



Manual de Usuario Consulta de Documentos Digitalizados Certificados.



Introducción

- ✓ El objetivo de este manual es dar a conocer la manera en que opera el web Service para la consulta de documentos digitalizados certificados.

Involucrados

- ✓ **Usuario que genera un E-document.** Es toda aquella persona que digitaliza un documento mediante el portal de “Ventanilla Única” o bien por medio del servicio web de digitalización
- ✓ **Usuario de consulta.** Es el RFC de consulta que se definió al momento de generar el e-document ya sea por medio del portal de “Ventanilla Única” o bien por medio del servicio web de digitalización
- ✓ **Web Service.** (en inglés, Web Service o Web services) es una tecnología que utiliza un conjunto de protocolos y estándares que sirven para intercambiar datos entre aplicaciones.

Para poder utilizar el servicio es necesario considerar los siguientes puntos:

- ✓ Estar registrado en la ventanilla única
- ✓ Contar con la Clave para el envío de archivos mediante Servicios Web
- ✓ La información a enviar debe ser por medio de un archivo XML
- ✓ El documento solicitado tiene que estar asociado al RFC solicitante que realiza la alta del documento en la VU o en su defecto tiene que estar registrado como RFC de consulta del mismo.
- ✓ Una vez liberado el servicio a producción, solamente se podrán realizar consultas a partir de las 10:00 p.m hasta las 8:00 am del día siguiente
- ✓ La información que regresa el servicio es una cadena de texto codificado en base 64 de un archivo digitalizado, el cual se tendrá que convertirse a un documento PDF para poderlo visualizar

- ✓ La información del sello digital y la cadena original pueden venir en el mensaje dependiendo del valor que se le asigne al campo "IsCertificado" ya sea 0 o 1, el valor "1" regresa el sello y la cadena, caso contrario para el valor "0".
- ✓ Contar con un desarrollo informático para el envío de la información

Procedimiento para consultar un E-document Certificado

- ✓ Generar un e-document con el usuario que desea hacer la consulta.
- ✓ una vez obtenido el número de e-document, se tendrá que generar una solicitud para la consulta de documentos digitalizados.
<http://www.ventanillaunica.gob.mx/Ventanilla-HA/ServicioEdocument/>
- ✓ . Todas las solicitudes tendrán que contener
 - RFC y Clave para el envío de archivos mediante Servicios Web
 - Numero de e-document
 - Valor de certificado (Booleano).

- ✓ de estar correcto los datos del XML el sistema regresara un archivo de texto codificado en base 64 del documento digitalizado, el cual se tendrá que convertir en formato PDF
- ✓ De haber puesto el valor 1 en el campo "IsCertificado" el sistema regresara el sello digital y la cadena original

```
Request 1
http://www2.ventanillaunica.gob.mx/Ventanilla-HA/ServicioEdocument/ServicioEdocument.svc
<?xml version='1.0' encoding='utf-8'>
<s:Envelope xmlns:s="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <s:Body>
    <DocumentoOut xmlns="http://tempuri.org/">
      <CadenaOriginal>|EM09807271R6|09001300001H3|900|Archivo 2-A.pdf|</CadenaOriginal>
      <Errores>OK</Errores>
      <File>JVBERi0xLjUKZmlzLj9M0yAwIG91ago8PC9UeXB1LlhFYmp1Y3QvQm10c1BlckNvbXBvbmVudCA4L1N1YnR5cGUvSW1hZ2UvV21kdGgNTk4L0NvbG9yY3BhY2Uv
      <SelloDigital>XOKVYPMNVFyTtFkxdi8GLE6cDzQcJK0xxLICE/FwQcGc8d6+ypAEGyEaZRRReYb7D6Lj2Fmb6txYwRvXl5IXFE1yK87Gec2z0orvT4NmMs0FPg1L
      <TieneError>>false</TieneError>
      <TipoDocumento>900</TipoDocumento>
    </DocumentoOut>
  </s:Body>
</s:Envelope>
```

✓ En caso contrario solo regresara el Documento en base 64.

```
Request 1
http://www2.ventanillaunica.gob.mx/Ventanilla-HA/ServicioEdocument/ServicioEdocument.svc
<?xml version='1.0' encoding='utf-8'>
<s:Envelope xmlns:s="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <s:Body>
    <DocumentoOut xmlns="http://tempuri.org/">
      <CadenaOriginal>
      <Errores>OK</Errores>
      <File>JVBERi0xLjUNCiW1tbW1DQoxIDAgb2JgDQo8PC9UeXB1L0NhdGFsb2evUGFnZXN0MgMiAwIFVvYykgL1N1YnR5cGUvSW1hZ2UvV21kdGgNTk4L0NvbG9yY3BhY2Uv
      <SelloDigital>
      <TieneError>>false</TieneError>
      <TipoDocumento>815</TipoDocumento>
    </DocumentoOut>
  </s:Body>
</s:Envelope>
```

