



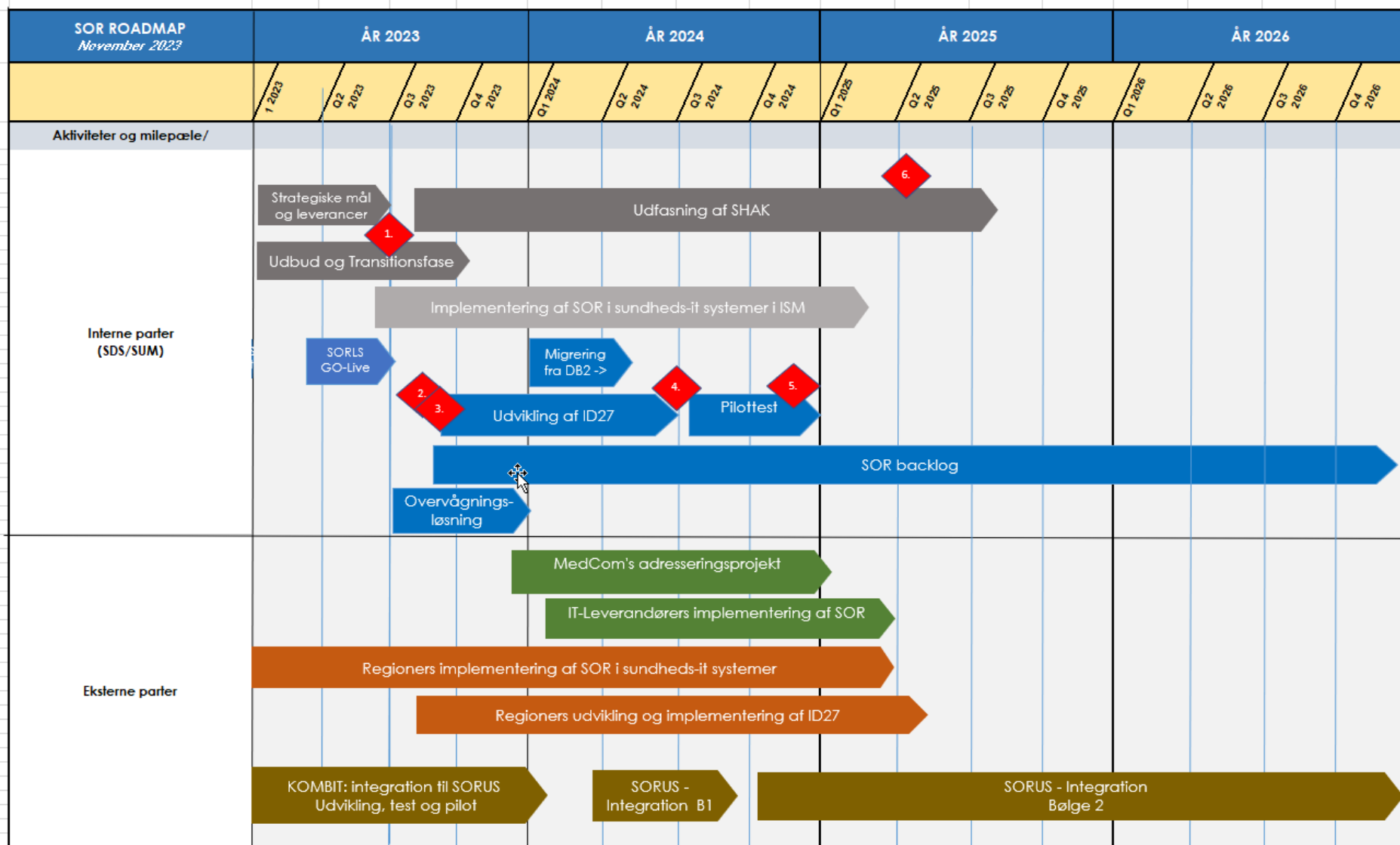
SOR Roadmap 2023-2026 Beskrivelse

Udarbejdet af Sundhedsdatastyrelsen, SOR-Team

Version 2.1

Senest redigeret d. 4. december 2023

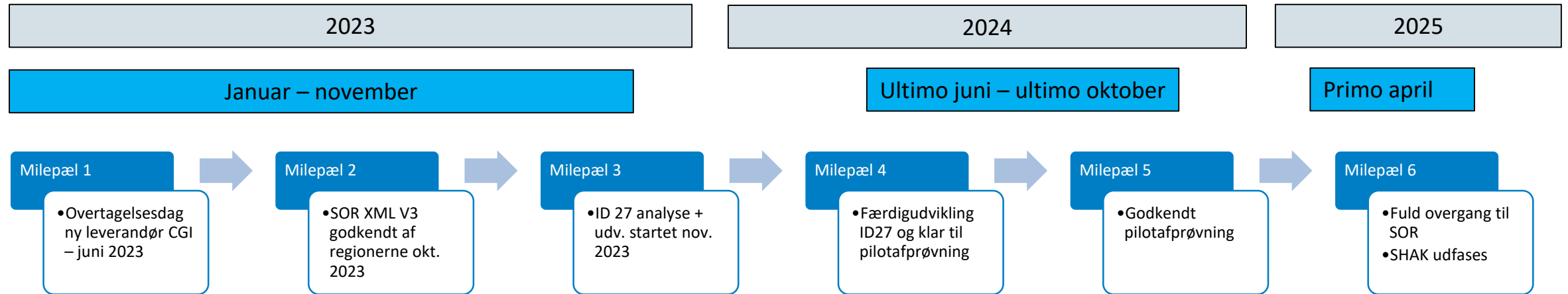
Roadmap SOR 2023-2026



Milepæle

1. CGI overtager SOR
2. SOR XML v3 godkendt
3. ID27 udv. startet
4. ID27 udviklet
5. ID27 pilotafprøvet
6. Sidste SHAK udgivelse

Milepælsplan – Fuld overgang til SOR – “work in progress”



Beskrivelse af aktiviteter i SOR Roadmap 1/4

Ansvarlige	Aktivitet	Målbeskrivelse
Interne parter SDS & ISM Koncernen	Strategiske mål og leverancer	Med udgangspunkt i 9 delmål gennemgik en arbejdsgruppe de enkelte delmål med det formål at opdatere disse i form af opdaterede leverancer til SOR. Eksempler på delmål: - Understøttelse af forretningens behov, - Sikker og stabil drift, - Tilstrækkelig support, - Datakvaliteten er i orden og opdateret og - Nemt af bruge SOR data m.m.
Interne parter SDS & ISM Koncernen	Udfasning af SHAK 2024-2026	Milepælsplan for SHAK udfasning.
Interne parter SDS & ISM Koncernen	Udbud og transition til ny applikationsdrifts-leverandør	Gennemførelse af udbudsproces for hele SOR porteføljen vedr. support, applikationsdrift, vedligeholdelse og videreudvikling. Indgåelse af kontrakt. Overlevering til ny leverandør, implementering af ITSM- og udviklingsværktøjer, nye arbejdsprocesser og samarbejdsformer. Afsluttet med valg af CGI, overtagelses- og transitionsdriftsprøven er afsluttet.
Interne parter SDS & ISM Koncernen	Implementering af SOR i SUM koncernens systemer	DIS/SOR-Teamet sikrer løbende formidling af viden og information til SOR Nationale Styregruppe, FOSA/FSA forum, via diverse kommunikations platforme jf. kommunikationsplan. De enkelte systemejere for de berørte systemer skal sikre overgang til "ren" SOR iht. Tidsplan.

Beskrivelse af aktiviteter i SOR Roadmap 2/4

Ansvarlige	Aktivitet	Målbeskrivelse
Interne parter SDS	SOR Opslags service (SORLS) – GO-Live	Udvikling og test af SORLS. Servicen indeholder ikke SEARCH operationen. Leverance af første version af SOR Opslags service på den Nationale Service Platform (NSP).
Interne parter SDS	Migrering fra DB2 -> MSSQL	SOR's produktionsdatabase servere har ændret teknisk platform fra DB2 til MSSQL mhp teknisk modernisering og krav fra Statens-IT (IBM's ophør af garanteret support).
Interne parter SDS	Udvikling af ID27	Klinisk-administrative niveauer i SOR (ID27) er udviklet, testet og User acceptance test er godkendt af SDS.
Interne parter SDS	Pilot test ID27	Planlægning, udarbejdelse af testspecifikationer og gennemførelse af pilot test af klinisk-administrativt niveau i SOR i samarbejde med udvalgte regioner.
Interne parter SDS	SOR Backlog	Løbende prioritering, analyse, design, udvikling og test af krav fra SOR backlog.
Interne parter SDS	Overvågningsløsning	SOR porteføljens applikationer og komponenter overvåges og processerne for events er implementeret. Der er opsat overvågning på webservices, websites, scheduleret jobs, logfiler og certifikatudløb.

Beskrivelse af aktiviteter i SOR Roadmap 3/4

Ansvarlige	Aktivitet	Målbeskrivelse
Eksterne parter MedCom	MedCom's Adresseringsprojekt. Udfasning af SHAK til SOR-koder skal kunne understøttes i MedCom-meddelelser	<p>Projektet skal:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sikre at alle relevante IT systemer kan varetage MedCom kommunikation, baseret på adressering med SOR-koder alene • Sikre en glidende implementering af SOR-koder i meddelelsestyper (MedCom), hvor forstyrrelser af sundhedsvæsenets daglige drift minimeres • Teste, certificere og monitorere fremdriften i IT leverandørernes implementering • Koordinere med Den Nationale SOR Styregruppe • Koordinere overgangen til SOR-koder med moderniseringen af MedCom-kommunikationen, herunder ibrugtagning af FHIR-standarden
Eksterne parter RSI og regioner	Implementering af SOR i sundheds-it systemer	<p>Projektet skal sikre, at de fem regioner er klar til fuld ibrugtagning af SOR, og dermed udfasning af SHAK. Regionerne har implementeret SOR forskelligt og må følge forskellige veje til fuld ibrugtagning af SOR. Mange løsninger vedligeholdes af eksterne systemleverandører.</p> <p>Projektet har følgende aktiviteter:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RSI: Monitorere og følge op på regionernes planer og leverancer, og således sikre at regionerne kan kommunikere med SOR iht. aftalt tidsplan. Projektet har igangsat udvikling af en række SOR services hos SDS, der anvendes i omlægningen. • RSI: Synliggøre omfanget af regionernes implementering af SOR, der omfatter ændringer i en lang række klinisk/administrative systemer som fx patientjournaler, klinisk logistiksystemer, apotekssystemer og patologisystemer. • RSI: Sørge for løbende rapportering til Sundhedsdatastyrelsen omkring fremdrift i omlægningen til SOR. • RSI: Formidle viden og informationer fra Sundhedsdatastyrelsen's SHAK udfasning og udvikling af klinisk-administrativ attribut (ID 27) til Danske Regioner, de regionale SOR-projekter, RKKP og den tværregionale systemforvaltning SYS. • De 5 regioner: Tilpasning af infrastruktur og applikationer til fuld SOR anvendelse.

Beskrivelse af aktiviteter i SOR Roadmap 4/4

Ansvarlige	Aktivitet	Målbeskrivelse
Eksterne parter Regionernes Sundheds-IT (RSI)	Udvikling og implementering af ID27 i egne systemer	<p>De regionale sundhedssystemer anvender i vidt omfang SOR allerede. Der er stadig en række systemer og indberetninger, der skal ændres til at trække på SOR frem for SHAK/SHAK+.</p> <p>Regionernes systemforvaltninger, hvilket også omfatter eksterne systemleverandører, skal udbygge en række systemer og indberetninger til at anvende den nye klinisk-administrative attribut (ID 27) i SOR frem for SHAK/SHAK+.</p> <p>Det omfatter ændringer i fx patientjournaler og indberetning til LPR, og vil være forskelligt i de fem regioner.</p> <p>Ændringerne skal planlægges til release i et roadmap, der er booket 1-2 år frem i tid.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ændring af systemer til ny hierarki attribut (klinisk/administrativt niveau) • Ændring af indberetninger til ny hierarki attribut (klinisk/administrativt niveau) • Implementering af hierarki attributten og anvendelse af denne i stedet for SHAK.
IT-Leverandører	Implementering af SOR i meddelelser	<p>It-leverandørerne skal i henhold til planen fra MedCom's delprojekt "Udfasning af SHAK til SOR-koder skal kunne understøttes i MedCom-meddelelser", sikre at egne systemer kan håndtere afsendelse og modtagelse af meddelelsetyper med SOR koder i stedet for SHAK. (Aktiviteten tilpasses i takt med at MedCom's SOR adresseringsprojekt startes op medio december 2023).</p>
Eksterne parter Kommuner	KOMBIT: Integration til SOR Opdaterings service (SORUS) på NSP	<p>Kommunerne får mulighed for at anvende KOMBIT's organisationsløsning, FK-OSS, til at integrere til SORUS på NSP. FK-OSS løsningen SOR Certificeres.</p> <p>SOR-Teamet supporterer og følger status ifm. udvikling, test, pilotafprøvning og udrulning.</p> <p><u>Faser:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Udvikling, test og SOR Certificering 2. Pilotafprøvning, København, Aalborg, Faxe og Næstved 3. Udrulning, Bølge 1, Horsens, Randers, Skanderborg, Syddjurs, Ringsted, Rudersdal, Køge, Ikast-Brande og Frederikshavn 4. Udrulning, Bølge 2, resterende kommuner