

Ramverk för nationella grunddata inom den offentliga förvaltningen – bilaga processer

Version 1.0 2021-01-29

Innehållsförteckning

1	Inledning	2
2	Identifiera och etablera grunddatadomän	2
3	Identifiera och etablera nationella grunddata	7

1 Inledning

Inom ramverket för nationella grunddata inom den offentliga förvaltningen har två processer identifierats, Identifiera och etablera grunddatadomän och Identifiera och etablera nationella grunddata. Processerna har inte prövats i praktiken och under 2021 kommer det att arbetas vidare med processerna som ska implementeras i samband med att ramverket etableras. Processerna kommer också att anpassas till den förvaltningsgemensamma digitala infrastrukturen för informationsutbyte (Infrastrukturen).

2 Identifiera och etablera grunddatadomän

Syfte

Syftet med processen är att beskriva aktiviteter som genomförs vid etablering av en ny grunddatadomän samt tydliggöra vilka roller som ansvarar för aktiviteterna.

Intressenter

Intressenter är de roller som är inblandade i processen, infrastrukturansvarig, grunddataproducent och grunddatadomänansvarig samt regering som initierat processen.

Insatser och utfall

Processen startar av att det har framförts behov av ny grunddatadomän från offentliga aktörer, Infrastrukturansvarig startar en utredning om ny grunddatadomän.

Utfallet från processen är att en ny grunddatadomän är etablerad.

Omfattning

Processen omfattar urval, värdera och analysera utvalda kandidater till nationella grunddata för den nya grunddatadomänen samt att ta fram ett lösningsförslag och besluta och etablera grunddatadomän.

Ansvar

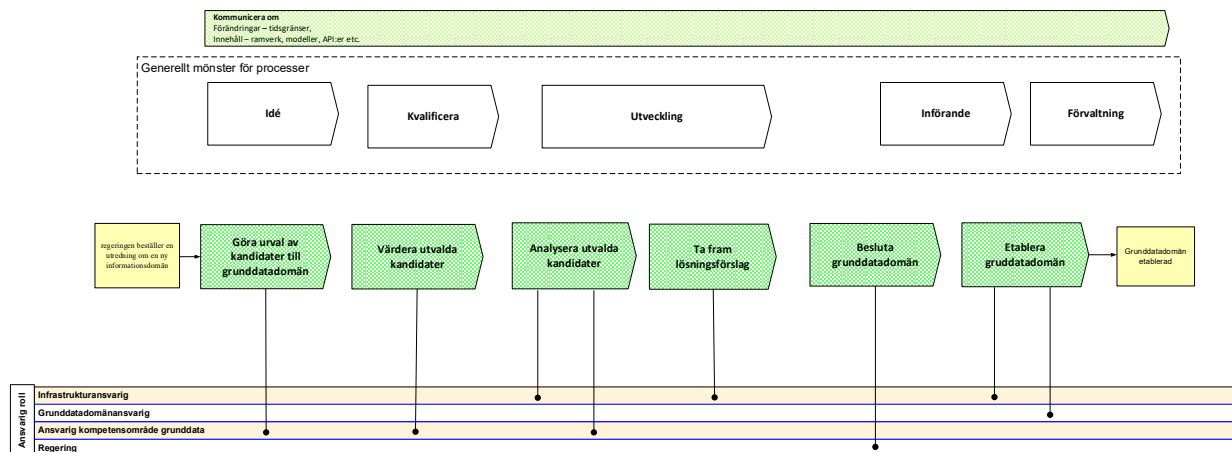
Infrastrukturansvarig (Myndigheten för digital förvaltning (DIGG)) ansvarar för processen.

Roller

De roller som ansvarar för aktiviteter i processen är infrastrukturansvarig, grunddatadomänansvarig och regering som beslutar om ny grunddatadomän.

Flödesbeskrivning

Process för att identifiera och etablera grunddatadomän



Aktivitet/delprocess	Beskrivning	Roll/ansvarig
<i>Namn på aktivitet så som det anges i processkarta och riskanalys</i>	<i>Beskriv hur aktiviteten går till eller lägg in namn på checklista, aktivitetsbeskrivning</i>	<i>Vilken roll är ansvarig för aktiviteterna.</i>
Kommunicera	Generellt ska kommunikation ske till alla berörda roller beroende på aktivitet och avtalsförhållanden genom hela processen - grunddataproducenter,	infrastrukturansvarig / Grunddatadomä

	infrastrukturansvarig, konsumenter, tjänsteansvarig, datavärd.	nansvarig
Göra urval av kandidater till grunddatadomän	<ul style="list-style-type: none"> - Nationellt identifierade behov som behöver analyseras/beslutas - Erfarenheter från tidigare arbeten – t.ex. rapporter - Pågående arbeten- t.ex. smartare samhällsbyggnadsprocess - Ta hänsyn till internationella initiativ t.ex. EU (PSI, Inspire) - Behov identifierade inom en domän/sektor 	Ansvarig kompetensområde grunddata
Värdera utvalda kandidater	<ul style="list-style-type: none"> - Nytt/kostnad - Förutsättningar - Utredda informationsägare - Förutsättningar att säkert producera och konsumera nationella grunddata samt bidra i gemensamma informationssäkerhetsaktiviteter i grunddatadomänen - Teknik (möjlighet att utbyta och tillgängliggöra på sätt som fungerar för användaren) - Grad av nationell harmonisering (t.ex. följer nationella ramverket, grunddatadomänens ramverk och standarder) - Grad av samverkan 	Ansvarig kompetensområde grunddata
Analysera utvalda kandidater	<p>infrastrukturansvarig utreder</p> <ul style="list-style-type: none"> - Beskriva vilka lagar som lösningsförslaget tar hänsyn till. - Utredda finansiering - Utredda påverkan på den nationella 	infrastrukturansvarig

	<p>förvaltnings/samverkansorganisationen för nationella grunddata</p> <p>Kompetensområde grunddata</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bestämmer vilka grunddata som initialt ska ingå i grunddatadomänen - Utredda påverkan på förvaltnings/samverkansorganisation för grunddatadomänen - Juridisk analys (t.ex. behov av föreskriftsrätt) - Riskbedömning och analys samt bedömning av nödvändig struktur inom domänen för att hantera gemensamma informationssäkerhetsfrågor - Utreder behov av samverkansavtal och avtal om säkerhetsåtgärder 	<p>Ansvarig kompetensområde grunddata</p>
<p>Ta fram lösningsförslag</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Övergripande informationsområden - Nyttorealiseringsplan - Finansiering - Förvaltnings/samverkansorganisation - Domänspecifika principer och riktlinjer samt krav på informationssäkerhetsarbete - Val av infrastruktur/teknisk lösning - Samverkansavtal inklusive övergripande avtal om säkerhetsåtgärder 	<p>Infrastrukturansvarig</p>
<p>Besluta grunddatadomän</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Beslut om att ny grunddatadomän ska etableras och formaliseras i berörda myndigheters instruktion eller liknande. 	<p>Regering</p>

	- upprättar samverkan vid behov	
Etablera grunddatadomän	<p>Infrastrukturansvarig</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ta fram Supportorganisation - stöd och styrning till grunddatadomänansvarig <p>Grunddatadomänansvarig</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ta fram Supportorganisation - Ta fram organisation - Etablera förvaltningsorganisation – (identifiera huvudansvarig om flera myndigheter) - Skriva samverkansavtal - Etablera samverkansorganisation för information, infrastruktur, juridik - Utfärda rekommendationer eller föreskrifter <p>Tillgängliggörare av grunddata</p> <ul style="list-style-type: none"> - Publikt beskriva datamängderna i specifikationer och informationsmodeller samt API:er på Sveriges dataportal. 	<p>Infrastrukturansvarig</p> <p>Grunddatadomänansvarig</p> <p>Datavärd/ Grunddataproducent</p>

3 Identifiera och etablera nationella grunddata

Syfte

Syftet med processen är att beskriva aktiviteter som genomförs vid etablering av ett nytt nationellt grunddata i en befintlig grunddatadomän samt tydliggöra vilka roller som ansvarar för aktiviteterna.

Intressenter

Intressenter är de roller som är inblandad i processen, grunddatadomänansvarig och grunddataproducent, samt konsumenter av nationella grunddata.

Insatser och utfall

Processen startar när det finns förslag på nytt nationellt grunddata som ska ingå i en grunddatadomän. Förslag kan komma från råd kopplat till grunddatadomän (t.ex. geodatarådet), grunddatadomänen och konsumenter.

Utfallet från processen är etablerade nationella grunddata i befintlig grunddatadomän som förvaltas i framtiden i förvaltningsmodell.

Omfattning

Processen omfattar att analysera och värdera grunddata, ta fram beslutsunderlag och besluta och etablera nationella grunddata samt förvaltning.

Ansvar

Grunddatadomänansvarig ansvarar för processen.

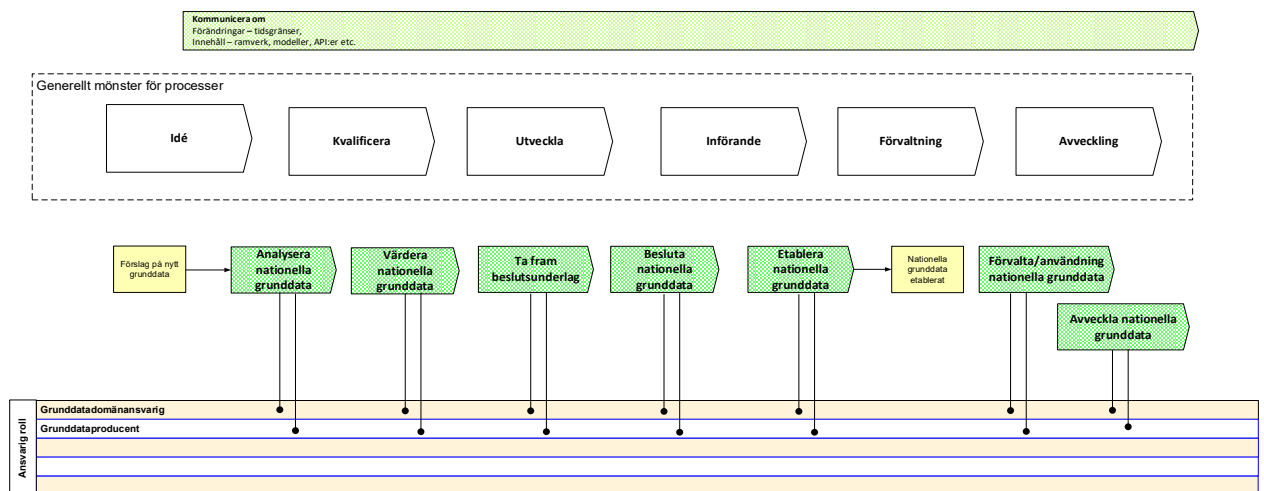
Roller

De roller som ansvarar för aktiviteter i processen är grunddatadomänansvarig och grunddataproducent.

Grunddataproducenten är informationsägare, och har därmed ansvar för den information som skapas inom den egna verksamheten

Flödesbeskrivning

Process för att identifiera och etablera nationella grunddata



Aktivitet/delprocess	Beskrivning	Roll/ansvarig
<i>Namn på aktivitet så som det anges i processkarta och riskanalys</i>	<i>Beskriv hur aktiviteten går till eller lägg in namn på checklista, aktivitetsbeskrivning</i>	<i>Vilken roll är ansvarig för aktiviteten</i>
Kommunicera	Generellt ska kommunikation ske till alla berörda roller beroende på aktivitet och avtalsförhållanden genom hela processen - producenter, grunddataramverksansvarig, konsumenter, tjänsteansvarig, datavärd.	Grunddatadomänansvarig
Analysera nationella grunddata	<ul style="list-style-type: none"> - Utreda påverkan på förvaltnings- och samverkansorganisation för nationella grunddata - Peka ut vilka standarder som följs - Identifierade användargrupper och samhällsprocesser 	Grunddatadomänansvarig/ Grunddataproducent

	<ul style="list-style-type: none"> - Val av infrastruktur - Utreder behov av samverkansavtal - Juridisk analys - Informationsklassa och riskbedöm nationella grunddata – ta fram säkerhetsåtgärder som specificeras i avtal mellan aktörer (inklusive SLA:er) 	
Värdera nationella grunddata	<ul style="list-style-type: none"> - Nytt/kostnad - Förutsättningar: <ul style="list-style-type: none"> - Utredda informationsägare - Riskbedömning utifrån ett systematiskt informationssäkerhetsperspektiv - Teknik (möjlighet att utbyta och tillgängliggöra på sätt som fungerar för användaren) - Grad av nationell harmonisering (t.ex. följs nationella ramverket, domänspecifika ramverket och standarder) - Grad av samverkan 	Grunddatadomänansvarig/ Grunddataproducent
Ta fram beslutsunderlag	<ul style="list-style-type: none"> - Konceptuell informationsmodell - Nyttorealiseringsplan - Finansiering - Etablering - Förvaltning - Påverkan på förvaltnings/samverkansorganisation - Val av infrastruktur/teknisk lösning - Standarder - utifrån resultatet från informationsklassning och 	Grunddatadomänansvarig/ Grunddataproducent

	<p>informationsvärdering, identifierade säkerhetsåtgärder samt finansiering av dessa</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hur lösningsförslaget följer lagar och avtalade säkerhetsåtgärder (inklusive SLA:er) - Samverkansavtal - Råd kopplat till grunddatadomän (t ex Geodatarådet) godkänner nytt grunddata 	
Besluta om nationella grunddata	<ul style="list-style-type: none"> - Beslut om att tillgängliggöra nationella grunddata 	Grunddatadomänansvarig/ Grunddataproducent
Etablera nationella grunddata	<ul style="list-style-type: none"> - Publikt beskriva datamängderna i specifikationer och informationsmodeller samt API:er på Sveriges dataportal. - Etablera en förvaltningsmodell <p>Om annan myndighets data:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Skriva samverkansavtal - Etablera samverkan kring information, infrastruktur och juridik med producent. 	Grunddatadomänansvarig/ grunddataproducent
Förvalta/användning nationella grunddata	<p>Grunddatadomänansvarig ansvarar för:</p> <ul style="list-style-type: none"> - att det finns en kvalitetsbristhantering i samverkan med grunddataproducenter - Behovsanalyser - Budgetplanering - releaseplanering information – utveckling eller avveckling - informationsklassa och riskbedöm nationella 	Grunddatadomänansvarig

	<p>grunddata i grunddatadomänen – samordna avtalade miniminivåer av säkerhetsåtgärder (inklusive SLA:er) inom grunddatadomänen</p> <p>Grunddataproducent ansvarar för:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ingå i supportorganisation - bistå med kompetens kring informationen - förbereda tillgängliggörande av data - Åtgärda kvalitetsbrister - informationsklassa och riskbedöm nationella grunddata – kommunicera och avtala miniminivå av säkerhetsåtgärder (inklusive SLA:er) 	Grunddataproducent
Avveckla nationella grunddata	<ul style="list-style-type: none"> - Identifiera användargrupper och samhällsprocesser - Nytt/kostnadskalkyl - utreda rättsläget -planera avveckling nationella grunddata 	Grunddatadomänansvarig/ Grunddataproducent