

## Webservice til indberetning på Karakterdatabasen

Webservicen til indberetning på Karakterdatabasen udstilles gennem IP-UNG Integrationsplatformen WSDL'en for denne service kan findes på <https://ws01.unq.stil.dk/services/Kdb/?wsdl>.

I det følgende er XML-strukturen for annullering af indberettede data beskrevet.

### Annuler-XML til Karakterdatabasen

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"
xmlns:v1="http://stil.dk/ipung/services/kdb/v1.0">
```

```
<soap:Header/>
```

```
<soap:Body>
```

```
<v1:Annuler>
```

```
<v1:Modtager>
```

```
<v1:ModtagerSystemID?></v1:ModtagerSystemID>
```

```
<v1:ModtagerSystemTransaktionsID?></v1:ModtagerSystemTransaktionsID>
```

```
</v1:Modtager>
```

```
<v1:Info>
```

```
<v1:InstitutionNummer?></v1:InstitutionNummer>
```

```
<v1:FoedesystemType?></v1:FoedesystemType>
```

```
<v1:Bruger?></v1:Bruger>
```

```
<!--Optional:-->
```

```
<v1:Mailadresse?></v1:Mailadresse>
```

```
<!--Optional:-->
```

```
<v1:StatusMail?></v1:StatusMail>
```

```
<!--Optional:-->
```

```
<v1:EksterntId?></v1:EksterntId>
```

```
</v1:Info>
```

```
<!--You have a CHOICE of the next 2 items at this level-->
```

```
<v1:Beviser>
```

```
<!--Optional:-->
```

```
<v1:BevisIdListe>
```

```
<!--1 or more repetitions:-->
```

```
<v1:FoedesystemId?></v1:FoedesystemId>
```

```
</v1:BevisIdListe>
```

```
<!--Optional:-->
```

```
<v1:BevisNoegleListe>
```

```
<!--Zero or more repetitions:-->
```

```
<v1:LogiskBevisNoegle>
```

```
<v1:IndberetningAar?></v1:IndberetningAar>
```

```
<v1:CPRNummer?></v1:CPRNummer>
```

```
<v1:Klassetrin?></v1:Klassetrin>
```

```
<v1:Bevistype?></v1:Bevistype>
```

```
<!--Optional:-->
```

```
<v1:FagKode?></v1:FagKode>
```

```
</v1:LogiskBevisNoegle>
```

```
</v1:BevisNoegleListe>
```

```
</v1:Beviser>
```

ModtagerSystemID: 32 tegn.  
Det lokale systems navn på IP-UNG.

ModtagerSystemTransaktions ID: 32 tegn. ID'et genereres af det lokale system.

InstitutionNummer: 6 cifre  
FoedesystemType: 10 tegn. (navn på det lokale system)  
Bruger: 30 tegn (brugeren på det lokale system)  
Mailadresse: 100 tegn  
Statusmail: *true* eller *false*  
EksterntId: 100 tegn (det lokale systems annulleringskald-id, som bliver indskrevet i en evt. statusmail).

FoedesystemID: 100 tegn (bevisets id i skolens lokale system)

Indberetningsår: *åååå/åååå+1*  
CPR-nr. : 10 cifre  
Klassetrin: 5 tegn. (Værdi: 8, 9 eller 10)  
Bevistype: 10 tegn (se værditabel)

Fagkode: 10 tegn (se valideringssæt)

```

<v1:EnkeltKarakterer>
  <!--Optional:-->
  <v1:KarakterIdListe>
    <!--Zero or more repetitions:-->
    <v1:FoedesystemId>?</v1:FoedesystemId>
  </v1:KarakterIdListe>
  <!--Optional:-->
  <v1:KarakterNoegleListe>
    <!--Zero or more repetitions:-->
    <v1:LogiskKarakterNoegle>
      <v1:IndberetningAar>?</v1:IndberetningAar>
      <v1:CPRNummer>?</v1:CPRNummer>
      <v1:Klassetrin>?</v1:Klassetrin>
      <v1:FagId>?</v1:FagId>
      <v1:ProeveArt>?</v1:ProeveArt>
      <v1:ProeveNiveau>?</v1:ProeveNiveau>
      <v1:Bedoemmelsesform>?</v1:Bedoemmelsesform>
    </v1:LogiskKarakterNoegle>
  </v1:KarakterNoegleListe>
</v1:EnkeltKarakterer>
</v1:Annuller>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

FoedesystemID: 100 tegn (karakterens id i skolens lokale system)

Indberetningsår: *åååå/åååå+1*  
 CPR-nr. : 10 cifre  
 Klassetrin: 5 tegn. (Værdi: 8, 9 eller 10)  
 FagId: 10 tegn (se valideringssæt)  
 ProeveArt: 10 tegn (Værdi: *ORD*, *SEM* eller *STD*)  
 ProeveNiveau: 10 tegn (Værdi: *FP9* eller *FP10*)  
 BedoemmelsesForm: 10 tegn. (Værdi: *S* eller *P*)

## Valideringssæt (2017/2018)

Herunder findes valideringssæt, som Karakterdatabasens testmiljø vil anvende.



KDB\_validering2017-2018\_20170908.csv

## Værditabeller (Annuller)

Herunder er de værditabeller, som er refereret til i ovenstående.

### BevisType

Bevistype_kode	Bevistype_navn
EKS9	Bevis for folkeskolens afgangseksamen
PRB9	9.-klassebevis
ENK	Enkeltfagsbevis
AFG10	10.-klassebevis
EFT7	Bevis for elever der udskrives efter 7. klassetrin
AVU	Almen voksen uddannelse