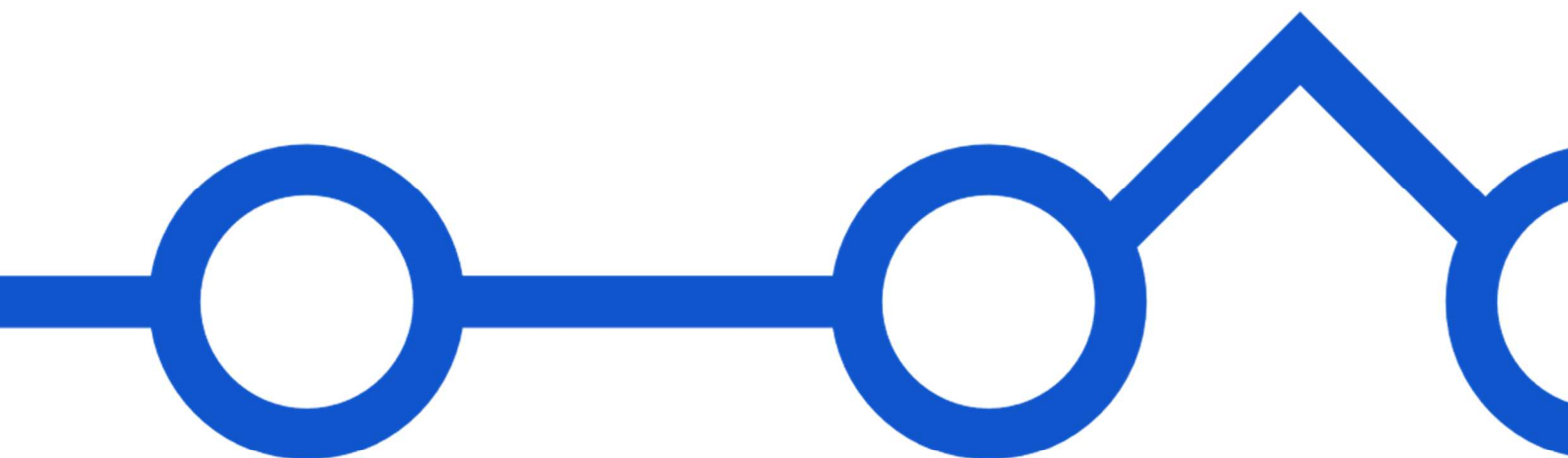


**FILUDVEKSLINGSSERVICE  
PENSIONTRÆKSPECIFIKATIONMODTAG\_O\_1**



## VERSIONSHISTORIK

Dataindholdet i filudvekslingen er versioneret med et versionsnummer bestående af en majorversion med tilhørende minorversion. En minorversion er altid bagud kompatibel. En ny majorversion vil altid resultere i en ny beskrivelse, så vær opmærksom på, hvilken majorversion dette dokument omhandler.

Beskrivelsen kan ændres uden, at det medfører ændring af servicens versionsnummer, fx ved præciseringer i teksten.

Serviceversion	Dato	Kommentar
1.0	2023-09-15	Dette er første version af servicebeskrivelsen efter det nye format.

## INDHOLD

<b>LÆSEVEJLEDNING.....</b>	<b>4</b>
<b>1. INDLEDNING .....</b>	<b>5</b>
<b>2. DATA I KALD.....</b>	<b>5</b>
2.1. Metadatafil.....	5
2.2. PensionsTrækSpecifikation.....	5
<b>3. DATA I SVAR.....</b>	<b>6</b>
3.1. Triggerfil.....	6
3.2. Svar på PensionsTrækSpecifikation.....	7

## LÆSEVEJLEDNING

Filudvekslingsbeskrivelsen indeholder en beskrivelse af dataformatet for triggerfil og datafil for filudvekslingen og er målrettet udviklere, der skal anvende denne.

Dokumentation om anvendelse af filudvekslingskomponenten til at modtage og afsende filer kan findes via følgende links:

- [Vejledning til Serviceplatformens SFTP service](#)
- [Kom godt i gang - Fælleskommunal Filudveksling](#)

## 1. INDLEDNING

Formålet med servicen er at give et endeligt svar på de accepterede PensionsTrækAnmodninger fra anvendersystemet.

PensionsTrækSpecifikationerne er af Serviceplatformen lagt i IN-folderen til anvendersystemet, hvorfra anmodningerne på passende tidspunkter kan indlæses og kontrolleres..

Det samlede flow i afleveringen og dannelsen er illustreret integrationsbeskrivelsens afsnit 2.2, og udvekslingen mellem Serviceplatformen er ikke yderligere beskrevet, idet det er standardfunktionalitet som er beskrevet i de generelle dokumenter.

## 2. DATA I KALD

### 2.1. Metadatafil

Når Serviceplatformen modtager en fil fra et anvendersystem, vil Serviceplatformen lægge datafilen i den folder, som tilhører den oplyste modtager sammen med en metadatafil

I forhold til triggerfilen, er Metadatafilen udvidet med et enkelt felt "FileTransferUUID", som er et felt SFTP-komponenten tilføjer. Metadatafilen kan bruges til at kontrollere f.eks. at hele filen er blevet overført ved at sammenholde den oplyste filstørrelse med den faktiske filstørrelse.

Metadatafilen er nærmere beskrevet i [Vejledning til Serviceplatformens SFTP service](#)

### 2.2. PensionsTrækSpecifikation

PensionsTrækSpecifikationer er afsendt af Udbetaling Danmark via servicen "PensionsTrækSpecifikationModtag\_I".

Beskrivelsen af dataindhold m.m. er derfor beskrevet i bilaget

"Servicebeskrivelse\_Filservice\_PensionsTrækSpecifikation\_I."

Og vil ikke blev beskrevet yderligere i denne service.

## 3. DATA I SVAR

### 3.1. Triggerfil

#### Formål

Når anvendersystemet har kontrolleret om UDK har redegjort for alle PensionsTrækAnmodninger, sendes svaret på PensionsTrækSpecifikation. Forsendelsen sker via Serviceplatformen skal datafilen, ledsages af en triggerfil. Triggerfilen indeholder de informationer som Serviceplatformen skal bruge for at kunne aflevere datafilen korrekt.

#### Navngivning af triggerfil

Triggerfilen skal slutte med \*.trigger for at blive identificeret som en triggerfil og kan måske med fordel navngives, som datafilen i øvrigt. De nærmere anbefalinger omkring navngivning af filen kan findes i dokumentet [Kom godt i gang - Fælleskommunal Filudveksling](#)

#### Dataindhold

Triggerfilens opbygning og indhold er angivet nedenfor:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<ns2:Trigger xmlns:ns2="http://serviceplatformen.dk/xml/soap11/SFTP/1/types">
  <FileDescriptor>
    <!-- Filnavnet på datafilen der skal sendes. Skal inkludere filtype (file extension) på filen.
         Hvis det er samme filtype der sendes hver gang, skriv da typen her.
         Filnavnet skal være unik. Forslag til navngivning af fil kunne være
         [Infref_TransaktionsID.Ext] -->
    <FileName>[Navn på datafil]</FileName>
    <!-- Filstørrelsen på den uploadede fil angivet i Bytes. Bruges til at validere at
         filen er færdigt uploadet inden en filoverførsel igangsættes. -->
    <SizeInBytes>[Filstørrelse]</SizeInBytes>
    <!-- SFTP brugernavnet på afsendersystemet, som det er registreret på IT-system i
         Administrationsmodulet. Skal sættes, da det viderekommunikeres til modtagersystemet,
         så det informeres om hvem afsenderen af en given fil er. -->
    <Sender>[SSH brugernavn]</Sender>
    <!-- Et felt afsendersystemet kan sætte til identifikation af datafilen. Sendes samme
         datafil til samme modtager-myndighed og -system flere gange, bør SendersFileId have samme
         værdi, ellers skal en anden anvendelse beskrives. SFTP servicen bruger ikke dette felt,
         men det vil blive videregivet til modtagersystemet, og være at finde i den tekniske
         kvittering, der generes på basis af triggerfilen. -->
    <SendersFileId>[67e072ec-2db2-4c38-aeb1-a71c135ce566]</SendersFileId>
    <!-- Idet der altid skal anvendes SFTP med dynamisk rutning, skal filen altid indeholde
         ROUTING_V1_0_0 -->
    <Recipients>ROUTING_V1_0_0</Recipients>
  </FileDescriptor>
  <FileContentDescriptor>
    <SFTPDynamicRoutingInfo>
      <!-- Klassificering af indholdsdata for filudvekslingsservice ved InfRef
           - Værdien er fast for denne service.-->
      <InfRef>SF6111_V1_IF02</InfRef>
      <!-- UUID'et på det IT-system, der er den tiltænkte afsender af filen.
           IT-systemet er registreret Administrationsmodulet, og her kan UUID slås op.
           Hvis der er få IT-systemer kan det indsættes en Liste med navn og UUID,
           som kommentar -->
      <SenderIt-system>[UUID afsender it-system I ADM]</SenderIt-system>
      <!-- Udfyldes med den myndighed som afsendersystemet sender filen på vegne af.
           Formatet er på formen: urn:oio:cvr-nr:XXXXXXX. Er en del af den routingregel,
           som vil blive forsøgt fremsøgt. -->
      <SenderAuthority>urn:oio:cvr-nr:[kommunes cvr-nummer]</SenderAuthority>
      <!-- Udfyldes af afsendersystemet med et unik transaktionsId for den afsendte fil.
           Feltet anvendes ikke af Serviceplatformen, og sendes blot videre til
```

```

modtagersystemet gennem metadata filen. -->
<TransactionId>[UUID dannet af afsender it-system]</TransactionId>
<!-- Udfyldes af afsendersystemet med et timestamp for filen der forsøges afsendt.
Feltet anvendes ikke af Serviceplatformen, og sendes blot videre til
modtagersystemet gennem metadata filen. -->
<SenderTimestamp>[YYYY-MM-DDTHH:MM:SS.MS+TZ]</SenderTimestamp>
<!-- UUID'et på det IT-system, der er modtager af filen.
IT-systemet er registreret Administrationsmodulet, og her kan UUID slås op.
Skal altid udfyldes idet den infref anvender eksplícit routing --
<RecipientIt-system>[UUID afsender it-system I ADM]</RecipientIt-system>
<!-- Udfyldes med den myndighed filen skal leveres til. Formatet er på
formen: urn:oio:cvr-nr:XXXXXXX. Er en del af den routingregel
som vil blive forsøgt fremsøgt. -->
<RecipientAuthority>urn:oio:cvr-nr:[kommunes cvr-nummer]</RecipientAuthority>
</SFTPDynamicRoutingInfo>
</FileContentDescriptor>
</ns2:Trigger>

```

Udfyldelsen af de enkelte elementer fremgår af ovenfor nævnte vejledning [Kom godt i gang - Fælleskommunal Filudveksling](#).

### InfRef

Som det fremgår af ovenstående, skal elementet InfRef udfyldes med den faste værdi "SF6111\_V1\_IF02" ved aflevering af Svar på PensionsTrækSpecifikation.

## 3.2. Svar på PensionsTrækSpecifikation

Nedenstående er en beskrivelse af format og indhold af datafilen "PensionsTrækSpecifikation\_O":

### Format

Formatet for filen er XML, og den tilhørende XSD kan findes i bilagspakken sammen med denne servicebeskrivelse.

### Tegnsæt

Tegnsættet er UTF-8.

### Navngivning af fil

Filen navngives efter som en kombination af servicenavn og TransaktionsId fra filens HovedOplysninger, som angivet nedenfor:

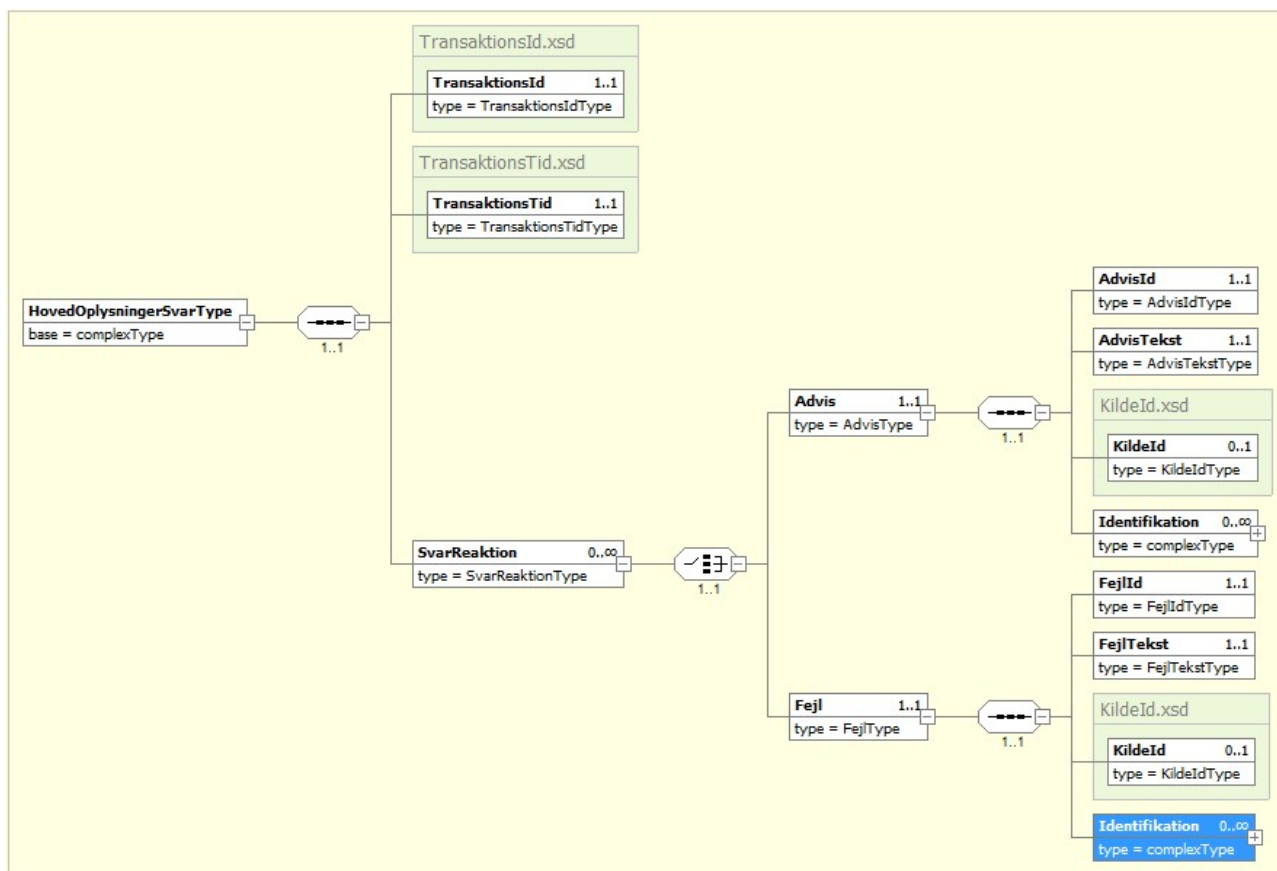
- PensionTraekSpecifikationModtag\_O\_[transaktions id fra hovedoplysninger]

### Regler

1. TransaktionsID i svar skal være identisk med transaktionsID i anmodning. Derved sikres, at anvendersystem kan parre svaret med trækanmodning.

## Dataindhold

"PensionsTrækSpecifikation\_O" indeholder følgende information:



For PensionTraekSpecifikationModtag\_O angives:

Felt	Format	Obligatorisk	Beskrivelse
TransaktionsId	UUID (36 cifre)	x	Unik identifikation af kvitteringsfil
TransaktionsTid	dateTime		Tidsstempel for dannelse af kvitteringsfil
AdvisID/FejlID	String		Kode for advis/fejl. Se vejledning for udfyldelse af kvittering nedenfor.
AdvisTekst/FejlTekst	String		Tekst for advis/fejl. Se vejledning for udfyldelse af kvittering nedenfor. De specifikke tekster findes i nedenfor.
Kildeld	String		Udfyldes med titel på systemet, der sender kvitteringen.
Identifikation			Variabel værdi afhængig af konteksten. Se vejledning for udfyldelse af kvittering nedenfor.



**SvarReaktion udfyldes som beskrevet nedenfor** (Bilagspakken indeholder XML-eksempler):

1. Der skal altid udfyldes én instans af SvarReaktion pr. filniveau:
  - a. Der skal angives i struktur for 'Fejl' eller 'Advis':
    - i. Hvis ACCEPTERET benyttes 'Advis'
    - ii. Hvis DELVIST benyttes 'Advis'
    - iii. Hvis DUBLET benyttes 'Fejl'
    - iv. Hvis AFVIST benyttes 'Fejl'
  - b. FejlId: udfyldes med ACCEPTERET, DELVIST, DUBLET eller AFVIST.
  - c. FejlTekst: Der skal defineres sigende fejlttekst.
  - d. Kildeld: Udfyldes med titel på afsendersystemet f.eks. 'Social Pension Kommune'.
  - e. Filldentifikator: Udfyldes med id for den fil, der kvitteres for.

Desuden udfyldes et af følgende niveauer:

2. Hvis SvarReaktion pr. filniveau = ACCEPTERET  
Der kvitteres kun på filniveau.
3. Hvis SvarReaktion pr. filniveau = DELVIST.  
For fejl i de fremsendte transaktioner eller ved angivelse af manglende svar i  
specifikationslisten af indsendte trækanmodninger angives instans i struktur for 'Fejl'
  - a. FejlId: Koder er defineret nedenfor.
  - b. FejlTekst: Tekst beskrevet nedenfor.
  - c. Kildeld: Udfyldes med titel på afsendersystemet f.eks. 'UDK Pension'.
  - d. PensionTrækTransaktionId: Udfyldes med id for den aktuelle ydelse, der kvitteres for  
eller id for den transaktion, der ikke var behandlet ift. fremsendte trækanmodninger.
4. Hvis SvarReaktion pr. filniveau = DUBLET  
Der kvitteres kun på filniveau.
5. Hvis SvarReaktion pr. filniveau = AFVIST  
Der sendes en liste af årsager for afvisningen. For hver af disse årsager angives der en instans i  
struktur for 'Fejl'.
  - a. FejlId: Koder er beskrevet nedenfor.
  - b. FejlTekst: Forslag til tekster er beskrevet nedenfor.
  - c. Kildeld: Udfyldes med titel på afsendersystemet f.eks. 'Kommunernes  
Pensionssystem'.
  - d. Filldentifikator: Udfyldes med id for den fil, der kvitteres for.

Validerings-niveau	Valideringsregel	Svar på Fil-niveau hvis valideringsregel ikke er overholdt (Type & ID)	Yderligere SvarReaktion på valideringsniveau (Type & ID)	FejlTekst
Fil	XML Skemavalidering OK	Fejl:AFVIST	Fejl:100	Fil fejler skemavalidering + Uddybende fejlttekst
Fil	MyndighedTil er en gyldig kommune	Fejl:AFVIST	Fejl:110	Ugyldig MyndighedTil
Fil	FilTotalBeløb stemmer overens med summen af TrukketBeløb (TrukketBeløb)	Fejl:AFVIST	Fejl 120	FilTotalBeløb stemmer ikke overens men summen af de enkelte træk, der er gennemført
Fil	FilDannelseTidspunkt >= Gyldighedsperiodens frist for indlæsning af trækspecifikationer	Fejl:AFVIST	Fejl:130	Specifikation modtaget før fristen for indmeldelse af træk
Fil	Specifikationslistens gyldighedsperiode matcher anmodningens gyldighedsperiode	Fejl:AFVIST	Fejl:140	Specifikationslistens gyldighedsperiode matcher ikke gyldighedsperioden for trækanmodningen
Træk	Alle anmodede træk er gennemført og inkluderet i specifikationslisten	Fejl:DELVIST	Fejl 200	Transid fra trækanmodningen samt teksten "Denne trækanmodning er ikke behandlet"
Træk	Personnummer OK	Fejl:DELVIST	Fejl 210	Personnummer ikke kendt af Social Pension
Træk	UUID PensionTrækTransaktionId er kendt	Fejl: DELVIST	Fejl 220	UUID ikke kendt fra anmodningen
Træk	TrukketBeløb er negativt	Fejl: DELVIST	Fejl 230	Beløb må ikke være negativt
Træk	TrukketBeløb > AnmodetBeløb	Fejl: DELVIST	Fejl 240	TrukketBeløb må ikke overstige AnmodetBeløb

**NB.** Der kan være tilkommet yderligere fejlkoder fra UDK.