

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!-- Tukihakemus.xsd versio 02.10.2014 -->
<xs:schema attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
    <!-- ***** Yleisiä tyyppejä ***** -->
    - <xs:simpleType name="PvmType">
        - <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:pattern value="\d{1,2}\.\d{1,2}\.\d{4}"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    - <xs:simpleType name="RekisterinumeroType">
        - <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:pattern value="[0-9]{1,8}"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    <!-- ***** Toimipiste tyyppi ***** -->
    - <xs:complexType name="ToimipisteType">
        - <xs:sequence>
            <xs:element name="Rekisterinumero" type="RekisterinumeroType"/>
            - <xs:element name="KokoonpanonRooli">
                - <xs:annotation>
                    <xs:documentation>0 = Yksittäinen toimipiste, 1 = Keskuskeittiö tai jakelupiste, 2 =
Alainen toimipiste</xs:documentation>
                </xs:annotation>
            - <xs:simpleType>
                - <xs:restriction base="xs:unsignedShort">
                    <xs:enumeration value="0"/>
                    <xs:enumeration value="1"/>
                    <xs:enumeration value="2"/>
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:sequence>
        - <xs:element name="Lukuvuositiedot" minOccurs="0">
            - <xs:complexType>
                - <xs:sequence>
                    <xs:element name="OPP" type="xs:unsignedInt" minOccurs="0"/>
                    <xs:element name="TOR" type="xs:unsignedInt" minOccurs="0"/>
                - <xs:element name="PaivienLkm" minOccurs="0">
                    - <xs:simpleType>
                        - <xs:restriction base="xs:unsignedShort">
                            <xs:maxInclusive value="366"/>
                        </xs:restriction>
                    </xs:simpleType>
                </xs:sequence>
            </xs:complexType>
        </xs:element>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
    <!-- ***** Tukihakemus***** -->
    - <xs:element name="Tukihakemus">
        - <xs:annotation>
            <xs:documentation>root element</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        - <xs:complexType>
            - <xs:sequence>
                <xs:element name="HakuAlkuPvm" type="PvmType"/>
                <xs:element name="HakuLoppuPvm" type="PvmType"/>
            - <xs:element name="Toimipisteet">
                - <xs:complexType>

```

```

    - <xs:sequence maxOccurs="unbounded">
        - <xs:element name="Toimipiste">
            - <xs:complexType>
                - <xs:sequence>
                    <xs:element name="Toimipistetiedot"
                        type="ToimipisteType"/>
                    - <xs:element name="AlaisetToimipisteet" minOccurs="0">
                        - <xs:complexType>
                            - <xs:sequence minOccurs="0"
                                maxOccurs="unbounded">
                                    <xs:element name="AlainenToimipiste"
                                        type="ToimipisteType"/>
                                </xs:sequence>
                            </xs:complexType>
                        </xs:element>
                    - <xs:element name="Tuotteet" minOccurs="0">
                        - <xs:complexType>
                            - <xs:sequence maxOccurs="unbounded">
                                - <xs:element name="Tuote">
                                    - <xs:complexType>
                                        - <xs:sequence>
                                            - <xs:element name="Tuotenumero">
                                                - <xs:simpleType>
                                                    - <xs:restriction
                                                        base="xs:unsignedShort">
                                                            <xs:totalDigits
                                                                value="4"/>
                                                        </xs:restriction>
                                                    </xs:simpleType>
                                                </xs:element>
                                            - <xs:element name="HaettuMaara">
                                                - <xs:simpleType>
                                                    - <xs:restriction
                                                        base="xs:decimal">
                                                            <xs:fractionDigits
                                                                value="2"/>
                                                            <xs:minInclusive
                                                                value="0"/>
                                                        </xs:restriction>
                                                    </xs:simpleType>
                                                </xs:element>
                                            </xs:sequence>
                                        </xs:complexType>
                                    </xs:element>
                                </xs:sequence>
                            </xs:complexType>
                        </xs:element>
                    </xs:sequence>
                </xs:complexType>
            </xs:element>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>

```