

## Filbeskrivelse for unavna aviser

### Innledning

Dette dokumentet beskriver filformat og regler for når informasjon om mottakere av unavna aviser skal overføres til Posten.

### Dataoverføring

- Info om mottakere sendes i xml-format til en SFTP server
- Info om mottakere må sendes før kl 20.00 dagen før distribusjonsdag i formatet angitt nedenfor.
- Det må sendes en fil pr publikasjon.
- Der kan sendes to varianter av filoverføring. Hvilken variant som brukes skal angis i feltet «Trans type»:
  - i) Total fil: Fila inneholder alltid informasjon om hvem som skal motta sendinger neste dag. Da skal det stå «T» i «TransType»
  - ii) Delta fil: Inneholder informasjon om endringer fra forrige distribusjonsdag. Sendes en slik fil skal det stå «C» i «TransType». I feltet «Type» skal følgende stå:
    - (1) "N" dersom det er en ny mottaker
    - (2) "S" dersom mottaker ikke skal motta aviser
    - (3) "U" dersom det er endringer på eksisterende mottaker

Hvis det sendes en total fil blir "Type" feltet ignorert.

### Krav til informasjon i fila som overføres til Posten:

I tabellen under listes det opp flere detaljer som er nødvendige for hver abonnent i fila. Jo mer data det er i adressefeltene, desto større sannsynlighet er det for at Posten finner riktig abonnent.

Navn på felt i fila	Obligatoriske felt	Kommentarer
Under Head-tag		Info om tittel, innsender av fil og type fil
Time		Når fil sendes inn.
CustomerSystem		Navn på publikasjon
SourceSystem	X	Navn på avsender av fil, for eksempel DI eller tittel
Product	X	Tittel på publikasjon
TransType	X	«T» for totalfil eller «C» for deltafil.
SimplifiedProcessing		
Under Distribution-tag		Info om distribusjonsdato
Date		Distribusjonsdato
No		Utgave nummer

Fortsetter på neste side

Fortsettelse fra forrige side

Navn på felt i fila	Obligatoriske felt	Kommentarer
Under Delivery-tag		Her kommer info om hver enkelt mottaker
Id	X	
Type	Dersom C i "TransType"	Dersom delta fil: N(ny),U(oppdateret),S(stopp)
Days	X	Dager for distribusjon til mottaker: (mandag = 1, tirsdag = 2, onsdag = 3, torsdag = 4, fredag = 5, lørdag = 6 , søndag =7).
Qty	X	Antall sendinger til mottaker
Under Cus-tag		
Id	X	Unikt kundenummer. Obligatorisk hvis ikke "Id" under Delivery-tag
Name	X	Navn på mottaker (Fornavn + etternavn)
Phone		
Email		
Under Adr Tag		
Street	X	Postadresse eller gatenavn. Viktig å få hvis det finnes
StreetNo	X	Gatenr . Viktig å få hvis det finnes.
FloorType		
Floor		
Flat		
AptNo	X	Leilighetsnummer. Viktig å få hvis det finnes.
Entrance	X	Inngang. Viktig å få hvis det finnes.
Zip	X	Postnummer (4-siffer)
City	X	Poststed. Viktig å få hvis det finnes.
Country		Her skal det stå "NO".
Adr1		
Adr2		
Adr3		
Adr4		
Directions		
Co		Må oppgis dersom CO adresse

## Eksempel Total Fil:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
- <SubscriberDeliveries>
  - <Head>
    <Time>2015-07-07T13:10</Time>
    <SourceSystem>Avsender_System_navn</SourceSystem>
    <Product>Produkt_navn</Product>
    <TransType>T</TransType>
    <SimplifiedProcessing/>
  - <Distribution>
    <Date>2015-07-02</Date>
    <No>1</No>
  </Distribution>
</Head>
- <Data>
  - <Delivery>
    <Id/>
    <Type>N</Type>
    <Days>123456</Days>
    <Qty>1</Qty>
    <Label/>
    <Method/>
    <Weight/>
  - <Cus>
    <Id>10002</Id>
    - <Name>
      <![CDATA[Normann, Kari]]>
    </Name>
  </Cus>
  - <Adr>
    - <Route>
      <![CDATA[P-6146]]>
    </Route>
    - <Street>
      <![CDATA[Adressegata]]>
    </Street>
    - <StreetNo>
      <![CDATA[22]]>
    </StreetNo>
    - <Entrance>
      <![CDATA[]]>
    </Entrance>
    <FloorType/>
    - <Floor>
      <![CDATA[]]>
    </Floor>
    <Flat/>
    - <Zip>
      <![CDATA[0000]]>
    </Zip>
    - <City>
      <![CDATA[OSLO]]>
    </City>
    - <Country>
      <![CDATA[NO]]>
    </Country>
    - <Adr1>
      <![CDATA[]]>
    </Adr1>
    - <Adr2>
      <![CDATA[]]>
    </Adr2>
    - <Adr3>
      <![CDATA[]]>
    </Adr3>
    - <Adr4>
      <![CDATA[]]>
    </Adr4>
    - <Co>
      <![CDATA[]]>
    </Co>
  </Adr>
</Delivery>
</Data>
</SubscriberDeliveries>
```

## Eksempel Delta Fil:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
- <SubscriberDeliveries>
  - <Head>
    <Time>2015-07-07T13:10</Time>
    <SourceSystem>Avsender_Systemnavn</SourceSystem>
    <Product>Produkt_navn</Product>
    <TransType>C</TransType>
    <SimplifiedProcessing/>
  - <Distribution>
    <Date>2015-07-02</Date>
    <No>1</No>
  </Distribution>
</Head>
- <Data>
  - <Delivery>
    <Id/>
    <Type>N</Type>
    <Days>123456</Days>
    <Qty>1</Qty>
    <Label/>
    <Method/>
    <Weight/>
  - <Cus>
    <Id>10002</Id>
    - <Name>
      <![CDATA[Normann, Kari]]>
    </Name>
  </Cus>
  - <Adr>
    - <Route>
      <![CDATA[P-6146]]>
    </Route>
    - <Street>
      <![CDATA[Adressegata]]>
    </Street>
    - <StreetNo>
      <![CDATA[99]]>
    </StreetNo>
    - <Entrance>
      <![CDATA[]]>
    </Entrance>
    <FloorType/>
    - <Floor>
      <![CDATA[]]>
    </Floor>
    <Flat/>
    - <Zip>
      <![CDATA[0000]]>
    </Zip>
    - <City>
      <![CDATA[OSLO]]>
    </City>
    - <Country>
      <![CDATA[NO]]>
    </Country>
    - <Adr1>
      <![CDATA[]]>
    </Adr1>
    - <Adr2>
      <![CDATA[]]>
    </Adr2>
    - <Adr3>
      <![CDATA[]]>
    </Adr3>
    - <Adr4>
      <![CDATA[]]>
    </Adr4>
    - <Co>
      <![CDATA[]]>
    </Co>
  </Adr>
</Delivery>
</Data>
</SubscriberDeliveries>
```