

Klargjør om attributtnavn «filstørrelse» er korrekt og relatert feil på demosiden

Prosjekt	NOARK 5 Tjenestegresesnitt
Kategori	Versjon 1.0 beta
Alvorlighet	kommentar
Meldingstype	trenger klargjøring
Brukerreferanse	pere@hungry.com
Dokumentdel	7.1
Sidenummer	29
Linjenummer	n/a
Innsendingsdato	2017-04-18

Beskrivelse

Gjelder også side 50, 52, 54, 105 og 203.

Spesifikasjonen bruker attributtnavnet «filstørrelse» (med ø) flere steder:

- 7.1 (Om UML og notasjon som er benyttet) UML-skjema for «foto» side 29
- 7.2.1 (Arkivstruktur) UML-skjema for «dokumentobjekt» side 50, 52, 54
- 7.2.1.7 (Dokumentobjekt) side 105
- 7.2.3 (Sakarkiv) UML-skjema for «dokumentobjekt» side 203

Dette virker å være eneste eksempel på et attributtnavn som inneholder særnorske tegn. Det henvises til M707 på side 105 og 106, men når en slår opp M707 i [metadatakatalog.xsd](#) er M707 definert uten ø:

```
<xs:simpleType name="filstoerrelse">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>M707</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string"/>
</xs:simpleType>
```

I tillegg bør det nevnes at eksempelet på side 29 omtaler datatypen «foto» som skal inneholde atributten «filstørrelse». Datatypen «foto» er ikk nevnt andre steder i spesifikasjonen. Skulle tjenestegresesnitt-definisjonen hatt foto definert? Kanskje eksemplet på side 29 bør endres til å kun bruke datatyper som er definert i spesifikasjonen?

Attributtet «filstørrelse» er ikke brukt i Noark 5 standarden eller tilhørende XSD-filer. Attributten er heller ikke brukt på demonettstedet, f.eks. på <http://n5test.kxml.no/api/arkivstruktur/dokumentobjekt>, slik at det ikke er noe hjelp der å få når det gjelder riktig attributtnavn.

Attributtet «filstørrelse» er heller ikke omtalt på <http://rel.kxml.no/noark5/v4/api/arkivstruktur/dokumentobjekt/>, som forøvrig ser ut til å vise frem feil datastruktur (mappe) i stedet for dokumentobjekt.

Ønsket endring

Endre attributtnavnet «filstørrese» til «filstoerrelse» alle steder der det brukes i spesifikasjonen:

- 7.1 (Om UML og notasjon som er benyttet) UML-skjema for «foto» side 29
- 7.2.1 (Arkivstruktur) UML-skjema for «dokumentobjekt» side 50, 52, 54
- 7.2.1.7 (Dokumentobjekt) side 105
- 7.2.3 (Sakarkiv) UML-skjema for «dokumentobjekt» side 203

Når det gjelder problemet med UML-eksemplet på side 29, ser vi to måter å løse dette på. Enten (1) Forklar at klassediagrammet har ingenting med NOARK å gjøre:

Legg til setning på side 29, etter «For kompliserte modeller (som NOARK-modellen) trengs flere klassediagram for å vise hele modellen.» som forklarer at eksemplet ikke har noe med NOARK å gjøre:

«Merk, UML-eksemplet til venstre inneholder klasser som ikke finnes i NOARK-modellen.»

eller (2), bruk kun gyldig NOARK-data i eksemplet:

Diagramet på side 29 erstattes av et nytt diagram som inneholder NOARK-klasser. Dette er foretrukket endring.

Legg inn attributt med størrelse på opplastet fil på <http://n5test.kxml.no/api/arkivstruktur/dokumentobjekt> .

Når det gjelder feil på demo-siden foreslår vi å endre <http://rel.kxml.no/noark5/v4/api/arkivstruktur/dokumentobjekt/> slik at den viser datastruktur for dokumentobjekt og ikke mappe.