|  |  |
| --- | --- |
| **Bestilling af register i NSP stamdataservicen**   * DDV Stamdata   Dato: 14.09.2012  Version: 1.0  Udarbejdet af: NSI | National Sundheds-IT  [www.nsi.dk](http://www.nsi.dk)  Islandsbrygge 39  2300 København S |

1. Kort om DDV Stamdata

Beskriv kort registret, herunder formål og indhold. Angiv gerne reference til online informationer om registret eller vedlæg relevant relevant information.

Statens Seruminstitut (SSI) udstiller den nationale service Det Danske Vaccinationsregister (DDV).

Som en del af denne løsning vedligeholder Seruminstituttet et sæt af stamdata omhandlende vacciner og vaccinationsforløb. Disse data skal udstilles for aftagersystemer (f.eks. lægepraksissystemer) via NSP’en og distribueres v.h.a. kopiregisterservicen.

En beskrivelse af datasættet kan findes her:

<https://github.com/trifork/sdm4-vaccinationimporter/blob/master/doc/exp_ddvstamdata_filformater_v1.0.xlsx>

Informationer til operatøren

Udfyld nedenstående tabel med så mange relevante informationer som muligt.

| **Aspekt** | **Registerinformation** | **Vejledning** |
| --- | --- | --- |
| **Dataejer** | Statens Serum Institut, NSI | Angiv hvem der er dataejer og hvem der er / skal indgås en anvender aftale med. |
| **Dataleverandør** | SSI distribuerer filer til NSP via FTP. | Hvem der teknisk leverer registret og hvem der er / skal indgås en leverance aftale. |
| **Operatør** | NSP-operatøren | Hvem der sikrer at aftaler er indgået før de anvendes og eller udstilles. |
| **Datamodtager** | NSI. | Hvem der udstiller server til dataleverandøren, henter fra dataleverandøren eller anvender udstillet datawebservices for at hente registre. |
| **Anvender af registret og miljø** | Data skal være tilgængelige fra alle NSP-instanser, både cNSP og dNSP | Hvem der skal indgås aftaler med for at anvende registret. Anvender skal være i overensstemmelse med aftalen med data ejer.  Miljø er hvor data skal være tilgængeligt. cNSP, dNSP og back-office. |
| **Skemaer ind** | <https://github.com/trifork/sdm4-vaccinationimporter/blob/master/doc/exp_ddvstamdata_filformater_v1.0.xlsx> | Reference til databaseskema for hver tabel i det modtagne register. |
| **Dataimporter** | SDM 4.0 ( baseret på: <https://github.com/trifork/sdm4-core/tree/sdm-core-4.0/doc>) | Hvilken importer der ønskes anvendt. Nuværende muligheder er SDM 1.0, SDM 2.0 og BRS. |
| **Udstillingsform og reference** | SKRS | En kombination af: internt SQL, SKRS, Enkeltopslag. Ved enkeltopslag angives nyt komponentnavn og forventet udviklingsorgansation.  Evt. kan der angives flere udstillingssteder. |
| **Forventet dato for udvikling afsluttet** | medio september 2012. | Den dato som der ønskes aftale om leverance af udstillingsformen. Leverancen skal opfylde de almindelige krav til husregler og dokumentationskrav fra Operatøren. |
| **Ønsket produktionsdato** | Efterår 2012. | Dato for hvornår registret ønskes tilgængeligt på NSP |
| **Særlige forhold omkring data** | Ingen særlige forhold | Indeholder registret personhenførbare eller personfølsomme informationer, og er der særlige vilkår omkring opbevaring (herunder sikring og maks. opbevaringsperiode) |
| **Anvendelse af produktiondata til testformål internt test eller eksterne begrænsninger. Bliver der udviklet og vedligholdt testdata og af hvem.** | Produktionsdata kan anvendes til udviklings- og testformål uden særlige krav. | Kan registrets produktionsdata anvendes til udviklings- og testformål, eller stilles der særlige krav til dette? I givet fald skal det angives hvordan data til test tilvejebringes. |
| **Test** | Produktionsmiljøet kan anvendes til test. | Eksisterer der et testmiljø, hvorfra leverandøren af registret kan levere testdata og kan kalde stamdata import mekanismen?  Kan leverandøren validere kopiregister-udtrækket?  Udstillingsservicen bliver den udstillet på testsnit. |
| **Økonomiske forhold** | Ingen særlige forhold | Kræves der en særskilt licens til anvendelse og udstilling af data? I givet fald skal den økonomiske ramme angives, samt kontaktinformationer på rettighedshaver. |
| **Datamængder** | Begrænset omfang  Forventet omfang i størrelsesordenen 10 MB for det samlede filsæt | Angiv registrets omfang, både antal records og fysisk plads på disk. Angiv også hvis der er særlige forhold omkring indeksering eller andre database-forhold, der er ud over det sædvanlige. |
| **Opdatering af stamdataregistret** | Der ønskes komplette udtræk med historik. | Særlige krav omkring opdatering af stamdataregistret, herunder om der leveres komplette eller partielle udtræk (”delta”), om der ønskes historik, osv. |
| **Opdateringsfrekvens** | Sjældent, alarm skal rejses hvis der ikke er sket ændringer indenfor 90 dage. | Hvordan registret opdateres hos kilden, f.eks. løbende opdatering, daglige eller månedlige opdateringer. Dette punkt beskriver registret som det vedligeholdes hos kilden. |
| **Opsamlingsmekanisme** | DDV ”pusher” datasættet til en FTP-server som en række xml-filer. | Hvordan data modtages til stamdataregistret. Muligheder: Webservice, FTP-server, FTP-klient. |
| **Inputformat til stamdataregistrets import** | XML | Hvilket format leveres data i? F.eks. XML, fastfilformat, ”kommasepareret”. |