

Schema komponentfil 3

Följande sidor är en utskrift från en av de fyra filer som XML-schemat består av och tillhör Skatteverkets remiss 2020-12-18 av förslag till föreskrift, SKVFS 2020:Y, om standardexport av data i journalminne från kassaregister.

Filnamn: Utredningsstod-GenerellaTypdefinitioner-2020-11-11-TYPELIB.xsd

```
1  <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2  <xs:schema
   xmlns:utreko="http://xmls.skatteverket.se/se/skatteverket/td/komponent/utredningsstod/1.0"
   xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
   targetNamespace="http://xmls.skatteverket.se/se/skatteverket/td/komponent/utredningsstod/1.0"
   elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified" version="0.91">
3    <xs:annotation>
4      <xs:appinfo>
5        <SchemaMetadata xmlns="se/skatteverket/zl/SchemaMetadata/1.0"
   xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:dc="http://purl.org/dc/elements/1.1/"
   xmlns:dcq="http://purl.org/dc/terms/" xsi:schemaLocation="se/skatteverket/zl/SchemaMetadata/1.0
   http://xmls.skatteverket.se/se/skatteverket/zl/SchemaMetadata/1.0/SchemaMetadata.xsd">
6          <dc:title>Export av journalminne enligt SKVFS2020:Y - Komponentschema</dc:title>
7          <dc:description>Data från journalminne</dc:description>
8          <dc:publisher>Skatteverket</dc:publisher>
9          <dc:creator>
10            <dcq:contact>https://skatteverket.se/</dcq:contact>
11            <dcq:owner>Skatteverket</dcq:owner>
12          </dc:creator>
13          <dc:date>
14            <dcq:created>2020-11-11</dcq:created>
15          </dc:date>
16          <dc:subject>XML-schema</dc:subject>
17          <dc:subject>XML</dc:subject>
18          <dc:subject>kassaregister</dc:subject>
19          <dc:subject>journalminne</dc:subject>
20          <dc:subject>utredningsstöd</dc:subject>
21          <dc:subject>komponentschema</dc:subject>
22          <dc:subject>generella typdefinitioner</dc:subject>
23        </SchemaMetadata>
24      </xs:appinfo>
25    </xs:annotation>
26    <!-- Typ för organisationsnummer -->
27    <xs:element name="OrganisationsnummerTEST" type="utreko:OrganisationsnummerTYPE">
28      <xs:annotation>
29        <xs:documentation>Element för teständamål för organisationsnummer.</xs:documentation>
30      </xs:annotation>
31    </xs:element>
32    <xs:simpleType name="OrganisationsnummerTYPE">
33      <xs:annotation>
34        <xs:documentation>Typ för organisationsnummer (utan bindestreck)</xs:documentation>
35      </xs:annotation>
36      <xs:restriction base="xs:string">
37        <xs:length value="10"/>
38        <xs:pattern value="[\d]{2}[2-9]{1}[\d]{7}/>
39      </xs:restriction>
40    </xs:simpleType>
41    <!-- -->
42    <!-- Typ för personnummer -->
43    <xs:element name="PersonnummerMedSeklTEST" type="utreko:PersonnummerMedSeklTYPE">
44      <xs:annotation>
45        <xs:documentation>Element för teständamål för personnummer.</xs:documentation>
46      </xs:annotation>
47    </xs:element>
48    <xs:simpleType name="PersonnummerMedSeklTYPE">
49      <xs:annotation>
50        <xs:documentation>Typ för personnummer utan att bindestreck/plustecken anges, men med två
51        inledande siffror som anger under vilket århundrade (sekel) personen är född.</xs:documentation>
52      </xs:annotation>
53      <xs:restriction base="xs:string">
54        <xs:length value="12"/>
55        <xs:pattern
56          value="(((19|20)[0-9][0-9])(((01|03|05|07|08|10|12)(0[1-9]|1[0-9]|2[0-9]|3[0-1]))|((04|06|09|11)(0
[1-9]|1[0-9]|2[0-9]|30))|((02)(0[1-9]|1[0-9]|2[0-8]))))|(((19|20)(04|08|12|16|20|24|28|32|36|40|44|
48|52|56|60|64|68|72|76|80|84|88|92|96)(0229))|(20000229)))(00[1-9]|0[1-9][0-9]|1[1-9][0-9][0-9])[0-
9]"/>
57      </xs:restriction>
58    </xs:simpleType>
```

```
57 <!-- -->
58 <!-- Typ för organisationsnummer eller personnummer -->
59 <xs:element name="OrganisationsnummerEllerPersonnummerTEST"
type="utreko:OrganisationsnummerEllerPersonnummerTYPE">
60   <xs:annotation>
61     <xs:documentation>Element för teständamål för identitetsbeteckning för person begränsat till
organisationsnummer eller personnummer.</xs:documentation>
62   </xs:annotation>
63 </xs:element>
64 <xs:simpleType name="OrganisationsnummerEllerPersonnummerTYPE">
65   <xs:annotation>
66     <xs:documentation>Typ för identitetsbeteckning för person i form av organisationsnummer eller
personnummer (EJ samordningsnummer) utan att bindestreck/plustecken anges, men för fysisk person
med två inledande siffror som anger under vilket århundrade personen är född (inledande
sekelangivelse).</xs:documentation>
67   </xs:annotation>
68   <xs:union memberTypes="utreko:OrganisationsnummerTYPE utreko:PersonnummerMedSekelTYPE"/>
69 </xs:simpleType>
70 <!-- -->
71 <!-- Typ för löpnummer -->
72 <xs:element name="LopnummerTEST" type="utreko:LopnummerTYPE">
73   <xs:annotation>
74     <xs:documentation>Element för teständamål för löpnummer.</xs:documentation>
75   </xs:annotation>
76 </xs:element>
77 <xs:simpleType name="LopnummerTYPE">
78   <xs:annotation>
79     <xs:documentation>Typ för löpnummer.</xs:documentation>
80   </xs:annotation>
81   <xs:restriction base="xs:token">
82     <xs:minLength value="1"/>
83     <xs:maxLength value="12"/>
84     <xs:pattern value="\d*"/>
85   </xs:restriction>
86 </xs:simpleType>
87 <!-- -->
88 <!-- Typ för datum och klockslag -->
89 <xs:element name="DatumOchKlockslagTEST" type="utreko:DatumOchKlockslagTYPE">
90   <xs:annotation>
91     <xs:documentation>Element för teständamål för vanligt förekommande
tidpunkt.</xs:documentation>
92   </xs:annotation>
93 </xs:element>
94 <xs:simpleType name="DatumOchKlockslagTYPE">
95   <xs:annotation>
96     <xs:documentation>Typ för vanligt förekommande tidpunkt (datum och
klockslag).</xs:documentation>
97     <xs:documentation>Årtalet i datumdelen är begränsat till ett i intervallet
2010-2099.</xs:documentation>
98   </xs:annotation>
99   <xs:restriction base="xs:dateTime">
100     <xs:pattern value="[2]{1}[0]{1}[1-9]{1}[0-9]{1}.{15}"/>
101   </xs:restriction>
102 </xs:simpleType>
103 <!-- -->
104 <!-- Typ för tillverkningsnummer för kontrollenheten-->
105 <xs:element name="TillverkningsnummerForKontrollenhetenTEST"
type="utreko:TillverkningsnummerForKontrollenhetenTYPE">
106   <xs:annotation>
107     <xs:documentation>Element för teständamål för tillverkningsnummer för
kontrollenheten.</xs:documentation>
108   </xs:annotation>
109 </xs:element>
110 <xs:simpleType name="TillverkningsnummerForKontrollenhetenTYPE">
111   <xs:annotation>
112     <xs:documentation>Typ för tillverkningsnummer för kontrollenheten.</xs:documentation>
113     <xs:documentation>Tecken för tillverkningsnumret får endast utgöras av a-z, A-Z, 0-9,
mellanslag och bindestreck.</xs:documentation>
```

```
114     </xs:annotation>
115     <xs:restriction base="xs:string">
116       <xs:length value="17"/>
117       <xs:pattern value="([a-z]|[A-Z]|[0-9]|[ ]|[\-])*/>
118     </xs:restriction>
119   </xs:simpleType>
120   <!-- -->
121   <!-- Typ för tillverkningsnummer för kontrollsystemet-->
122   <xs:element name="TillverkningsnummerForKontrollsystemetTEST"
123   type="utreko:TillverkningsnummerForKontrollsystemetTYPE">
124     <xs:annotation>
125       <xs:documentation>Element för teständamål för tillverkningsnummer för
126       kontrollsystemet.</xs:documentation>
127     </xs:annotation>
128   </xs:element>
129   <xs:simpleType name="TillverkningsnummerForKontrollsystemetTYPE">
130     <xs:annotation>
131       <xs:documentation>Typ för tillverkningsnummer för kontrollsystemet.</xs:documentation>
132       <xs:documentation>Tecken för tillverkningsnumret får endast utgöras av a-z, A-Z, 0-9,
133       mellanslag och bindestreck.</xs:documentation>
134     </xs:annotation>
135     <xs:restriction base="xs:string">
136       <xs:length value="17"/>
137       <xs:pattern value="([a-z]|[A-Z]|[0-9]|[ ])*"/>
138     </xs:restriction>
139   </xs:simpleType>
140   <!-- -->
141   <!-- Typ för tillverkningsnummer för kassaregistret-->
142   <xs:element name="TillverkningsnummerForKassaregistretTEST"
143   type="utreko:TillverkningsnummerForKassaregistretTYPE">
144     <xs:annotation>
145       <xs:documentation>Element för teständamål för tillverkningsnummer för
146       kassaregistret.</xs:documentation>
147     </xs:annotation>
148   </xs:element>
149   <xs:simpleType name="TillverkningsnummerForKassaregistretTYPE">
150     <xs:annotation>
151       <xs:documentation>Typ för tillverkningsnummer för kassaregistret.</xs:documentation>
152       <xs:documentation>Tecken för tillverkningsnumret får endast utgöras av a-z, A-Z, 0-9,
153       mellanslag och bindestreck.</xs:documentation>
154     </xs:annotation>
155     <xs:restriction base="xs:string">
156       <xs:maxLength value="48"/>
157       <xs:minLength value="1"/>
158       <xs:pattern value="((([0-9]|[a-z]|[A-Z]|[\-]){1})((([0-9]|[a-z]|[A-Z]|[\-]|[ ]|[0-9]|[ ]|[a-z]|[ ]|[A-Z]|[ ]|[\-])*)((([0-9]|[a-z]|[A-Z]|[\-])?)"/>
159     </xs:restriction>
160   </xs:simpleType>
161   <!-- -->
162   <!-- Typ för utländsk valuta -->
163   <xs:element name="UtländskValutaTEST" type="utreko:UtländskValutaTYPE">
164     <xs:annotation>
165       <xs:documentation>Element för teständamål för utländsk valuta.</xs:documentation>
166     </xs:annotation>
167   </xs:element>
168   <xs:simpleType name="UtländskValutaTYPE">
169     <xs:annotation>
170       <xs:documentation>Typ för utländsk valuta.</xs:documentation>
171     </xs:annotation>
172     <xs:restriction base="xs:string">
173       <xs:minLength value="1"/>
174       <xs:maxLength value="72"/>
175       <xs:pattern value="([A-Z]|[\u00c5]|[\u00c4]|[\u00d6]|[\u00e5]|[\u00e4]|[\u00d6])*/>
176     </xs:restriction>
177   </xs:simpleType>
178 </xs:schema>
```