerer som hidtil.	1 Action Fanen EDI. Tjek at der ingen ændringer er til Fanen EDI. Data – Expected Result Der er ingen ændringer til Fanen EDI. Fanen fungerer og ser ud som hidtil.
SORB-719	Fanen Geografiske lokaliteter	Formål: Test af at intet er ændret i fanen samt at funktionaliteten fungerer som hidtil.	1 Action Fanen Geografiske lokaliteter. Tjek at der ingen ændringer er til Fanen Geografiske lokaliteter. Data – Expected Result Der er ingen ændringer til Fanen Geografiske lokaliteter. Fanen fungerer og ser ud som hidtil.
SORB-718	Fanen shg-afd værktøjer.	Formål: Test af at intet er ændret i fanen samt at funktionaliteten fungerer som hidtil.	1 Action Fanen shg-afd værktøjer. Tjek at der ingen ændringer er til Fanen shg-afd værktøjer. Data – Expected Result

Key	Summary	Description	Manual Test Steps
			Der er ingen ændringer er til Fanen shg-afd værktøjer. Fanen fungerer og ser ud som hidtil.
SORB-712	SOR-Træet - Rediger OE	Formål: Test af at OE Redigeres korrekt jævnfør løsningsbeskrivelsen.	1 Action Rediger OE med 'klinisk-adm. niveau' til IKKE at have klin.adm.niveau: • Marker en OE som ligger under SI med enhedstype hospital. • Rediger OE med "Klinisk-adm niveau" til IKKE at have et klin.adm niveau (Intet valgt). • Tjek at feltet "Klinisk-adm niveau" vises og at feltet ikke længere er udfyldt (blank). Data – Expected Result Registreringen vises korrekt og Klinisk-adm niveau er ikke udfyldt. 2 Action Rediger OE uden et 'klinisk-adm. niveau' til at have klin.adm.niveau: • Marker en OE som ligger under SI med enhedstype hospital. • Rediger OE som ikke har "Klinisk-adm niveau" til nu at have et klin.adm niveau, der ikke bryder den "lovlige rækkefølge"(fx. lav afdeling under Center). • Tjek at feltet "Klinisk-adm niveau" nu er udfyldt og at feltet nu er udfyldt. Data – Expected Result Registreringen vises korrekt og Klinisk-adm niveau er udfyldt. 3 Action Rediger OE med 'klinisk-adm. niveau' som har en underliggende OE med klin.adm.niveau: • Marker en OE som ligger under SI med enhedstype hospital. • OE skal have klin.adm.niveau og ligge over en anden OE som ligeledes har klin.adm.niveau. • Rediger "øverste OE" med "Klinisk-adm niveau" til IKKE at have et klin.adm niveau. • Tjek at feltet "Klinisk-adm niveau" stadig vises og at feltet ikke længere er udfyldt (blank). Data – Expected Result Registreringen vises korrekt og Klinisk-adm niveau er ikke udfyldt. 4 Action Rediger OE under en SI, som ikke har klin.adm.niveau 'Hospital': • Marker en OE, som ligger under en SI med anden enhedstype end 'Hospital' og vælg fanen Rediger OE. • Tjek at feltet med "Klinisk-adm niveau" ikke vises i redigeringen. Man kan kun vælge en enhedstype. • Vælg anden enhedstype - Gem ændringen og tjek at OE redigeres korrekt og at feltet klin.adm.niveau vises, men er blank/ikke er udfyldt. Data – Expected Result Feltet for klinisk-adm. niveau vises ikke ved redigering. Feltet vises efter man har gemt redigeringen, men det er blank/Intet valgt. 5 Action Rediger OE med 'klinisk-adm. niveau', som har over- og underliggende OE'er med klin.adm.niveauer: • Marker en OE som har klin.adm.niveau (fx.Center), som har en underliggende OE med Afdeling og en overliggende OE med Hospitalsområde. • Rediger OE med "Klinisk-adm niveau" Center til at have klin.adm.niveau Overafdeling.

Key	Summary	Description	Manual Test Steps
			- Tjek at ændringen kan gemmes og der ikke fremkommer fejlbesked, da dette stadig er et 'lovligt hieraki'. - Feltet "Klinisk-adm niveau" er nu udfyldt med 'Overafdeling'. Data <u>SI - HOSPITAL</u> OE - Hospitalsområde OE - Center ændres til Overafdeling! OE- Afdeling. Expected Result Ændringen kan gemmes - der fremkommer ikke fejlbesked om et 'ulovligt hierki'.
SORB-711	SOR-Træet - Opret OE - Validering.	Formål: Test af at OE oprettes & valideres korrekt jævnfør løsningsbeskrivelsen.	1 Action Validering ved valg af klinisk-adm. niveau til OE: - Marker en OE med klin.adm.niveau 'Afdeling' og vælg fanen Opret OE. - Tjek at feltet med "Klinisk-adm niveau" vises. - Vælg enhedstypen og vælg "Center" i klin.adm.niveau i dropdown - Undlad ligeledes at udfylde feltet 'Enhedens elektroniske adresse/tlf' og færdiggør derefter resten af registreringen og klik opret. - Tjek at der ved oprettelse køres de hidtidige allerede eksisterende valideringsregler. - Udfyld Enhedens telefonnummer og opret registreringen. - Tjek at der fremkommer en fejlbesked, fordi rækkefølgen for klin.adm.niveau ikke må brydes, så OE kan ikke oprettes. Data Rediger OE Der er følgende fejl: Enhedens elektroniske adresse skal enten nedarves eller telefonnr. skal udfyldes.  Expected Result Løsningen vurderer først på valideringsfejl ved brug af Løsningens allerede eksisterende valideringer. Derefter valideres der for om oprettelsen bryder forretningsreglerne for klinisk administrativt niveau på ikrafttrædelsesdatoen. Korrekt fejlbesked fremkommer: "På ikrafttrædelsesdatoen xx.xx.xxxx opstår et hierarki med denne enhed som ikke opfylder kravene til klinisk administrativt niveau, dette er fordi enheden med SOR ID A har klinisk administrative niveau B mens dens overliggende enhed med SOR ID C har klinisk administrativt niveau D. 2 Action Korrekt tildeling af klinisk-adm. niveau til OE - Hospital kan ikke vælges: - Marker en OU med klin.adm.niveau 'Afdeling' og vælg fanen Opret OE. - Tjek at feltet med "Klinisk-adm niveau" vises på OE - Klik på klin.adm.niveau og tjek at man ikke har mulighed for at vælge 'Hospital' i dropdown. Data — Expected Result Hospital vises ikke i dropdown og kan ikke vælges.
SORB-710	SOR-Træet - Opret OE	Formål: Test af at OE oprettes	1 Action Korrekt tildeling af klinisk-adm. niveau til OE:

Key	Summary	Description	Manual Test Steps
		korrekt jævnfør løsningsbeskrivelsen.	• Marker en SI med klin.adm.niveau 'Hospital' og vælg fanen Opret OE. • Tjek at feltet med "Klinisk-adm niveau" vises. • Vælg enhedstypen og vælg "Afdeling" i klin.adm.niveau i dropdown - færdiggør registreringen og tjek at OE oprettes og vises korrekt. • Tjek at der står 'Afdeling' i feltet klinisk-adm. niveau. Data — Expected Result Feltet for klinisk-adm. niveau vises i oprettelsen. Der findes dropdown, hvor man kan vælge klin.adm.niveau. OE oprettes og vises korrekt.
			2 Action Korrekt tildeling af ikke klinisk-adm. niveau til OE: • Marker en SI med klin.adm.niveau 'Hospital' og vælg fanen Opret OE. • Tjek at feltet med "Klinisk-adm niveau" vises. • Vælg enhedstypen og undlad at vælge noget i klin.adm.niveau i dropdown (Intet valgt) - færdiggør registreringen og tjek at OE oprettes at klin.adm.niveau er blank/ikke er udfyldt. Data — Expected Result Feltet for klinisk-adm. niveau vises i oprettelsen. OE oprettes uden klin.adm.niveau og vises korrekt under SI.
			3 Action Korrekt tildeling af ikke klinisk-adm. niveau til OE under SI, som ikke er 'Hospital': • Marker en SI med anden enhedstype end 'Hospital' (fx. Apotek) og vælg fanen Opret OE. • Tjek at feltet med "Klinisk-adm niveau" ikke vises i oprettelsen. Man kan kun vælge enhedstype. • Vælg enhedstype - færdiggør registreringen og tjek at OE oprettes korrekt og at klin.adm.niveau vises, men er blank/ikke er udfyldt. Data — Expected Result Feltet for klinisk-adm. niveau vises ikke i oprettelsen. OE oprettes uden klin.adm.niveau - feltet er blank.
			4 Action Korrekt tildeling af klinisk-adm. niveau til OE - Hospital kan ikke vælges: • Marker en SI med klin.adm.niveau 'Hospital' og vælg fanen Opret OE. • Tjek at feltet med "Klinisk-adm niveau" vises på OE • Vælg klin.adm.niveau og tjek at man ikke har mulighed for at vælge 'Hospital' i dropdown. Data — Expected Result Hospital vises ikke i dropdown og kan ikke vælges.
			5 Action Korrekt tildeling af klinisk-adm. niveau til flere OE: • Marker en SI med klin.adm.niveau 'Hospital' og vælg fanen Opret OE. • Tjek at feltet med "Klinisk-adm niveau" vises. • Vælg enhedstypen og vælg "Hospitalsområde" i klin.adm.niveau i dropdown - færdiggør registreringen og tjek at OE oprettes og vises korrekt. • Fortsæt med at oprette OE'er, hvor man bruger samtlige resterende kliniske niveauer i grenen af enhedshierarkiet (se klin.adm.niveau i Data). Data

Key	Summary	Description	Manual Test Steps																		
			<table><tr><td>1</td><td>Hospital</td><td>Obligatorisk</td></tr><tr><td>2</td><td>Hospitalsområde</td><td>Valgfri</td></tr><tr><td>3</td><td>Center</td><td>Valgfri</td></tr><tr><td>4</td><td>Overafdeling</td><td>Valgfri</td></tr><tr><td>5</td><td>Afdeling</td><td>Obligatorisk, hvis der er et afsnit</td></tr><tr><td>6</td><td>Afsnit</td><td>Valgfri</td></tr></table> Expected Result Det er muligt at oprette et hieraki, der ikke bryder rækkefølgen og alle oprettede OE vises korrekt jævnfør løsningsbeskrivelsen. 6 Action Korrekt tildeling af klinisk-adm. niveau til flere OE - valgfrit: - Gentag forrige Teststep, hvor ikke alle kliniske niveauer bruges i grenen (Valgfrit). - Test at OE'er oprettes korrekt, så længe rækkefølgen for i det kliniske-administrative hierarki ikke brydes. Data OBS: Opret evt. flere forskellige scenarier hvor man ikke bruger alle klin.adm.niveauer. Expected Result Det er muligt at oprette et hieraki hvor ikke alle OE har klin.adm.niveau, så længe at rækkefølgen ikke brydes. Alle oprettede OE vises korrekt jævnfør løsningsbeskrivelsen. 7 Action Eksisterende validering. - Test at allerede eksisterende validering virker som hidtil. Data — Expected Result Der valideres som hidtil.	1	Hospital	Obligatorisk	2	Hospitalsområde	Valgfri	3	Center	Valgfri	4	Overafdeling	Valgfri	5	Afdeling	Obligatorisk, hvis der er et afsnit	6	Afsnit	Valgfri
1	Hospital	Obligatorisk																			
2	Hospitalsområde	Valgfri																			
3	Center	Valgfri																			
4	Overafdeling	Valgfri																			
5	Afdeling	Obligatorisk, hvis der er et afsnit																			
6	Afsnit	Valgfri																			
SORB-709	SOR-Træet - Vis OE	Formål: Test af at "klinisk-adm. Niveau" vises korrekt i fanen SOR-træet.	1 Action Korrekt visning af klinisk-adm. Niveau: - Log ind i SOR-GUI og vælg fanen SOR-træet. - Marker en Organisatorisk enhed som har et klin.adm.niveau. - Tjek at det nye felt "klinisk-adm. niveau" vises under "Information om valgte", er korrekt udfyldt og er placeret korrekt under feltet Enhedstype. Data — Expected Result "Klinisk-adm. Niveau" vises korrekt under "Information om valgte" og er placeret under feltet Enhedstype. 2 Action Klinisk-adm. niveau vises i træstrukturen: - Sæt flueben i "Enhedstype, Sgh-afd-kode, Klinisk-adm. niveau" i boksen øverst til venstre over SOR-træet og tjek at klinisk-adm. niveau vises i træstrukturen til venstre Data SOR-træetSghAfd-værktøjerGeografiske lokaliteterMasseopdat Opret IE Opret OE Rediger SI Erstat SI Flyt Valgte enhed: Region Midtjylland/ Aarhus Universitetshospital/ ☒ SOR-id ☒ Enhedstype, SghAfd-kode ☒ Klinisk-adm. niveau < > ► Statslig Expected Result																		

Key	Summary	Description	Manual Test Steps
			Klinisk-adm. niveau vises korrekt i træstrukturen.
			3 Action Klinisk-adm. Niveau vises ikke, når der ikke er valgt klin.adm.niveau på OE: - Log ind i SOR-GUI og vælg fanen SOR-træet. - Marker en Organisatorisk enhed som har et klin.adm.niveau. - Tjek at det nye felt "klinisk-adm. niveau" vises under "Information om valgte", men feltet er blank, fordi OE ikke har et klinisk.adm.niveau.
			Data –
			Expected Result Feltet "klinisk-adm. Niveau" vises, men feltet er blank.
			4 Action Zebra-stribning efter tilføjelse af klinisk-adm. Niveau: Tjek at den "normale zebra-stribning" stadig vises korrekt efter tilføjelsen af klinisk-adm. Niveau.
			Data –
			Expected Result
			Zebra-stribningen vises korrekt som hidtil.
SORB-708	SOR-Træet - Luk SI.	Formål: Test af at Luk SI virker som beskrevet i løsningsbeskrivelsen.	1 Action LUK SI - Vælg fanen Luk SI. - Luk SI og tjek at visning & funktionalitet er uændret og fungerer som hidtil.
			Data
			OBS: Funktionen kræver at alle underliggende SOR enheder er lukkede - Tjek eksisterende validering. (Fra løsningsbeskrivelse: I forbindelse med Luk SI er der ingen ændringer til skærbilledet, idet funktionen kræver at alle underliggende SOR enheder er lukkede bliver forretningsregler automatisk opfyldte.)
			Expected Result Det er muligt at lukke en SI. "Information om valgte"-siden viser de samme oplysninger for enheden, som før den blev lukket (+ nu er der den specificerede lukkedato). Funktionalitet er uændret
SORB-707	SOR-Træet - Flyt SI.	Formål: Test af at Flyt SI virker som beskrevet i løsningsbeskrivelsen.	1 Action Flyt SI - uden klin.adm.niveau under en anden IE. - Flyt SI - uden klin.adm.niveau til en anden åben IE. - Tjek at det er muligt at flytte en SI under en anden IE.
			Data –
			Expected Result SI kan flyttes under en anden IE.
			2 Action Flyt SI - med klin.adm.niveau Hospital under en anden IE - Flyt SI - med klin.adm.niveau Hospital til en anden åben IE. - Tjek at det er muligt at flytte en SI med klin.adm.niveau 'Hospital' under en anden IE.
			Data –
			Expected Result SI kan flyttes under en anden IE.

Key	Summary	Description	Manual Test Steps
SORB-706	SOR-Træet - Erstat SI.	Formål: Test af at Erstat SI virker som beskrevet i løsningsbeskrivelsen.	1 Action Erstat SI - Erstat lukket SI med klin.adm.niveau med SI uden klin.adm.niveau. Erstat lukket SI med klin.adm.niveau Hospital med åben SI som ikke har Klin.adm.niveau Hospital. Den lukkede SI skal have en underliggende OE med klin.adm.niveau. - Tjek at erstatningen udføres korrekt uden valideringsfejl. Data – Expected Result Erstatningen udføres korrekt uden valideringsfejl. 2 Action Erstat SI - Erstat lukket SI uden klin.adm.niveau med åben SI med klin.adm.niveau. Erstat lukket SI uden klin.adm.niveau Hospital med åben SI som har Klin.adm.niveau Hospital. Den lukkede SI skal have en underliggende OE. - Tjek at dette er muligt og fejldialog ikke fremkommer. Data – Expected Result Erstatningen udføres korrekt uden valideringsfejl. 3 Action Erstat SI – Erstat SI med klin.adm.niveau med SI med klin.adm.niveau. Erstat lukket SI med klin.adm.niveau Hospital med en åben SI som også har Klin.adm.niveau Hospital. - Tjek at der ikke fremkommer valideringsfejl. Data – Expected Result Erstatningen udføres korrekt uden valideringsfejl. 4 Action Erstat SI – Lukket SI med lukket SI - Erstat en lukket SI med en lukket SI og tjek at eksisterende valideringsregler afvikles som normalt. Data – Expected Result Dette er ikke muligt, så eksisterende valideringsregler afvikles som normalt.
SORB-705	SOR-Træet - Rediger SI - Validering	Formål: Test af at Rediger SI Valideres som beskrevet i løsningsbeskrivelsen.	1 Action Validering: - Marker en SI med klin.adm.niveau Hospital. - Rediger SI og fjern et udfyldt obligatorisk felt (eller lav anden 'fejl'). - Gem ændringen og tjek at fejlbesked vises - det er ikke muligt at gemme. Data – Expected Result Ved redigering af en eksisterende SI-enhed vurderer Løsningen hvorvidt der findes valideringsfejl ved brug af Løsningens allerede eksisterende valideringer.
SORB-694	SOR-Træet - Rediger SI.	Formål: Test af at Rediger SI virker som beskrevet i løsningsbeskrivelsen.	1 Action Rediger SI med 'klinisk-adm. niveau' til en anden enhedstype: - Rediger SI med "Klinisk-adm niveau" Hospital. - Tjek at feltet "Klinisk-adm niveau" (hospital) vises, men er låst, så man ikke kan skrive/rette i det. - Ændr enhedstypen til 'andet end hospital' og gem registreringen.

Key	Summary	Description	Manual Test Steps
			- Tjek at der valideres og fremkommer en fejlbesked om, at man ikke kan ændre institutions type, hvis typen er hospital. Data – Expected Result Fejlbesked fremkommer - man kan ikke ændre institutions-type. 2 Action Rediger SI med anden enhedstype til 'klinisk-adm. niveau': - Rediger SI med enhedstype der er forskellig fra 'Hospital'. - Tjek at feltet for "Klinisk-adm niveau" er blank og er låst, så man ikke kan skrive/rette i det. - Ændr enhedstypen til 'Hospital' og tjek at klinisk-adm. niveau automatisk bliver udfyldt med Hospital. - Gem registreringen. - Tjek at der valideres og fremkommer en fejlbesked om, at man ikke kan ændre institutions type, hvis typen er hospital. Data – Expected Result Fejlbesked fremkommer - man kan ikke ændre institutions-type. 3 Action Rediger SI med anden enhedstype til anden enhedstype end hospital: - Rediger SI med enhedstype der er forskellig fra 'Hospital'. - Tjek at feltet for "Klinisk-adm niveau" er blank og er låst, så man ikke kan skrive/rette i det. - Ændr enhedstypen til en ny enhedstype, der heller ikke er Hospital' og tjek at klinisk-adm. niveau forbliver blank. - Gem registreringen. - Tjek at SI redigeres korrekt og enhedstypen er ændret. Data – Expected Result Det er muligt at ændre Institutionstypen på SI, når man ændrer fra et 'ikke-hospital' til en ny enhedstype, der heller ikke er hospital.
SORB-692	SOR-Træet - Opret SI - Validering.	Formål: Test af at SI oprettes og valideres korrekt jævnfør løsningsbeskrivelsen.	1 Action Validering: Undlad at udfylde obligatorisk felt (eller anden 'fejl') og tjek at der ved oprettelse af en ny SI-enhed kun køres de allerede eksisterende valideringsregler. Data – Expected Result Den nye validering (for klinisk administrativt niveau på ikrafttrædelsesdatoen) køres ikke ved Opret SI.
SORB-691	SOR-Træet - Opret SI.	Formål: Test af at SI oprettes korrekt jævnfør løsningsbeskrivelsen.	1 Action Korrekt tildeling af klinisk-adm. niveau til hospital: - Vælg fanen Opret SI og tjek at feltet med "Klinisk-adm niveau" ikke vises. - Vælg enhedstypen "Hospital" - færdiggør registreringen og tjek at SI oprettes og vises korrekt. - Tjek at klinisk-adm. niveau bliver udfyldt med "hospital". Data – Expected Result Feltet for klinisk-adm. niveau vises ikke i oprettelsen. Enhedstypen "hospital" får automatisk tildelt klinisk-administrativt niveau "hospital". 2 Action Korrekt tildeling af klinisk-adm. niveau til andre enhedstyper:

Key	Summary	Description	Manual Test Steps
			- Vælg fanen Opret SI og tjek at feltet med "Klinisk-adm niveau" ikke vises. - Vælg en enhedstype der er forskellig fra "Hospital" (Fx. Apotek) - Færdiggør registreringen og tjek at SI oprettes og vises korrekt. - Tjek at klinisk-adm. niveau ikke udfyldes.
			Data –
			Expected Result Feltet for klinisk-adm. niveau vises ikke. Enhedstypen "forskellig fra hospital" får ikke tildelt klinisk-administrativt niveau "hospital".
			3 Action Oprettelse af SI uden en underliggende afdeling: - Opret SI med enhedstype hospital (klinisk-adm.niveau), hvor der på ikrafttrædelsesdatoen ikke findes en underliggende afdeling. - Tjek at SI oprettes og vises korrekt.
			Data –
			Expected Result SI oprettes korrekt, selvom der ikke er tilføjet en underliggende afdeling.
			4 Action Oprettelse af SI med en underliggende afdeling: - Opret SI med enhedstype hospital (klinisk-adm.niveau), hvor der på ikrafttrædelsesdatoen allerede findes en underliggende afdeling. - Tjek at SI oprettes og vises korrekt.
			Data –
			Expected Result SI oprettes korrekt, selvom der allerede findes en underliggende afdeling.
			5 Action Korrekt tildeling af klinisk-adm. niveau flere SI'er: - Opret flere SI'er under en EI - både med klinadm.niveau og uden klin.adm.niveau. - Tjek at klinisk-adm. niveau bliver udfyldt korrekt med "hospital" på de sundhedsinstitutioner, hvor dette er valgt.
			Data –
			Expected Result Alle SI'er oprettes korrekt med enhedstype og med/uden klin.adm.niveau Hospital.
			6 Action Allerede eksisterende valideringer: Undlad at udfylde obligatorisk felt (eller lav anden "fejl" og tjek at der ved oprettelse af en ny SI-enhed køres de hidtidige allerede eksisterende valideringsregler.
			Data –
			Expected Result Der valideres som hidtil.
SORB-687	SOR-Træet - Vis SI	Formål: Test af at "klinisk-adm. Niveau" vises korrekt i fanen SOR-træet.	1 Action Korrekt visning af klinisk-adm. Niveau: - Log ind i SOR-GUI og vælg fanen SOR-træet. - Marker en Sundhedsinstitution SI. - Tjek at det nye felt "klinisk-adm. niveau" vises under "Information om valgte" og er placeret korrekt under feltet Enhedstype.
			Data –

Key	Summary	Description	Manual Test Steps
			Expected Result "Klinisk-adm. Niveau" vises korrekt under "Information om valgte" og er placeret under feltet Enhedstype.
			2 Action Klinisk-adm. niveau vises i træstrukturen: Sæt flueben i "Enhedstype, Sgh-afd-kode, Klinisk-adm. niveau" i boksen øverst til venstre over SOR-træet og tjek at klinisk-adm. niveau vises i træstrukturen til venstre.
			Data  Expected Result Klinisk-adm. niveau vises korrekt i træstrukturen.
			3 Action Klinisk-adm. Niveau vises ikke, når der ikke er valgt en Sundhedsinstitution (eller Organisatorisk enhed): Marker en IE - Institutionsejer og tjek at feltet klinisk-adm. niveau ikke vises, når der ikke er valgt en Sundhedsinstitution (eller en Organisatorisk enhed). Data – Expected Result Feltet "klinisk-adm. Niveau" vises ikke.
			4 Action Zebra-sribning efter tilføjelse af klinisk-adm. Niveau: Tjek at den "normale zebra-sribning" stadig vises korrekt efter tilføjelsen af klinisk-adm. Niveau. Data – Expected Result Zebra-sribningen vises korrekt som hidtil.
			1 Action Luk - Validering. Udfør luk-funktion der bryder hieraki/regel for klin. adm. niveau og tjek at der valideres. Data OBS: Test af lukning af Afdeling, med et underliggende afsnit testes i SORB-779. Expected Result Fejlbesked fremkommer: Du kan ikke udføre denne luk funktion fordi: "På ikrafttrædelsesdatoen xx.xx.xxxx opstår et hierarki med denne enhed som ikke opfylder kravene til klinisk administrativt niveau, dette er fordi enheden med SOR ID A har klinisk administrative niveau B mens dens ovenliggende enhed med SOR ID C har klinisk administrativt niveau D.
			2 Action Test følgende scenarier: Det er muligt at lukke en OU. "Information om valgte"-siden viser de samme oplysninger for enheden, som før den blev lukket (+ nu er der den specificerede lukkedato).
SORB-717	SOR-Træet - Luk OE.	Formål: Test af at Luk OE virker som beskrevet i løsningsbeskrivelsen.	

Key	Summary	Description	Manual Test Steps
			- Det er muligt at lukke en OU under en OU. "Information om valgte"-siden viser de samme oplysninger for enheden, som før den blev lukket (+ nu er der den specificerede lukkedato). - Det er muligt at lukke en fremtidig enhed før den træder i kraft. Enheden forsvinder helt fra SOR (ikke længere synligt i GUI, fx via søgning). Data – Expected Result OE kan lukkes og der fremkommer ikke fejlbesked.
SORB-778	SOR-Træet - Test af 'Gældende fra' dato.	Test af at der valideres når "gældende fra" dato ændres, og der derved opstår ugyldigt hieraki.	1 Action REDIGER DATOER PÅ OE- Rediger fra øverste enhed og nedefter. <i>Test nedenstående scenarier, hvor man redigerer en OE ad gangen og ændrer klin.adm.niveau. Obs: dato er blot et eksempel på hvordan datoen for OE skal redigeres i forhold til hinanden.</i> REDIGER: Afd til center 1/8 Afsnit til afdeling 2/8 Opret Afnit 3/8 = OK, da det ikke bryder hierakiet for dato for ikræfttrædelsen. Data HUSK: Scenarier laves på lovlige hierakier. OBS: <i>Test nedenstående scenarier, hvor man redigerer en OE ad gangen og ændrer klin.adm.niveau. Obs: dato er blot et eksempel på hvordan datoen for OE skal redigeres i forhold til hinanden. Dette gør sig gældende for samtlige TC.</i> Expected Result Ingen fejlbesked fremkommer. 2 Action REDIGER DATOER PÅ OE- Rediger fra øverste enhed og nedefter. REDIGER: Afd til center 3/8 Afsnit til afdeling 2/8 = IKKE OK, da det bryder hierakiet for dato for ikræfttrædelsen. Data – Expected Result Fejlbesked fremkommer 3 Action REDIGER DATOER PÅ OE- Rediger fra øverste enhed og nedefter. REDIGER: Afd til center 3/8 Afsnit til afdeling 3/8 = OK, da det ikke bryder hierakiet for dato for ikræfttrædelsen. - Det er samme dag. Data – Expected Result Ingen fejlbesked fremkommer. 4 Action Yderligere testscenarier Test også ovenstående scenarier ift. 'gældende fra dato' ved oprettelse af enhed, flytning af enhed, erstatning af enhed og lukning af enhed.

Key	Summary	Description	Manual Test Steps
			Test ovenstående på både SI-niveau & OE-niveau.
			Data
			–
			Expected Result
			Der valideres som beskrevet i løsningsbeskrivelsen, når hierakiet (rækkefølgen) brydes.
SORB-716	SOR-Træet - Flyt OE.	Formål: Test af at Flyt OE virker som beskrevet i løsningsbeskrivelsen.	1 Action Flyt - Validering. - Udfør flyt-funktion der bryder hieraki for klin. adm. niveau og tjek at der valideres. Data (Bemærk: Det er ikke muligt at flytte enheder, som arver lokationsnummeret) Expected Result Fejlbesked fremkommer: Du kan ikke udføre denne flyt funktion fordi: ”På ikrafttrædelsesdatoen xx.xx.xxxx opstår et hierarki med denne enhed som ikke opfylder kravene til klinisk administrativt niveau, dette er fordi enheden med SOR ID A har klinisk administrative niveau B mens dens ovenliggende enhed med SOR ID C har klinisk administrativt niveau D. 2 Action Test følgende scenarier: - Det er muligt at flytte en OE-sygehus under et andet SI-hospital. - Det er muligt at flytte en OE-øvrige under en anden SI (ikke hospital). - Det er muligt at flytte en OE-sygehus (mindst 4. niveau) under et andet SI-hospital. - Det er muligt at flytte en OE-øvrige (mindst 4. niveau) under en anden SI (ikke hospital). Data – Expected Result OE kan flyttes og der fremkommer ingen fejlbesked. 3 Action Test følgende negative scenarier: - Det er ikke muligt at flytte en OE-sygehus (mindst 4. niveau) under en anden SI (ikke hospital). - Det er ikke muligt at flytte en OE-øvrige (mindst 4. niveau) under et SI-hospital. - Det er ikke muligt at flytte en OE-sygehus under en anden SI (ikke hospital). - Det er ikke muligt at flytte en OE-øvrige under et SI-hospital. Data – Expected Result Der valideres som forventet. 4 Action Ulovligt hieraki: - Opret forskellige scenarier, som bryder med hieraki (rækkefølgen) for klin. adm. niveau og tjek at der valideres. Data – Expected Result Fejlbesked fremkommer: Du kan ikke udføre denne Flyt funktion fordi: ”På ikrafttrædelsesdatoen xx.xx.xxxx opstår et hierarki med denne enhed som ikke opfylder kravene til klinisk administrativt niveau, dette er fordi enheden med SOR ID A har klinisk administrative niveau B mens dens ovenliggende enhed med SOR ID C har klinisk administrativt niveau D.

Key	Summary	Description	Manual Test Steps
SORB-715	SOR-Træet - Erstat OE.	Formål: Test af at Erstat OE virker som beskrevet i løsningsbeskrivelsen.	1 Action Erstat OE - Validering. Udfør erstat-funktion der bryder hieraki for klin. adm. niveau og tjek at der valideres. (F.eks. erstat et Afsnit med Center) Data Funktionen bruges sådan i SOR: 1) Man vælger den enhed, som man vil erstatte andre enheder med via "alle enheder" eller "mine enheder". (F.eks.: "den nye afdeling") 2) Klik på "Angiv erstattede" 3) Vælg en eller flere enheder, som du vil erstatte. (F.eks.: "den gamle afdeling1", "den gamle afdeling2",...) Hvis enhederne endnu ikke har et lukkedato kan de nu lukkes. (Det er kun muligt at erstatte enheder som har en lukkedato og kun fra den dag, hvor de er lukket.) Expected Result Fejlbesked fremkommer: Du kan ikke udføre denne erstat funktion fordi: "På ikrafttrædelsesdatoen xx.xx.xxxx opstår et hierarki med denne enhed som ikke opfylder kravene til klinisk administrativt niveau, dette er fordi enheden med SOR ID A har klinisk administrative niveau B mens dens ovenliggende enhed med SOR ID C har klinisk administrativt niveau D.
			2 Action Erstat OE - Erstat lukket OE med klin.adm.niveau med OE uden klin.adm.niveau. Erstat lukket OE med klin.adm.niveau Center med åben SI som ikke har Klin.adm.niveau. - Tjek at erstatningen udføres korrekt uden valideringsfejl. Data – Expected Result Erstatningen udføres korrekt uden valideringsfejl.
			3 Action Test følgende scenarier: - Det er muligt at erstatte en OE-øvrig med fremtidig lukke-dato med en anden aktiv OE-øvrig. - Det er muligt at erstatte en OE-sygehus med klin.adm.niveau Afsnit med fremtidig lukke-dato med en anden aktiv OE-sygehus med samme klin.adm.niveau. Data – Expected Result Erstatningen udføres korrekt uden valideringsfejl.
			4 Action Test følgende negative scenarier: - Det er ikke muligt at erstatte en aktiv OE-øvrig med en OE-øvrig med fremtidig lukkedato. - Det er ikke muligt at erstatte en aktiv OE-sygehus med en anden lukket OE-sygehus. - Det er ikke muligt at erstatte en fremtidig lukket OE-sygehus med en anden fremtidig lukket OE-sygehus. Data – Expected Result Der valideres som forventet.
			5 Action Ulovligt hieraki:

Key	Summary	Description	Manual Test Steps
			Opret forskellige scenarier, som bryder med hieraki (rækkefølgen) for klin. adm. niveau og tjek at der valideres. Data – Expected Result Fejlbesked fremkommer: Du kan ikke udføre denne erstat funktion fordi: "På ikrafttrædelsesdatoen xx.xx.xxxx opstår et hierarki med denne enhed som ikke opfylder kravene til klinisk administrativt niveau, dette er fordi enheden med SOR ID A har klinisk administrative niveau B mens dens ovenliggende enhed med SOR ID C har klinisk administrativt niveau D.
SORB-779	SOR-Træet - Flere klin.adm.niveauer pr. OE & Afsnit før Afd - Validering.	Test af at man maksimalt kan have ét klinisk-administrativt niveau per OE.	1 Action Validering - Maksimalt ét klinisk-administrativt niveau per OE. : - Marker en SI med klin.adm.niveau 'Hospital' og vælg fanen Opret OE. - Tjek at feltet med "Klinisk-adm niveau" vises. - Vælg enhedstypen og vælg "Afdeling" i klin.adm.niveau i dropdown - færdiggør registreringen og tjek at OE oprettes og vises korrekt. - Tjek at der står 'Afdeling' i feltet klinisk-adm. niveau. - Opret endnu en OE under Afdelingen og vælg igen 'Afdeling' i klin.adm.niveau. - Færdiggør registreringen og tjek at OE ikke kan oprettes og der fremkommer en fejlbesked. - Tjek at teksten i fejlbeskeden er korrekt. Data – Expected Result Det er ikke muligt, at oprette OE, da det samme klin.adm.niveau 'Afdeling' ikke må forekomme to gange i den samme hieraki-gren. Fejlbeskeden vises korrekt: "På ikrafttrædelsesdatoen xx.xx.xxxx opstår et hierarki med denne enhed som ikke opfylder kravene til klinisk administrativt niveau, dette er fordi enheden med SOR ID A har klinisk administrative niveau B mens dens ovenliggende enhed med SOR ID C har klinisk administrativt niveau D. 2 Action Validering Rediger, Erstat & Flyt - Maksimalt ét klinisk-administrativt niveau per OE: Gentag ovenstående TC, hvor der laves 'ulovligt hieraki' ved både Rediger, Erstat og Flyt af OE og tjek at OE ikke kan gemmes. Data OBS: Rediger, Flyt & Erstat, så det samme klin.adm.niveau forekommer to gange i den samme hieraki-gren. Expected Result OE kan ikke gemmes og der vises korrekt fejlbesked (som ovenstående). 3 Action Validering - Man kan ikke oprette OE Afsnit før der er oprettet Afdeling: - Marker en SI med klin.adm.niveau 'Hospital' og vælg fanen Opret OE. - Tjek at feltet med "Klinisk-adm niveau" vises. - Vælg enhedstypen og vælg "Afsnit" i klin.adm.niveau i dropdown. - Færdiggør registreringen og tjek at OE ikke kan oprettes og der fremkommer en fejlbesked, som siger at der skal oprettes en enhed med klin.adm.niveau 'Afdeling' før man kan oprette et Afsnit - Tjek at teksten i fejlbeskeden er korrekt. Data – Expected Result Det er ikke muligt at oprette OE Afsnit, hvis der ikke findes en ovenliggende enhed med klin.adm.niveau "Afdeling". Fejlbeskeden vises korrekt: "Du skal først lægge klinisk-adm. attribut Afdeling på en enhed i hierakiet, før du kan lægge afsnit på".

Key	Summary	Description	Manual Test Steps
			4 Action Validering Rediger, Erstat, Flyt & Luk - OE (Afdeling før Afsnit): Gentag ovenstående TC, hvor der laves 'ulovligt hieraki' ved både Rediger, Erstat, Flyt og Luk af OE og tjek at OE ikke kan gemmes. Data OBS: Rediger, Flyt, Erstat og luk en OE med klin.adm.niveau Afdeling, som har et underliggende Afsnit. Expected Result OE kan ikke gemmes og der vises korrekt fejlbesked (som ovenstående).
SORB-798	ID27 SOR-GUI - Regressionstest.	Regressionstest af SOR-GUI.	1 Action Regressionstest. Lav regressionstest i SOR-GUI og tjek at alle eksisterende funktionaliteter stadig fungerer korrekt efter ændringen. Data – Expected Result Alle eksisterende funktionaliteter fungerer stadig korrekt efter ændringen.
SORB-713	SOR-Træet - Rediger OE - Validering.	Formål: Test af at OE Redigeres & valideres korrekt jævnfør løsningsbeskrivelsen.	1 Action Validering - Rediger OE med ovenliggende enhed. - Marker en OE med klin.adm.niveau 'Afsnit', som har en ovenliggende enhed med klin.adm.niveau 'Afdeling'. - Rediger OE og ændr klin. adm.niveau fra Afsnit til ligeledes at være Afdeling , og tjek at der valideres, så dette ikke er muligt, da hierakiet ikke er lovligt. - Ændr nu klin. adm.niveau til at være Center, og tjek at der igen valideres, så dette ikke er muligt, da hierakiet stadig ikke er lovligt. - Tjek at fejlbeskeder vises og er korrekte. Data – Expected Result Man kan ikke gemme ændringen og der vises korrekt fejlbesked om at hierakiet ikke opfylder kravene til klinisk administrativt niveau: "På ikrafttrædelsesdatoen xx.xx.xxxx opstår et hierarki med denne enhed som ikke opfylder kravene til klinisk administrativt niveau, dette er fordi enheden med SOR ID A har klinisk administrative niveau B mens dens ovenliggende enhed med SOR ID C har klinisk administrativt niveau D. 2 Action Validering - Rediger OE med underliggende enhed. - Marker en OE med klin.adm.niveau 'Center', som har en underliggende enhed med klin.adm.niveau 'Afdeling'. - Rediger OE og ændr klin. adm.niveau fra Center til ligeledes at være Afdeling , og tjek at der valideres, så dette ikke er muligt, da hierakiet ikke er lovligt. - Ændr nu klin. adm.niveau til at være Afsnit, og tjek at der igen valideres, så dette ikke er muligt, da hierakiet stadig ikke er lovligt. - Tjek at fejlbeskeder vises og er korrekte. Data – Expected Result Man kan ikke gemme ændringen og der vises korrekt fejlbesked om at hierakiet ikke opfylder kravene til klinisk administrativt niveau: "På ikrafttrædelsesdatoen xx.xx.xxxx opstår et hierarki med denne enhed som ikke opfylder kravene til klinisk administrativt niveau, dette er fordi enheden med SOR ID A har klinisk administrative niveau B mens dens ovenliggende enhed med SOR ID C har klinisk administrativt niveau D.