# **Dokumentation av DAK-formatet**



### **Filbeskrivning**

#### Kommun

<Kommun kommunID="2480" version="2.2">

Nod/Attribut	beskrivning	Datatyp	tvingande	maxlängd
kommunID	Kommunens den fyrsiffriga kod.	Int	х	
	kan hittas på skl.se (sök på			
	kommunkoder)			
version	nuvarande filversionen	Double	Х	

#### Foerening

Nod/Attribut	beskrivning	Datatyp	tvingande	maxlängd
organisationsnummer	Föreningens organisationsnummer	String		
foereningsID	Ert systems unika id för föreningen.	String	Х	50
foereningsNamn	Föreningens namn i ert system.	String		

#### Naervarokort

Nod/Attribut	beskrivning	Datatyp	tvingande	maxlängd
NaervarokortNummer 1)	Ert systems unika nummer för	Int	х	
	närvarokortet. Detta nummer			
	används som identifikation vid			
	senare eventuella uppdateringar			
Aktivitet	Huvudsaklig aktivitet för	String	x	150
	närvarokortet.			
Lokal	Huvudsaklig lokal för	String	x	150
	närvarokortet.			
NamnPaaKort	Benämningen på närvarokortet.	String	x	50
	Används för att lätt identifiera			
	kortet.			

Notera att närvarokortnumret skall vara unikt för det externa systemet, d v s unikt för integrationen. Det betyder att de system som har enskilda kundinstallationer behöver tänka särskilt på detta. En lösning för dessa kan vara att kombinera foereningsID med NaervarokortNummer för att det ska bli unikt.

#### Sammankomst

Nod/Attribut	beskrivning	Datatyp	tvingande	maxlängd
kod 1)	Ert systems unika nummer för	String	х	50
	sammankomsten. Detta nummer			
	används som identifikation vid			
	senare eventuella uppdateringar			
Datum	Startdatum för sammankomsten	Date	Х	
StartTid	Starttid för sammankomsten	time	Х	
StoppTid	Sluttid för sammankomsten.	time	Х	
StoppDatum	Slutdatum för sammankomsten. Behöver bara anges om det skiljer sig från "Datum"	Date		
Aktivitet	Sammankomstens aktivitet	String	х	150
Lokal	Sammankomstens lokal	String	х	150
Тур	Sammankomstens typ.	String	х	
	Giltiga värden:	(enum)		
	Traening			
	Match			
	Moete			
Metod <sup>2)</sup>	Oevrigt  Metoden för tillägg/uppdatering.	String	х	
Wietou	Giltiga värden:	Julig	^	
	Add			
	Update			
	Remove			
Lagidrott	Markering om sammankomsten	Boolean		
	ska registreras som lagidrott.			
	Denna gäller enbart för de			
	kommuner som nyttjar lagidrott i			
	sina regleverk.			

- Notera att koden skall vara unik för det externa systemet, d v s unikt för integrationen. Det betyder att de system som har enskilda kundinstallationer behöver tänka särskilt på detta. En lösning för dessa kan vara att kombinera foereningsID med NaervarokortNummer och kod för att den ska bli unik.
- 2) Metoder fungerar enligt följande:
  - a. Add:

Lägger till en sammankomst. Om samma sammankomst skickas in igen med denna metod ersätts sammankomsten med det nya innehållet.

b. Update:

Uppdaterar sammankomsten med den närvaroinformation som skickas in och lämnar övriga närvaromarkeringar orörda.

c. Remove:

Tar bort sammankomsten.

Här SKALL sammankomstens senast registrerade datum skickas med för att den initiala kontrollen för stängda perioder mm skall kunna ge en rättvisande feedback.

#### Deltagare (närvaromarkering)

Nod/Attribut	beskrivning	Datatyp	tvingande	maxlängd
id	Id för deltagaren i DeltagarRegister	String	х	50
tillfaelligLedare 1)	Om deltagaren vid sammankomsten räknades som tillfällig ledare.	Boolean		
Handikapp	Om deltagaren räknas som funktionsnedsatt för den aktuella sammankomsten	Boolean	Х	
Naervarande	Om deltagaren var närvarande	Boolean	Х	

Observera att denna markering inte lägger till deltagaren som ordinarie ledare.

#### Ledare (närvaromarkering)

Nod/Attribut	beskrivning	Datatyp	tvingande	maxlängd
id	Id för ledaren i LedarRegister	String	Х	50
Handikapp	Om ledaren räknas som funktionsnedsatt för den aktuella sammankomsten	Boolean	Х	
Naervarande	Om ledaren var närvarande	Boolean	х	

#### Deltagare (lista)

Nod/Attribut	beskrivning	Datatyp	tvingande	maxlängd
id	Deltagarens unika id	String	х	50
Foernamn	Deltagarens förnamn	String	х	50
Efternamn	Deltagarens efternamn	String	х	50
Personnummer	Deltagarens personnummer. Format: yyyyMMddNNNN	String	х	12

#### Ledare (lista)

Nod/Attribut	beskrivning	Datatyp	tvingande	maxlängd
id	Ledarens unika id	String	х	50
Foernamn	Ledarens förnamn	String	х	50
Efternamn	Ledarens efternamn	String	х	50
Personnummer	Ledarens personnummer. Format: yyyyMMddNNNN	String	х	12
Epost	Ledarens e-postadress	String		150
MobilNr	Ledarens mobilnummer	String		50

## Bekräftelse vid export och import av DAK-filer

För att underlätta för alla föreningar, föreningssystem och bidragssystem som hanterar DAK-filer rekommenderar Sveriges Föreningssystem en enkel form av bekräftelse varje gång en DAK-fil exporteras eller importeras. Om alla system följer denna rekommendation vet föreningen att all data i filen har importerats.

#### Bekräftelse vid export

Vid export av DAK-fil, oftast från ett föreningssystem, ska det framgå för användaren hur många poster som finns i filen. Exempel:

#### Den exporterade DAK-filen innehåller:

1456 sammankomster 29120 deltagartillfällen 2300 ledartillfällen

#### Bekräftelse vid import

Vid import av DAK-fil, oftast till ett bidragssystem, ska det framgå för användaren hur många poster som finns i filen. Exempel:

#### Den importerade DAK-filen innehåller:

1456 sammankomster 29120 deltagartillfällen 2300 ledartillfällen

### **Exempeldata**

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<Aktivitetskort</pre>
 xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
 xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
 xmlns="http://sverigesforeningssystem.se/importSchema.xsd">
 <Kommun kommunID="2480" version="2.2">
    <Foerening organisationsnummer="1234567890"</pre>
               foereningsID="2400"
               foereningsNamn="Test SK">
      <Naervarokort NaervarokortNummer="323">
        <Aktivitet>Fotboll</Aktivitet>
        <Lokal>Test IP</Lokal>
        <NamnPaaKort>P31/NamnPaaKort>
        <Sammankomster>
          <Sammankomst kod="123" Datum="2022-01-01">
            <StartTid>23:30:00</StartTid>
            <StoppTid>00:30:00</StoppTid>
            <StoppDatum>2022-01-02</StoppTid>
            <Aktivitet>Fotboll</Aktivitet>
            <Lokal>Sandåkerns IP</Lokal>
            <Typ>Match</Typ>
            <Metod>Add</Metod>
            <DeltagarLista>
              <Deltagare id="813F28C9-BE1F-4599-969B-A28008A2C83A">
                <Handikapp>false</Handikapp>
                <Naervarande>true</Naervarande>
              </Deltagare>
              <Deltagare id="0E078FA4-526F-46B9-A8BD-CE6BD93DD71B">
                <Handikapp>false/Handikapp>
                <Naervarande>true</Naervarande>
              <Deltagare id="C09DAE08-5888-4A30-A7CD-831E42CBE30F">
                <Handikapp>false/Handikapp>
                <Naervarande>true</Naervarande>
              </Deltagare>
            </DeltagarLista>
            <LedarLista>
              <Ledare id="DE69A744-7997-4C6A-BEB8-FC9C12F59D04">
                <Handikapp>false/Handikapp>
                <Naervarande>true</Naervarande>
              </Ledare>
            </LedarLista>
          </Sammankomst>
        </Sammankomster>
      </Naervarokort>
   </Foerening>
 </Kommun>
 <DeltagarRegister>
   <Deltagare id="813F28C9-BE1F-4599-969B-A28008A2C83A">
      <Foernamn>Nils</Foernamn>
      <Efternamn>Johansson</Efternamn>
      <Personnummer>199803158515</Personnummer>
   <Deltagare id="C09DAE08-5888-4A30-A7CD-831E42CBE30F">
      <Foernamn>Nils</Foernamn>
      <Efternamn>Johansson</Efternamn>
      <Personnummer>199803158515</Personnummer>
   </Deltagare>
```

```
<Deltagare id="0E078FA4-526F-46B9-A8BD-CE6BD93DD71B">
      <Foernamn>Nils</Foernamn>
     <Efternamn>Johansson</Efternamn>
      <Personnummer>199803158515</Personnummer>
    </Deltagare>
  </DeltagarRegister>
  <LedarRegister>
    <Ledare id="DE69A744-7997-4C6A-BEB8-FC9C12F59D04">
      <Foernamn>Leif</Foernamn>
      <Efternamn>Ledare</Efternamn>
     <Personnummer>197012101234</personnummer>
     <Epost>leif.ledare@hotmail.com
     <MobilNr>070-123 45 67</MobilNr>
    </Ledare>
  </LedarRegister>
</Aktivitetskort>
```