

# Format för import av objekt i Sofie

---

För alla filer gäller att avgränsare mellan objekt är radbrytning (CRLF) och avgränsningen mellan ett objekts fält är komma (.). Alla fält skall omslutas av citattecken (") och om ett fält innehåller underordnade fält skall dessa omslutas av måsvingar ({}). Filformatet skall vara UTF-8. Radbrytningar i texter anges med (\n) och citattecken i text escapades med (\). En rad är alltid ett objekt att importera.

## Avgränsning

Detta är en teknisk beskrivning av formatet för import av data till Sofie. Endast avsedd som hjälp vid framtagandet av data vid byte från ett annat system för samlingshantering.

Mer information hittas på hemsidan: <http://sofie.vbm.se/support/manual>

## Objekt

Första raden talar om vilka fält som filen innehåller samt i vilken ordning dessa är placerade. Sofie kan importera objektens fält i godtycklig ordning. Inga fält är tvingande men om ingen bild anges kan inte heller några markeringar i den bilden importeras.

## Specifikation av fält

Står det ingen kommentar till ett fält gäller ovanstående beskrivning av formatet för fältet.

Dublin Core:Accessionsnummer

Dublin Core: Ankomstnummer \*3)

Dublin Core:Anmärkning

Dublin Core:Användningstid slut

Dublin Core:Användningstid slut tidskod

Dublin Core:Användningstid start

Dublin Core:Användningstid start tidskod

Dublin Core:Beskrivning

Dublin Core:Berättat \*4)

Dublin Core:Bild byline

Dublin Core:Bildnr / samlingsnr / inventariernr

Dublin Core:Diarienummer

Dublin Core:Fridata 1

Dublin Core:Fridata 10

Dublin Core:Fridata 11

Dublin Core:Fridata 12  
Dublin Core:Fridata 2  
Dublin Core:Fridata 3  
Dublin Core:Fridata 4  
Dublin Core:Fridata 5  
Dublin Core:Fridata 6  
Dublin Core:Fridata 7  
Dublin Core:Fridata 8  
Dublin Core:Fridata 9  
Dublin Core:Försäkringsvärde  
Dublin Core:Förvärvsdatum  
Dublin Core:Motivering till förvärvsbeslut \*3)  
Dublin Core:Förvärvsomständighet  
Dublin Core:Förvärvsort  
Dublin Core:Funktion  
Dublin Core:Historik - Land  
Dublin Core:Historik - Län  
Dublin Core:Historik - Kommun  
Dublin Core:Historik - Socken  
Dublin Core:Historik - Härad  
Dublin Core:Historik - Ort  
Dublin Core:Historik - Gata  
Dublin Core:Historik - Fastighetsbeteckning  
Dublin Core:Historik - Kvarter  
Dublin Core:Historik - Byggnadsnamn  
Dublin Core:Inköpspris  
Dublin Core:Inskrivet av  
Dublin Core:Inskrivet datum  
Dublin Core:Katalogiserat av  
Dublin Core:Katalogiserat datum

Dublin Core:Littera / subnummer  
Dublin Core:Museikod  
Dublin Core:Ordinarie placering  
Dublin Core:Placering 1  
Dublin Core:Placering 2  
Dublin Core:Placering 3  
Dublin Core:Placering 4  
Dublin Core:Placering 5  
Dublin Core:Placering 6  
Dublin Core:Realnummer 1  
Dublin Core:Ämne 1 \*3)  
Dublin Core:Realnummer 2  
Dublin Core:Ämne 2 \*3)  
Dublin Core:Realnummer 3  
Dublin Core:Ämne 3 \*3)  
Dublin Core:Realnummer 4  
Dublin Core:Ämne 4 \*3)  
Dublin Core:Realnummer 5  
Dublin Core:Ämne 5 \*3)  
Dublin Core:Samhör med  
Dublin Core:Samhör med specifikation \*3)  
Dublin Core:Samtidigt förvärvat  
Dublin Core:Tidigare bildnr / samlingsnr / inventariernr  
Dublin Core:Tidigare samling  
Dublin Core:Tillfällig placering  
Dublin Core:Tillkomsttid slut  
Dublin Core:Tillkomsttid slut tidskod  
Dublin Core:Tillkomsttid start  
Dublin Core:Tillkomsttid start tidskod  
Dublin Core:Titel

Dublin Core:Upphovsrätt specifikation

Dublin Core:Diarienummer upphovsrättsavtal \*3)

Dublin Core:Upphovsrättsinnehavare

Dublin Core:Värde / placering - Anmärkning

Dublin Core:Övriga anteckningar

Item Type Metadata:Antal

Item Type Metadata:Antal band

Item Type Metadata:Antal delar

Item Type Metadata:Antal sidor

Item Type Metadata:Arkeologisk tidsperiod 1

Item Type Metadata:Arkeologisk tidsperiod 2

Item Type Metadata:Arkeologisk ålder 1

Item Type Metadata:Arkeologisk ålder 2

Item Type Metadata:Artnamn latin \*3)

Item Type Metadata:Artnamn svenska \*3)

Item Type Metadata:Asktext \*2)

Item Type Metadata:Band

Item Type Metadata:Bestämt av

Item Type Metadata:BildserieID \*3)

Item Type Metadata:Bildserie namn

Item Type Metadata:Bildtext

Item Type Metadata:Bildtyp

Item Type Metadata:Bindning

Item Type Metadata:Bokbindare - efternamn

Item Type Metadata:Bokbindare - förnamn

Item Type Metadata:Bredd (mm)

Item Type Metadata:Diameter (mm)

Item Type Metadata:Djup (mm)

Item Type Metadata:Efterbehandling

Item Type Metadata:Eftertext \*2)

Item Type Metadata:Extern hänvisning

Item Type Metadata:Familj 1

Item Type Metadata:Familj 2

Item Type Metadata:Farliga ämnen \*3)

Item Type Metadata:Filmask \*2)

Item Type Metadata:Filmhjul \*2)

Item Type Metadata:Filmlängd \*2)

Item Type Metadata:Filmtext \*2)

Item Type Metadata:Filmtext språk \*2)

Item Type Metadata:Filmtyp \*2)

Item Type Metadata:Format

Item Type Metadata:Fototid slut

Item Type Metadata:Fototid slut tidskod

Item Type Metadata:Fototid start

Item Type Metadata:Fototid start tidskod

Item Type Metadata:Fragment

Item Type Metadata:Fynddatum

Item Type Metadata:Fyndort - Anläggningsnummer

Item Type Metadata:Fyndort - Ekonomiskt kartblad

Item Type Metadata:Fyndort - Fastighet

Item Type Metadata:Fyndort - Fornlämningstyp

Item Type Metadata:Fyndort - Fyndnummer

Item Type Metadata:Fyndort - Fyndomständighet

Item Type Metadata:Fyndort - Härad

Item Type Metadata:Fyndort - Kommun

Item Type Metadata:Fyndort - Koordinat X

Item Type Metadata:Fyndort - Koordinat Y

Item Type Metadata:Fyndort - Lager

Item Type Metadata:Fyndort - Land

Item Type Metadata:Fyndort - Län

Item Type Metadata:Fyndort - Meter över havet

Item Type Metadata:Fyndort - Ort

Item Type Metadata:Fyndort - Raä-nummer

Item Type Metadata:Fyndort - Ruta

Item Type Metadata:Fyndort - Socken

Item Type Metadata:Färg 1

Item Type Metadata:Färg 2

Item Type Metadata:Färg 3

Item Type Metadata:Författare - efternamn

Item Type Metadata:Författare - förnamn

Item Type Metadata:Författare 2 - efternamn

Item Type Metadata:Författare 2 - förnamn

Item Type Metadata:Förlag

Item Type Metadata:Förlaga / uppfinnare

Item Type Metadata:Förtext \*2)

Item Type Metadata:Förvaring \*2)

Item Type Metadata:Höjd (mm)

Item Type Metadata:Illustrationer / planscher

Item Type Metadata:Innehåll \*2)

Item Type Metadata:ISBN / ISSN

Item Type Metadata:Klassifikation 1

Item Type Metadata:Klassifikation 2

Item Type Metadata:Konserveringstyp

Item Type Metadata:Konstnär / gravör - efternamn

Item Type Metadata:Konstnär / gravör - förnamn

Item Type Metadata:Källa \*2)

Item Type Metadata:Kön

Item Type Metadata:Litologi

Item Type Metadata:Ljud \*2)

Item Type Metadata:Längd (mm)

Item Type Metadata:Material 1  
Item Type Metadata:Material 2  
Item Type Metadata:Material 3  
Item Type Metadata:Material 4  
Item Type Metadata:Material 5  
Item Type Metadata:Meter över havet  
Item Type Metadata:Modell / fabrikat / typ  
Item Type Metadata:Montering / ram  
Item Type Metadata:Motiv  
Item Type Metadata:Motiv - Byggnad  
Item Type Metadata:Motiv - Fastighet  
Item Type Metadata:Motiv - Gata  
Item Type Metadata:Motiv - Härad  
Item Type Metadata:Motiv - Kommun  
Item Type Metadata:Motiv - Kvarter  
Item Type Metadata:Motiv - Land  
Item Type Metadata:Motiv - Landskap  
Item Type Metadata:Motiv - Län  
Item Type Metadata:Motiv - Ort  
Item Type Metadata:Motiv - Socken  
Item Type Metadata:Motiv - Stadsdel  
Item Type Metadata:Motivkategori  
Item Type Metadata:Naturtyp / stratigrafi  
Item Type Metadata:Negativnummer  
Item Type Metadata:Nummer / upplaga  
Item Type Metadata:Nummer i bildserie  
Item Type Metadata:Ordning  
Item Type Metadata:Ort / förvärv - Övriga anteckningar  
Item Type Metadata:Personer \*2)  
Item Type Metadata:Proveniens

Item Type Metadata:Publikationstyp

Item Type Metadata:RAÄ-nummer

Item Type Metadata:Redaktör - efternamn

Item Type Metadata:Redaktör - förnamn

Item Type Metadata:Sakord

Item Type Metadata:Samling

Item Type Metadata:Separat ljud \*2)

Item Type Metadata:Separat text \*2)

Item Type Metadata:Signering / märkning

Item Type Metadata:Signum

Item Type Metadata:Skarvar \*2)

Item Type Metadata:Skarvmetod \*2)

Item Type Metadata:Skola

Item Type Metadata:Sladdtext \*2)

Item Type Metadata:Specialbenämning

Item Type Metadata:Speltid \*2)

Item Type Metadata:Språk \*2)

Item Type Metadata:Teknik 1

Item Type Metadata:Teknik 2

Item Type Metadata:Teknik 3

Item Type Metadata:Teknik 4

Item Type Metadata:Teknik 5

Item Type Metadata:Tillverkning - Fastighet

Item Type Metadata:Tillverkning - Gata

Item Type Metadata:Tillverkning - Härad

Item Type Metadata:Tillverkning - Kommun

Item Type Metadata:Tillverkning - Kvarter

Item Type Metadata:Tillverkning - Land

Item Type Metadata:Tillverkning - Län

Item Type Metadata:Tillverkning - Ort



Item Type Metadata:Tillverkning - Socken

Item Type Metadata:Tillverkningstid slut

Item Type Metadata:Tillverkningstid slut tidskod

Item Type Metadata:Tillverkningstid start

Item Type Metadata:Tillverkningstid start tidskod

Item Type Metadata:Titel / undertitel \*3)

Item Type Metadata:Tjocklek (mm)

Item Type Metadata:Tryckeri

Item Type Metadata:Tryckort

Item Type Metadata:Tryckår

Item Type Metadata:Ursprungligt utgiven

Item Type Metadata:Utgivningsort

Item Type Metadata:Utgivningsår

Item Type Metadata:Verkets titel

Item Type Metadata:Verkstad / fabrik

Item Type Metadata:Vikt (g)

Item Type Metadata:Villkor

Item Type Metadata:Villkor specifikation

Item Type Metadata:Volym nummer

Item Type Metadata:Volym titel

Item Type Metadata:Webbadress / URL

Item Type Metadata:Ålder

Item Type Metadata:Ägare - Fastighet

Item Type Metadata:Ägare - Gata

Item Type Metadata:Ägare - Härad

Item Type Metadata:Ägare - Kommun

Item Type Metadata:Ägare - Kvarter

Item Type Metadata:Ägare - Land

Item Type Metadata:Ägare - Län

Item Type Metadata:Ägare - Ort

Item Type Metadata:Ägare - Socken

Item Type Metadata:Översättare - efternamn

Item Type Metadata:Översättare - förnamn

Item Type Metadata:Övriga filmer \*2)

Item Type Metadata:Övriga inspelningsuppgifter \*2)

sofieStatus

Vilken status har objektet. Möjliga värden är 0-7, vilka motsvarar följande:

0 = Okänd status

1 = Inmatning

2 = Ej granskad

3 = Tillfällig

4 = Preliminär

5 = Ej godkänd

6 = Godkänd

7 = Importerad

public

Skall objektet visas publikt, dvs. på er publika webbplats? Möjliga värden är 0 och 1, där 1 indikerar att den visas publikt.

featured \*1)

Skall objektet vara utvalt, dvs. på er publika webbplats under sektion "Utvalt objekt"? Möjliga värden är 0 och 1, där 1 indikerar att objekt är utvalt.

confidential \*4)

Skall objektet vara markerad med sekretess? Möjliga värden är 0 och 1, där 1 indikerar att objekt är sekretessbelagt.

sofieLicense \*1)

Vilken licens har objektet. Möjliga värden är följande:

notset = Ej angivet

unknown = Okänd licens

pdmark = Public Domain Mark

cc0 = Creative Commons - Zero

by = Creative Commons - Erkännande

by-nd = Creative Commons - Erkännande-Inga bearbetningar

by-nc-nd = Creative Commons - Erkännande-Ickekommersiell-Inga bearbetningar

by-nc = Creative Commons - Erkännande-Ickekommersiell

by-nc-sa = Creative Commons - Erkännande-Ickekommersiell-Dela Lika

by-sa = Creative Commons - Erkännande-Dela Lika

rr-f = Rights reserved – free access

rr-p = Rights reserved – paid access

imageAnnotation

Ett fält för personer i bild som har subfält. Dessa har följande format, där ordningen på fälten är fast:

bildIndex

Index som talar om vilken bild som markeringen gäller för. Värdet 0 indikerar att det gäller objektets första bild, 1 den andra bilden osv. Förutsätter att bilderna redan lästs in för objektet, dvs ligger före detta fält i importen.

xpos

X-positionen för placeringen i bilden, i andel. T.ex. "0,75".

ypos

Y-positionen för placeringen i bilden, i andel. T.ex. "0,50".

efternamn

fornamn

titel

alternativtnamn1

alternativtnamn2

alternativtnamn3

ordningsNummer

I vilken ordning skall denna markering visas i listan över markeringar. Ju lägre nummer desto tidigare visas markeringen i tabellen.

ort

publik \*3)

Skall person visas publikt, dvs. på er publika webbplats? Möjliga värden är 0 och 1, där 1 indikerar att den visas publikt.

sofieObjectCondition

Ett fält för tillstånd och åtgärder som har subfält. Dessa har följande format, där ordningen på fälten är fast:

stateDesc

Beskrivning av tillståndet.

stateDate

Datum för när tillståndet konstaterades.

stateName

Vem eller vilka som noterat tillståndet.

stateActionDesc

Åtgärdsbeskrivning.

stateActionDate

Datum för åtgärd.

stateActionName

Vem eller vilka som genomförde åtgärden.

priority \*2)

Behovsnivå/Vårdbehov för tillstånd/vård. Högst behovsnivå kommer först.

relations

Personrelationer. Ordningen mellan subfälten är fast:

personId

Id för personen i det gamla systemet. Måste vara detsamma som personens id vid import av personer.

relationstypId

Relationstypens unika id från det gamla systemet.

relationstypNamn\_sofie7

Namnet på relationstypen, t.ex. "Fotograferat av".

beskrivning

En beskrivning av relationen – inte beskrivning av relationstypen.

start

Datum när relationen började.

slut

Datum när relationen slutade.

publications

Ett objekts publiceringar i publikationer. Förutsätter att publikationerna redan importerats. Detta fält kan ha ett eller flera subfält, vilket gör att det kan t.ex. se ut så här: "{ '1' }, { '2', '80-82', }" för två relationer till publikationerna med id 1 och 2 med sidnummer 80-82. Ordningen mellan subfälten är fast.

id

Id för den publikationen som publiceringen skall referera till.

page\_number \*2)

Sidnummer i publikation.

locations

Placeringar för objektet. Ordningen mellan subfälten är fast:

id

Id för placeringen i det gamla systemet. Kan vara blankt, då namn istället används som unik identifierare.

namn

Namnet på placeringen. Vid avsaknad av id används detta som unik identifierare vid skapande av ny placering.

typ

enhet

antal\_verk

adress

postnr

ort

besöksadress

telefon

fax

kp1\_efternamn

Efternamnet på kontaktperson 1.

kp1\_fornamn

kp1\_tele1

kp1\_tele2

kp1\_adress

kp1\_postnr

kp1\_ort

kp1\_epost

kp2\_efternamn

Efternamnet på kontaktperson 2.

kp2\_fornamn  
kp2\_tele1  
kp2\_tele2  
kp2\_adress  
kp2\_postnr  
kp2\_ort  
kp2\_epost  
anmarkning

itemTags

Nyckelord för objektet. Nyckelordet följs av realnummer. Saknas realnummer anges '[0]'. Detta är inget subfält så alla nyckelord anges i samma fält. Ett exempel på två nyckelord med realnummer: "{Förstukvist [355]}, {Humble [247]}"

itemFilesURL

Relativ URL till alla filer som relateras till ett objekt. Detta tillsammans med den URL man anger vid import skall komplettera varandra så att det tillsammans blir en komplett absolut webb-URL. Vid många filer separeras dessa med komma ','.

## Personer

Import av personregister. Alla fält bör vara specificerade, men vissa kan vara tomma.

Person:id

Id för personen i det gamla systemet. Behövs för att kunna importera objekts relationer från ett annat system.

Person:typ \*4)

Typ av person (fysisk, juridisk, persongrupp)

Person:efternamn

Person:fornamn

Person:titel

Person:levnad\_start

Person:tidskod\_levnad\_start

Person:levnad\_slut

Person:tidskod\_levnad\_slut

Person:alternativt\_namn1

Person:alternativt\_namn2

Person:verksamhetstid\_start

Person:tidskod\_verksamhetstid\_start

Person:verksamhetstid\_slut

Person:tidskod\_verksamhetstid\_slut

Person:hemland

Person:hemlan

Person:hemlandskap

Person:hemharad  
Person:hemkommun  
Person:hemsocken  
Person:hempostnummer \*2)  
Person:hemort  
Person:hemgatuadress  
Person:hemfastighet  
Person:fodland  
Person:fodlan  
Person:fodlandskap  
Person:fodharad  
Person:fodkommun  
Person:fodsocken  
Person:fodpostnummer \*2)  
Person:fodort  
Person:fodfastighet  
Person:kon  
Person:verksamhetyrke  
Person:fridata08  
Person:anmarkning  
Person:ovriga\_anmarkningar  
Person:berattat \*4)  
Person:telefon \*2)  
Person:epost \*2)  
Person:publik

Skall personen synas publikt på de objekt som personen är kopplad till. Möjliga värden är "1" och "0", som motsvarar ja respektive nej. Default är 0, dvs. ej publikt.

Person:sekretess \*4)

Skall personen vara markerad med sekretess? Möjliga värden är 0 och 1, där 1 indikerar att personuppgifter är sekretessbelagt.

Person:skapad \*4)

## Publikationer

Import av publikationer. Behöver importeras innan objekt om objekten innehåller publiceringar med hänvisningar till publikationens id.

Publikation:ID

Id för publikationen i det förra systemet. Behövs för att koppla mot fältet publications vid objektimporten.

Publikation:Publikationstyp

Publikation:Titel

Publikation:Undertitel  
Publikation:Publiceringsår  
Publikation:Nummer upplaga  
Publikation:ISBN  
Publikation:Författare förnamn  
Publikation:Författare efternamn  
Publikation:Författare 2 förnamn \*2)  
Publikation:Författare 2 efternamn \*2)  
Publikation:Anmärkning

## Ordlistor

En rad motsvarar en ordlista. Fälten separeras med ',' och omsluts av citattecken '''. Radbrytningar escapas med '\n'.

vocab:namn

**Namnet på ordlistan.**

vocab:beskrivning

**En beskrivning av ordlista. Kan vara tom.**

vocab:data

**Orden i ordlistan. Varje ord avslutas med '\n'. Ett ord kan därför ej innehålla radbrytning.**

vocab:links \*1)

**Länkar/kopplingar mellan ordlista och fält. Detta fält har ett underfält, där ordningen mellan underfälten är fast:**

fältID

**Ett av de fält ovan som börjar med Dublin Core:\* resp. Item Type**

**Metadata:\***

auktoritet

**1 om enbart värden från ordlistan kan användas, 0 om man även kan skriva ett nytt/eget ord.**

**Ett exempel på ordlista länkad till 'Förvärvsort' med auktoritet och 'Fyndort – Ort' utan auktoritet: '{"Dublin Core:Förvärvsort','1'},{'Item Type Metadata:Fyndort - Ort','0'}".**

---

\*1) Tillkom i Sofie 8.2

\*2) Tillkom i Sofie 8.2.3

\*3) Tillkom i Sofie 8.2.4

\*4) Tillkom i Sofie 8.3.1