# Illustrationer af konverteringsscenarier for CareCommunication/XDIS91 samt Acknowledgement/XCTL

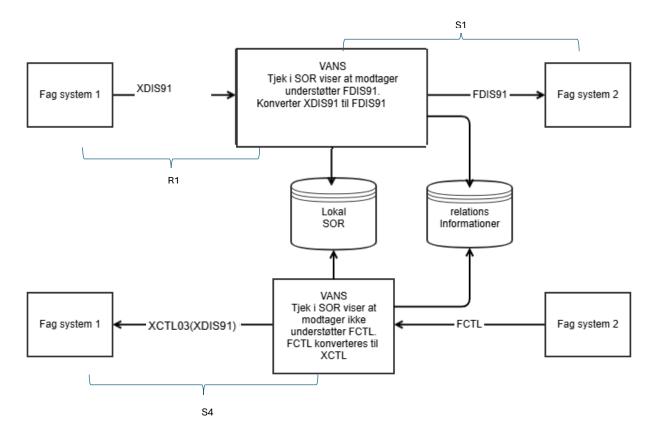
## Læsevejledning

Nedenstående scenarier illustrerer de eksisterende forsendelsesflows i <u>use cases for konverteringsløsning</u>. Illustrationerne er udarbejdet af TrueCommerce og tilpasset af MedCom.

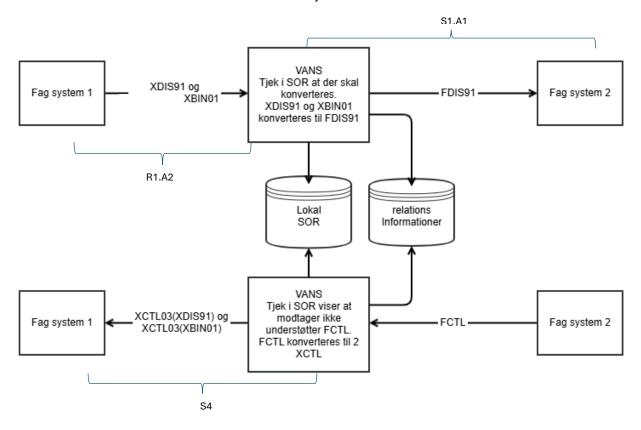
Når en meddelelse sendes, vil der i flere tilfælde være involveret to VANS-leverandører, men i nedenstående scenarier er der kun illustreret én VANS-leverandør i forsendelsesflowet. Scenarierne tager udgangspunkt i, at VANS-leverandøren har kundekontakten til både afsender- og modtagersystemet. I de tilfælde, hvor der er to VANS-leverandører involveret i ét forsendelsesflow, ligger opgaven om at kontrollere, og eventuelt at mappe indholdet af meddelelsen til et andet format, hos den VANS-leverandør, der har kundekontakten til modtagersystemet. Den VANS-leverandør, som ikke har kundekontakten til modtagersystemet, skal følge de eksisterende regler for VANS, som ikke omhandler regler ifm. konverteringsløsning.

SOR må ikke indeholde modtager, som kan både XDIS91 og FDIS91. Denne forudsætning skal medtages, når man læser nedenstående flows.

# Illustration af use case R1, S1 samt S4



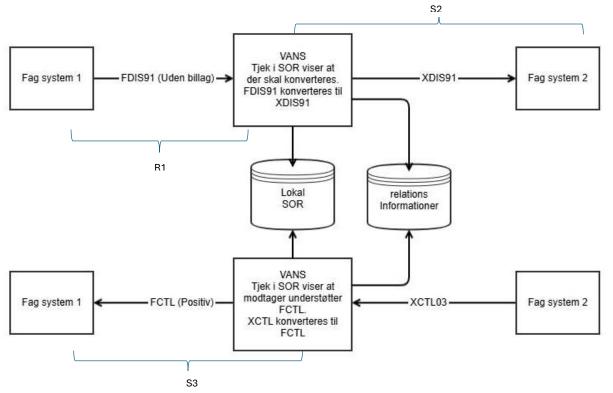
# Illustration af use case R1.A2, S1.A1 samt S4



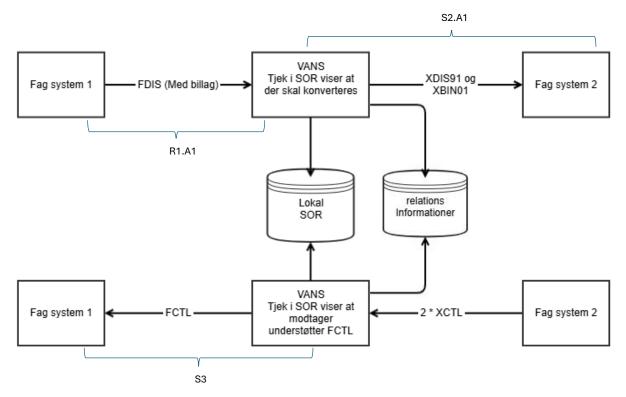
#### Use case S1.A4

Hvis XBIN01 indeholder ikke-tilladt filtype, skal VANS fortsat danne en CareCommunication med alle medsendte bilag. Det er modtagersystemet, som skal kvittere negativt til oprindelig afsender. Samme konverteringsregler gælder, hvis afsendersystemet har medsendt flere end ti filer til en XDIS91i en/flere XBIN01, jf. Forudsætning 5 og 6 i use case dokument.

# Illustration af use case R1, S2 og S3

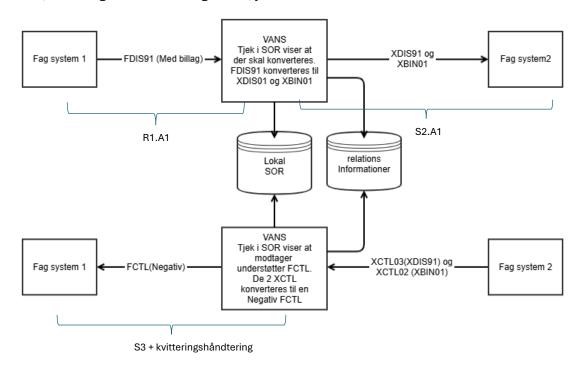


# Illustration af use case R1.A1, S2.A1 samt S3



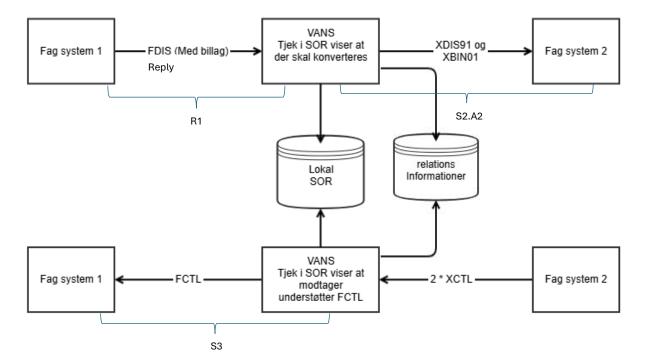
# Illustration af use case R1.A1 (jf. bemærkning 5a), S2.A1 samt S3 (negativ kvittering for bilag)

Modtagersystem understøtter ikke XBIN01. VANS skal fortsat mappe til XDIS91 og XBIN01. Modtagersystemet skal kvittere negativt på XBIN01 men positivt på XDIS91. Dette konverteres, af VANS, til en negativ Acknowledgement, jf. <u>Tabel 5 i use case dokument</u>.



# Illustration af use case R1, S2.A2 samt S3

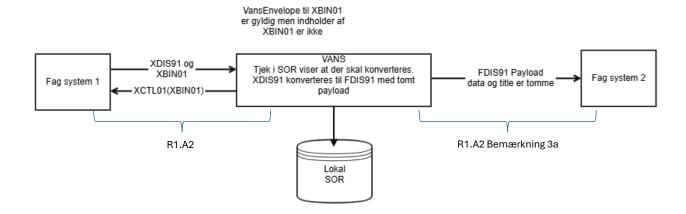
VANS modtager en besvarelse eller videresendelse. VANS skal inkludere en bemærkning i XDIS91's tekst om, at XDIS91 er en besvarelse eller videresendelse.



# Fejlscenarier

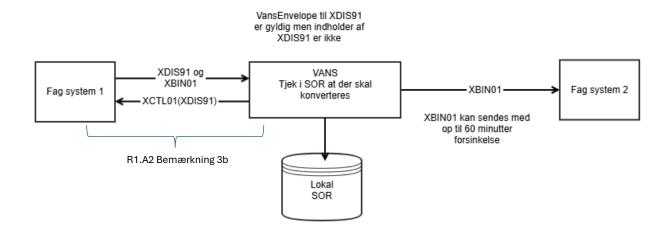
#### Illustration af use case R1.A2 (jf. bemærkning 3a)

Kvitteringsflow S4 fra modtagersystem er ikke illustreret her. En FDIS91 med invalid payload til bilaget vil udløse en negativ kvittering fra modtager, hvor der f.eks. står "title og dataelement mangler til attachment". Denne fejlbesked vil ikke være retvisende for, hvad der er sket. VANS tilføjer en retvisende fejlmeddelelse til begge XCTL, jf. afsnit 4.4 i use case dokument.



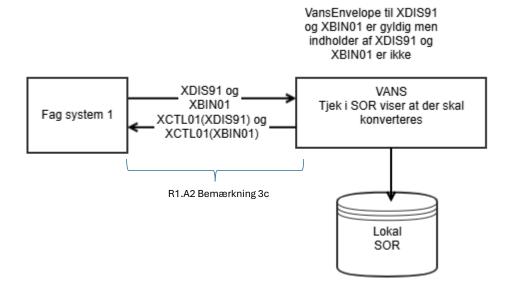
#### Illustration af use case R1.A2 (jf. bemærkning 3b)

XDIS91 er invalid og kan derfor ikke konverteres. VANS sender en negativ VANS kvittering på XDIS91 til afsendersystem. XBIN01 sendes til modtagersystem uden konvertering, jf. <u>Tabel 5 i use case</u> <u>dokument</u>. Kvitteringsflow fra modtagersystem er ikke illustreret her, se førnævnte Tabel 5.



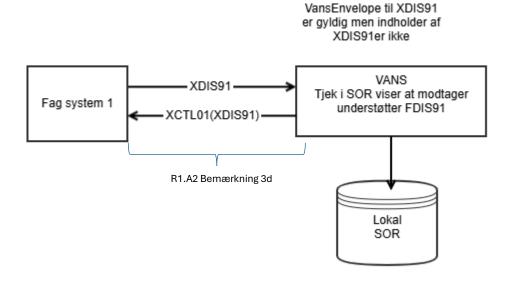
#### Illustration af use case R1.A2 (jf. bemærkning 3c)

XDIS91 og XBIN01 er begge invalide og kan derfor ikke konverteres. VANS skal følge proceduren for "Invalid XDIS91" og "Invalid XBIN01", jf. <u>Tabel 5 i use case dokument</u>.



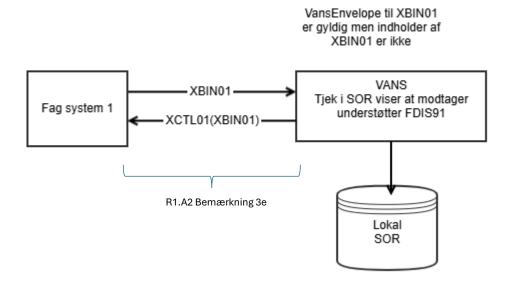
#### Illustration af use case R1.A2 (jf. bemærkning 3d)

En invalid XDIS91 (uden bilag) modtages hos VAN. VANS skal håndtere dette som vanligt, dvs. VANS sender en negativ kvittering retur til afsendersystemet. VANS skal ikke konvertere eller sende den invalide XDIS91 til modtagersystemet, jf. <u>Tabel 5 i use case dokument</u>.



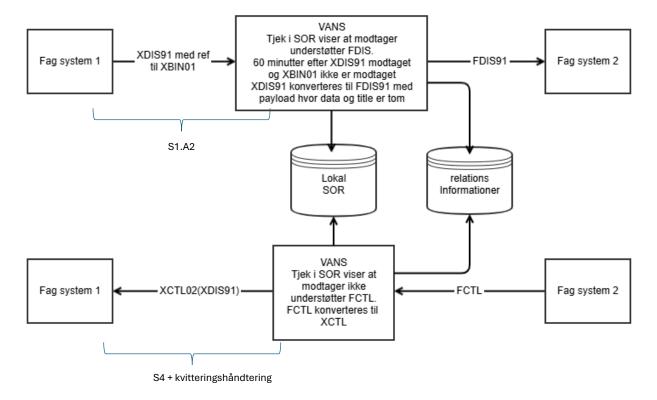
#### Illustration af use case R1.A2 (jf. bemærkning 3e)

En invalid XBIN01 modtages hos VANS. VANS skal håndtere dette som vanligt, dvs. VANS sender en negativ kvittering retur til afsendersystemet. VANS skal ikke konvertere eller sende den invalide XBIN01 til modtagersystemet, jf. <u>Tabel 5 i use case dokument</u>.



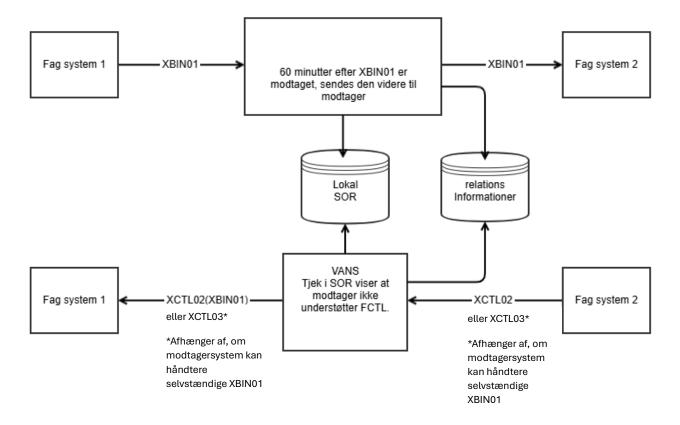
#### Illustration af use case S1.A2 samt S4 (negative Ack jf. bemærkning)

XDIS91 er modtaget hos VANS, men XBIN01 modtages ikke indenfor tidsrammen. VANS danner en invalid FDIS91, hvor payload'en til bilaget som minimum mangler elementerne "data" og "title". Dette vil udløse en negativ Ack fra modtagersystemet, som ikke vil være retvisende for, hvad der er sket. VANS tilføjer en retvisende fejlmeddelelse til XCTL for XDIS91, jf. <u>Tabel 5 i use case dokument</u>.



#### Illustration af use case S1.A3 samt S4

XBIN01 er modtaget hos VANS, men XDIS91 modtages ikke indenfor tidsrammen. VANS skal sende XBIN01 videre til modtager uden konvertering, jf. <u>Tabel 5 i use case dokument</u>.



## Illustration af use case S1.A3 (jf. bemærkning) samt S4

XDIS91 er modtaget hos VANS efter 60 min. VANS skal danne en invalid FDIS91, hvor payload'en til bilaget som minimum mangler elementerne "data" og "title". Dette vil udløse en negativ Ack fra modtagersystemet, som ikke vil være retvisende for, hvad der er sket. VANS tilføjer en retvisende fejlmeddelelse til XCTL for XDIS91, jf. <u>Tabel 5 i use case dokument</u>.

