Presentacion directa modelos desde 2020

Se ha modificado el sistema de presentación directa de todos los modelos, para sustituir el formato que hasta ahora se venia haciendo como un servicio HMTL por el método POST, para pasar a ser un formato JSON.

En la anterior presentación directa, se utilizaba el programa “dsenviodirecto.exe” al que se le pasaban unos parámetros que estaban contenidos en el fichero “guion.txt” y devolvía un fichero “resp.txt” con los valores que necesitamos para grabarlos en el planning y saber que esta presentada la declaración.

A pesar de que se publica en 2021, según las instrucciones que están en la web de Desarrolladores de Hacienda, se debe utilizar esta presentación para modelos de los ejercicios 2020 y siguientes.

Los cambios a realizar son los siguientes:

1. En el fichero guion el valor del campo [url] debe ser <https://www1.agenciatributaria.gob.es/wlpl/PFTW-PICW/PresBasicaDos> (antes era <https://www7.aeat.es/wlpl/PFTW-PICW/PresBasica>)
2. A los campos de la [Cabecera] hay que añadir a los que ya hay los siguientes:
   1. MODELO (numero del modelo)
   2. EJERCICIO (ejercicio de la presentación)
   3. PERIODO (periodo de la presentación)
3. Los atributos que se deben pasar en el fichero JSON entiendo que deben ir por el orden en el que aparecen en el documento PDF adunto (pagina 3)
4. En la respuesta que será en el mismo formato JSON debemos recoger los siguientes atributos (pongo al lado el código de respuesta que teníamos antes):
   1. Modelo (MOD)
   2. Ejercicio (EJF)
   3. Periodo (PER)
   4. CodigoSeguroVerificacion (CSV)
   5. Justificante (JUS)
   6. Expediente (REG)
5. En la respuesta de la presentación esta el atributo “urlPDF” desde donde se puede descargar el PDF con la declaración. Ahora creo que lo que se hace es que cuando se obtienen los datos con la presentación, se utiliza el código CSV para hacer una consulta y descargarlo, pero no se si con este atributo será mas fácil la descarga que con el otro sistema. Si al procesar la respuesta se puede recoger directamente el PDF, se podría poner un nuevo campo en el “guion.txt” que indique donde ubicar el PDF descargado (seria c:\aeat\PDF\modelo\ejercicio\periodo).
6. En el documento PDF con las instrucciones figura la url para pruebas (<https://www7.aeat.es/wlpl/PFTW-PICW/PresBasicaDos>