Norges Bank 29.10.2026
Gyldig fra 01.01.2027

Teknisk kravspesifikasjon rapport 1A og 1B, 4A og 4B og 5B

Dette dokumentet beskriver hvordan data som gjelder betalingsformidlingsstatistikken (rapport 1A og 1B, 4A og 4B og 5B) skal leveres til Norges Bank, og er et tillegg til det faglige rapporteringsmaterialet.

Data kan leveres i XML-filer basert på et standardisert XML-skjema eller i semikolonseparerte filer (gjelder kun enkelte rapportører).

Rapportene sendes til Norges Bank gjennom Altinn som vedlegg til skjema «Betalingsstatistikk: Opplysninger om betalingsformidling.»

1. Filinnhold 2
1.1 Beskrivelse av hoderecord 2
1.2 Beskrivelse av datarecord 2
2. Rapportering i XML-format 4
3. Rapportering i SDV-format 5
4. Filnavn 6
5. Altinn 6
6. Kontakter 7

1. Filinnhold

Hver leveranse (fil) skal inneholde noe informasjon om leveransen (hoderecord), i tillegg til selve datarecordene.

1.1 Beskrivelse av hoderecord

Denne skal kun leveres en gang pr fil. I SDV-filen skal denne informasjonen ligge i første record. I XML-filen skal disse feltene oppgis før datafeltene oppgis, se XML-spesifikasjonen. Følgende opplysninger skal komme frem om leveransen:

Felt	Innhold	Antall	Forklaring
1	Avsender	9N	Identifikasjon av den som står som fysisk avsender av datasettet. Oppgi organisasjonsnummer
2	Rapportør	9N	Identifikasjon av den som står som ansvarlig rapportør for denne rapporten. Rapport 1A og 1B: Oppgi registreringsnummer (reg.nr./brand) tildelt av Norges Bank (4N). Rapport 4A og 4B: Oppgi organisasjonsnummer (9N). De avsendere som leverer på vegne av flere rapportører, og ønsker å legge rapportørenes data i én fil skal her benytte 999999999 (9 stk 9-tall).
3	Rapportnummer / navn	2A	Forkortelse som viser hvilken rapport datasettet inneholder: 1A, 1B, 4A, 4B eller 5B. Dette betyr at en fil kun kan inneholde data fra en rapport.
4	Rapportperiode	7A	Angivelse av hvilken periode rapporten gjelder. For årsrapporter angis f.eks. A2024 som betyr *årsrapport, 2024*. For kvartalsrapporter angis f.eks. K202401 som betyr *kvartalsrapport, 1 kvartal 2024*, likeledes K202402, K202403 og K202404. For månedsrapporter angis M202401 som betyr *månedsrapport januar 2024* likeledes M202402, M202403 osv.
5	Rapportdato	8N	Dato for avgivelse av dette datasettet i formatet ÅÅÅÅMMDD, eks 20240422 som betyr 22 april 2024
6	Klokkeslett	6N	Tidspunkt for forsendelse av datasettet (time/min.sek), eks 00:30:00 som betyr halv ett om natten eller 12:30:00 som betyr halv ett om dagen.

Det er ikke nødvendig å fylle ut felt med ledende nuller der innholdet er kortere enn det som er oppgitt i tabellen.

1.2 Beskrivelse av datarecord

Tabellen under viser hvilke datafelt det skal rapporteres for innenfor de forskjellige rapportene. Felter med ”x” skal rapporteres med en verdi jf. de respektive rapportenes kodelister. Felter med ”-”skal i SDV-filen markeres med et semikolon, men kan utelates eller oppgis som tomme i XML-filen.

Norges Bank 29.10.2026
Gyldig fra 01.01.2027

Oversikt over rapportenes felles kodestruktur og bruken av felt i rapportene.

V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12	V13	V14	V15
Rapportør/ Brand	Hoved-grupper av opplysninger i henhold til rapporter	Infra-struktur	Hoved-grupper for instru-menter	Instru-menter/ tjenester	Geografi			Bruker-sted	Verdifelter					
					ISO 3166 Utst/ bet.-land	ISO 3166 Forbr/ mott.-land	Postnr.		Antall (beh. per dato)	Antall betalinger/ kontant-uttak	Omset-ning i NOK	Antall betalingsmottak/ meldinger	Antall benyttede betalings-instrumenter	Antall/ annet
9N	2 N	3 N	2 N	3 N	3 A	3 A	9 N	6 N	15N	15 N	15 N	15 N	15 N	15N

Rapport 1A Antall EFTPOS-brukersteder og terminaler, minibanker, Bank-Axept-kort og avtaler

X	X	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	-	-	-

Rapport 1B Bruk av betalingsinstrumenter

X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	X	X	-	-	X

Rapport 2A Antall internasjonale kort

X	X	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	-	-	-

Rapport 2B Bruk av internasjonale kort

X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	X	X	-	-	X

Rapport 4A Antall brukersteder, betalingsterminaler og kort tilhørende oljeselskaper

X	X	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	-	-	-

Rapport 4B Bruk av kort i oljeselskapenes betalingsterminaler

X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	X	X	-	-	X

Rapport 5B Opplysninger om bruk av mobilbetalingstjenester

X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	X	X	-	-	-

2. Rapportering i XML-format

XML-filens innhold:

```
<BetalingsFormidling avsender="" rapportor="" rapportId="" rapportPeriode="" rapportTidspunkt="">

    <Data>
        <Brand/>
        <HovedgruppeOpplysning/>
        <Infrastruktur/>
        <HovedgruppeInstrument/>
        <InstrumentTjeneste/>
        <Utstederland/>
        <Forbruksland/>
        <Postnummer/>
        <BrukerstedKode/>
        <Beholdningstall/>
        <AntallTrans/>
        <OmsattBelop/>
        <AntallMottak/>
        <AntallInstrument/>
        <Annet/>
    </Data>
</BetalingsFormidling>
```

For ”mapping” mellom variabelspesifikasjonene og XML-formatet, se neste side.

Mapping" mellom variabelspesifikasjonene og XML-formatet

XML	Rapp 1A	Rapp 1B	Rapp 4A	Rapp 4B	Rapp 5B	Eksempel
<BetalingsFormidling						
avsender=""	H1	H1	H1	H1	H1	123456789
rapportor=""	H2	H2	H2	H2	H2	1234
rapportId=""	H3	H3	H3	H3	H3	1B
rapportPeriode=""	H4	H4	H4	H4	H4	K200603
rapportTidspunkt=""	H5/H6	H5/H6	H5/H6	H5/H6	H5/H6	1)
>						
<Data>						
<Brand/>	V1	V1	V1	V1	V1	9999
<HovedgruppeOpplysning/>	V2	V2	V2	V2	V2	61
<Infrastruktur/>	V3	V3	V3	V3	V3	021
<HovedgruppeInstrument/>	V4	V4	V4	V4	V4	41
<InstrumentTjeneste/>	V5	V5	V5	V5	V5	400
<Utstederland/>	V6	V6	V6	V6	V6	NO
<Forbruksland/>		V7		V7	V7	
<Postnummer/>						
<BrukerstedKode/>						
<Beholdningstall/>	V10		V10			
<AntallTrans/>		V11		V11	V11	20000
<OmsattBelop/>		V12		V12	V12	204100
<AntallMottak/>						
<AntallInstrument/>						
<Annet/>		V15				
</Data>						
</BetalingsFormidling>						

1) Datoformat skal følge ISO-8601 standarden: 2006-09-22T20:30:00

Opplysninger om hvilken avgiverinformasjon som skal legges inn i den enkelte rapport finnes også i rapportenes veiledninger.

3. Rapportering i SDV-format

Første record i hver fil - hoderecorden

Feltene, med eksempel på innhold

avsender	rapportor	rapportId	rapportPeriode	rapportTidspunkt
123456789	1234	1B	K202404	20250120T20:30:00

De avsendere som leverer på vegne av flere rapportører, og ønsker å legge rapportørenes data i én fil skal benytte 999999999 (9 stk 9-tall) i hoderecordens felt for rapportør. Dette gjelder i hovedsak datasentraler som sender på vegne av flere banker. I datarecorden nevnt under skal da bankenes registreringsnummer fra bankplassregisteret (4 siffer) benyttes som ”Brand”

Datarecord – en record per tallsett hvor følgende felter inngår (alt på en linje) Brand;
HovedgruppeOpplysning; Infrastruktur; HovedgruppeInstrument;
InstrumentTjeneste; Utstederland; Forbruksland; Postnummer; Brukersted;
Beholdningstall; AntallTrans; OmsattBelop; AntallMottak; AntallInstrument; Annet

Feltene i de forskjellige rapportene fylles ut etter oversikten i avsnitt 1.2. For felter som ikke benyttes innen en rapport skal det settes semikolon i recorden. Det skal være en record per linje.

Eksempel på semikolonseparert fil, en hoderecord og en datarecord:

```
123456789;1234;1B;K200604;20050120T20:30:00
1234;61;021;41;400;NO; ; ; ;;20000;204100;;;
```

4. Filnavn

Filen skal leveres med følgende standard på filnavnet:

- Avsenders organisasjonsnummer
- Rapportørens registreringsnummer (firesifret) eller organisasjonsnummer (nisifret)–
- Dato for innsending

De tre feltene skilles med understrek.
Eksempel 1: 123456789_123456789_20250120 eller
Eksempel 2: 123456789_1234_20250120
Eksempel 3: 123456789_999999999_20250120

Filtypen settes til .SDV eller .XML
Eksempel 1: 123456789_123456789_20250120.sdv eller
Eksempel 1: 123456789_123456789_20250120.xml eller
Eksempel 2: 123456789_1234_20250120.sdv eller
Eksempel 2: 123456789_1234_20250120.xml

5. Altinn

Altinn er en kanal for rapportering til og dialog med det offentlige. Altinn er valgt som transportkanal for betalingsformidlingsstatstikken. Rapportørene vil dermed ha ett grensesnitt å forholde seg til når det gjelder rapportering til offentlige etater. Altinn tilfredsstiller også våre krav som gjelder datasikkerhet, både i forhold til konfidensialitet og integritet.

Overføring via Altinn innebærer at norsk rapportørbank og rapportansvarlig oppgir organisasjonsnummer og fødselsnummer ved pålogging.

Roller og rettigheter i Altinn
Rapportører som benytter den norske enhetens organisasjonsnummer, skal ha rollen ”innsender/utfyller”. Rollene i Altinn er basert på opplysninger om virksomheter som finnes i Enhetsregisteret i Brønnøysund og folkeregisteret i Norge. Det vil si at i utgangspunktet er det

den eller de som står som daglig leder/adm.direktør som kan sende inn via Altinn. Denne rettigheten (rollen) kan delegeres videre.

6. Kontakter

Hjelp med faglige og tekniske spørsmål kan fås i Norges Bank ved:

Terje Åmås
Tlf.: 92 44 93 50
E-post: Terje Åmås