

FSA\_DataTypes\_CC\_1.0.1.xsd

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!-- edited with XMLSPY v5 rel. 2 U (http://www.xmlspy.com) by Naki a D Leggett
(Proqure LLC) -->
<xss: schema xmlns:xss="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified"
version="1.0.1">

<!--*****-->
<xss: simpleType name="EntityID">
  <xss: restriction base="xs:integer">
    <xss: minInclusive value="0"/>
    <xss: maxInclusive value="99999999"/>
  </xss: restriction>
</xss: simpleType>

<!--*****-->
<xss: simpleType name="OPEIDType">
  <xss: restriction base="xs:decimal">
    <xss: minValue value="00000000" fixed="false"/>
    <xss: maxValue value="99999990"/>
    <xss: totalDigits value="8"/>
    <xss: fractionDigits value="0"/>
  </xss: restriction>
</xss: simpleType>

<!--*****-->
<xss: simpleType name="LargeCurrencyType">
  <xss: restriction base="xs:decimal">
    <xss: minValue value="0"/>
    <xss: maxValue value="999999999999.99"/>
  </xss: restriction>
</xss: simpleType>

<!--*****-->
<xss: simpleType name="SignedLargeCurrencyType">
  <xss: restriction base="xs:decimal">
    <xss: minValue value="-999999999999.99"/>
    <xss: maxValue value="999999999999.99"/>
  </xss: restriction>
</xss: simpleType>

<!--*****-->
<xss: simpleType name="SmallCurrencyType">
  <xss: restriction base="xs:decimal">
    <xss: minValue value="0"/>
    <xss: maxValue value="9999999999.99"/>
  </xss: restriction>
</xss: simpleType>

```

FSA\_DataTypes\_CC\_1.0.1.xsd

```
<!--*****-->
<!--*****-->
<xs: simpleType name="SignedSmallCurrencyType">
    <xs: restriction base="xs: decimal">
        <xs: minInclusive value="-999999999.99"/>
        <xs: maxInclusive value="999999999.99"/>
    </xs: restriction>
</xs: simpleType>

<!--*****-->
<!--*****-->
<xs: simpleType name="Integer9DigitsType">
    <xs: restriction base="xs: decimal">
        <xs: minValue value="0"/>
        <xs: maxValue value="999999999"/>
        <xs: totalDigits value="9"/>
        <xs: fractionDigits value="0"/>
    </xs: restriction>
</xs: simpleType>

<!--*****-->
<!--*****-->
<xs: simpleType name="SignedInteger9DigitsType">
    <xs: restriction base="xs: decimal">
        <xs: minValue value="-999999999"/>
        <xs: maxValue value="999999999"/>
        <xs: totalDigits value="9"/>
        <xs: fractionDigits value="0"/>
    </xs: restriction>
</xs: simpleType>

<!--*****-->
<!--*****-->
<xs: simpleType name="Integer7DigitsType">
    <xs: restriction base="xs: decimal">
        <xs: minValue value="0"/>
        <xs: maxValue value="9999999"/>
        <xs: totalDigits value="7"/>
        <xs: fractionDigits value="0"/>
    </xs: restriction>
</xs: simpleType>

<!--*****-->
<!--*****-->
<xs: simpleType name="SignedInteger7DigitsType">
    <xs: restriction base="xs: decimal">
        <xs: minValue value="-9999999"/>
        <xs: maxValue value="9999999"/>
        <xs: totalDigits value="7"/>
        <xs: fractionDigits value="0"/>
    </xs: restriction>
</xs: simpleType>
```

FSA\_DataTypes\_CC\_1.0.1.xsd

```

</xs:simpleType>

<!--*****-->
<!--*****-->
<xs:simpleType name="Integer6DigitsType">
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:minInclusive value="0"/>
    <xs:maxInclusive value="999999"/>
    <xs:totalDigits value="6"/>
    <xs:fractionDigits value="0"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!--*****-->
<!--*****-->
<xs:simpleType name="SignedInteger6DigitsType">
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:minInclusive value="-999999"/>
    <xs:maxInclusive value="999999"/>
    <xs:totalDigits value="6"/>
    <xs:fractionDigits value="0"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!--*****-->
<!--*****-->
<xs:simpleType name="Integer5DigitsType">
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:minInclusive value="0"/>
    <xs:maxInclusive value="99999"/>
    <xs:totalDigits value="5"/>
    <xs:fractionDigits value="0"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!--*****-->
<!--*****-->
<xs:simpleType name="SignedInteger5DigitsType">
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:minInclusive value="-99999"/>
    <xs:maxInclusive value="99999"/>
    <xs:totalDigits value="5"/>
    <xs:fractionDigits value="0"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!--*****-->
<!--*****-->
<xs:simpleType name="SSNTType">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:pattern value="\d{9}"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

```

FSA_DataTypes_CC_1.0.1.xsd
<xs:pattern value="\d{3}-\d{2}-\d{4}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!--*****-->

<!--*****-->
<xs:simpleType name="StateProvinceCodeType">
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="2"/>
<xsmaxLength value="2"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!--*****-->

<!--*****-->
<xs:simpleType name="TotalCountType">
<xs:restriction base="xs:integer">
<xs:minclusive value="0"/>
<xs:maxinclusive value="999999999"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>

<!--*****-->
</xs:schema>

```