

Prioriteringslista för dataförsörjning till statistikproduktionen

Statistikproduktionsstödet, process 1

Prioriteringslista för dataförsörjning innehåller en prioritering av olika typer av datakällor baserat på vilken börda för uppgiftslämnarna eller vilken arbetsinsats för SCB de är förknippade med. Listan är organiserad i fallande ordning, ju högre upp i listan desto mer prioriterad är därför datakällan. Om alla uppgifter som behövs för framställan av statistiken inte finns i en källa ska möjligheterna att kombinera olika datakällor och härledning av variabler utifrån befintliga data undersökas i syfte att minska uppgiftslämnarbörda och arbetsinsats för SCB

Datum: 241030

Dokumenttyp: Stöddokument

#	Kategori	Datakälla	Förklaring	Exempel	Kommentar uppgiftslämnarbörda	Kommentar arbetsintensitet SCB
1 Befintliga data på SCB						
1a		Slutgiltigt observationsregister	Befintliga data från andra undersökningar på SCB. Data bearbetad på SCB för en specifik undersökning (SOR).	Exempelvis anger Prisindex i producent- och importled (PPI och TPI) att de använder data från Konsumentprisindex (KPI). Konjunkturstatistiken använder prisindex för deflatering. Registret över totalbefolkningen (RTB) och Utbildningsregistret (UREG) är andra exempel. Sekundärstatistik: Nationalräkenskaperna (NR) använder uppgifter från många olika undersökningar.	Ingen börda	Låg kostnad/uppgift. Liten förvaltningskostnad
1b		Bearbetat observationsregister	Befintliga data med ursprung från andra myndigheters verksamheter, som tagits in utan att ha bearbetats för specifika undersökningar hos SCB (BOR).	Exempelvis; arbetsgivardeklarationer på individnivå (AGI), Momsregistret och Standardiserade räkenskapsutdrag (SRU) från Skatteverket och uppgifter från import- och exportdeklarationer tulldeklarationer från Tullverket.	Ingen börda	Låg kostnad/uppgift. Liten förvaltningskostnad
2 Administrativa uppgifter från offentliga aktörer						
2a		Administrativa uppgifter från myndigheter och andra offentliga aktörer (uppgifter om andra)	Data från myndigheters verksamhetssystem om andra aktörer, i myndigheternas egna format (inte tillrättatlag för statistikändamål på SCB), som skulle kunna tas in till SCB.	Exempel på tidigare källor av denna typ men som nu finns på SCB (dvs. kategori 1a, 1b); yrkesuppgifter från Försäkringskassan och energideklarationer från Boverket.	Ingen börda	Låg kostnad/uppgift. Liten förvaltningskostnad
2b		Administrativa uppgifter från myndigheter och andra offentliga aktörer (uppgifter om sin egen verksamhet)	Data från en myndighets verksamhetssystem om den egna verksamheten, i myndighetens egna format (inte tillrättatlag för statistikändamål på SCB), som skulle kunna tas in till SCB.	Exempelvis en kommuns eller statlig myndighets bokföringsdata.	Ingen börda	Låg kostnad/uppgift. Liten förvaltningskostnad
3 Administrativa uppgifter från privata aktörer						
3a		Administrativa uppgifter från privata dataägare (uppgifter om andra)	Data från privata datahållares verksamhetssystem om andra aktörer, i datahållarens egna format (inte tillrättatlag för statistikändamål på SCB), som skulle kunna tas in till SCB.	Exempelvis företags bokföringsdata levererad från den systemleverantör som företaget använder sig av. Ytterligare exempel på tidigare källor av denna typ men som nu finns på SCB (dvs. kategori 1a, 1b) är kortdata från betalkortsutgivare och börspriser från NASDAQ.	Låg börda	Låg kostnad/uppgift. Medel hög förvaltningskostnad
3b		Administrativa uppgifter från privata dataägare (uppgifter om sin egen verksamhet)	Data från en privat organisations verksamhetssystem om den egna verksamheten, i den privata organisationens egna format (inte tillrättatlag för statistikändamål på SCB), som skulle kunna tas in till SCB	Exempelvis ett företags bokföringsdata (t.ex. i form av en SIE-fil). Exempel på tidigare källor av denna typ men som nu finns på SCB (dvs. kategori 1a, 1b) är kassaregisterdata.	Låg börda	Låg kostnad/uppgift. Medel hög förvaltningskostnad
4 Insamling från internet						
4a		Insamling från internet, API	SCB hämtar från en webbsidas underliggande datakälla. Automatiskt flöde efter uppsatt hämtning.	Exempelvis priser för flygresor och hemelektronik via API till Konsumentprisindex (KPI)	Ingen börda	Låg kostnad/uppgift. Liten förvaltningskostnad
4b		Insamling från internet, webbskrapning	SCB hämtar från en webbsida via automatiserad lösning. Insamlingsmetoden webbskrapning är ännu inte fullt utredd, kontakta SPS-redaktionen för mer information.	Webbskrapning som sätts upp via Autolykos	Ingen börda	Låg kostnad/uppgift. Hög förvaltningskostnad
4c		Insamling från internet, manuellt	SCB hämtar från en webbsida via manuell surf.	Exempelvis prisuppgifter till Konsumentprisindex (KPI)	Ingen börda	Hög kostnad/uppgift
5 Digital direktsamling						
5a		Digital direktsamling, helautomatisk	För statistiken tillrättatlagda uppgifter som schemaläggs för leverans till SCB, M2M.	Schemalagda automatiska leveranser av filer till en undersökning, exempelvis certifierade programvaror för Utrikeshandeln med varor (UHV)	Låg börda initalt, ingen börda löpande	Låg kostnad/uppgift/objekt
5b		Digital direktsamling, semiautomatisk	För statistiken tillrättatlagda uppgifter skickas in via fil till SCB alt. importeras till SIV och kompletteras manuellt i webbformulär	Exempelvis filinsamling via SIV, RS filinskick, filimport i IDEP	Låg börda	Låg kostnad/uppgift/objekt
5c		Digital direktsamling, webbformulär	Ett webbformulär som fylls in manuellt och skickas in. Uppgiftslämnaren kan svara på t.ex. pc eller via mobil.	Vanlig webbinsamling, huvudsakligen via SIV, men även t.ex. IDEP (webbformulär).	Stor börda	Låg kostnad/uppgift/objekt
6 Direktsamling						
6a		Direktsamling, pappersblankett	Ett pappersformulär som fylls in manuellt och skickas in i kuvert via post.	Vanlig insamling med pappersformulär, sker oftast i kombination med webbinsamling (mixed mode).	Stor börda	Hög kostnad/uppgift/objekt
6b		Direktsamling, intervju	Intervjuare ringer upp urvalspersoner, ställer frågor och registrerar svaren i datorstöd.	Vanlig insamling med telefonintervjuer, t.ex. Arbetskraftsundersökningarna (AKU).	Stor börda	Hög kostnad/uppgift/objekt
6c		Direktsamling, fysisk	Fysiska observationer eller besöksintervju. I den senare träffas intervjuare och uppgiftslämnare fysiskt, intervjuare ställer frågor och registrerar svaren i datorstöd. Möjliggör att annat material än vid telefonintervju kan användas.	Ovanliga insamlingsmetoder men förekommer i t.ex. den internationella undersökningen av vuxnas färdigheter (PIAAC).	Stor börda	Hög kostnad/uppgift/objekt