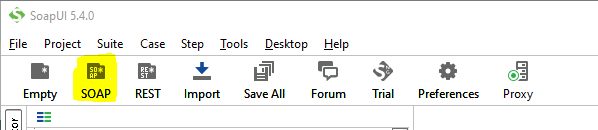
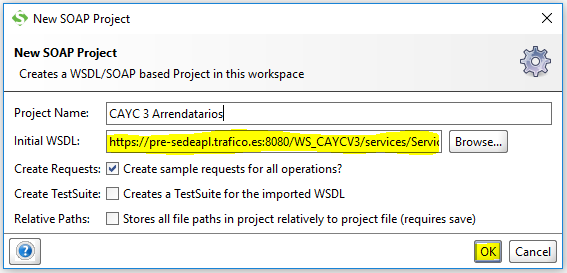
Cogemos la url (la que venga en el PowePoint Welcome pack el archivo .ppt) de conexión + .wsdl

<https://pre-sedeapl.trafico.es:8080/WS_CAYCV3/services/ServiciosArrendamiento.wsdl>

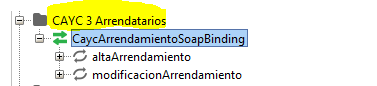
en las Opciones del programa SoapUI le damos a SOAP:  


y pegamos la dirección. En Project Name ponemos el nombre que queramos darle.

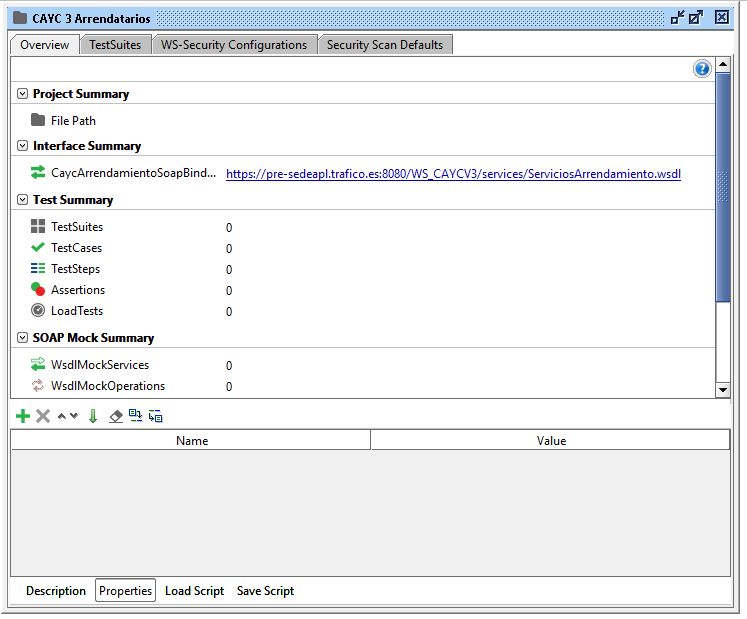


Y le damos a OK

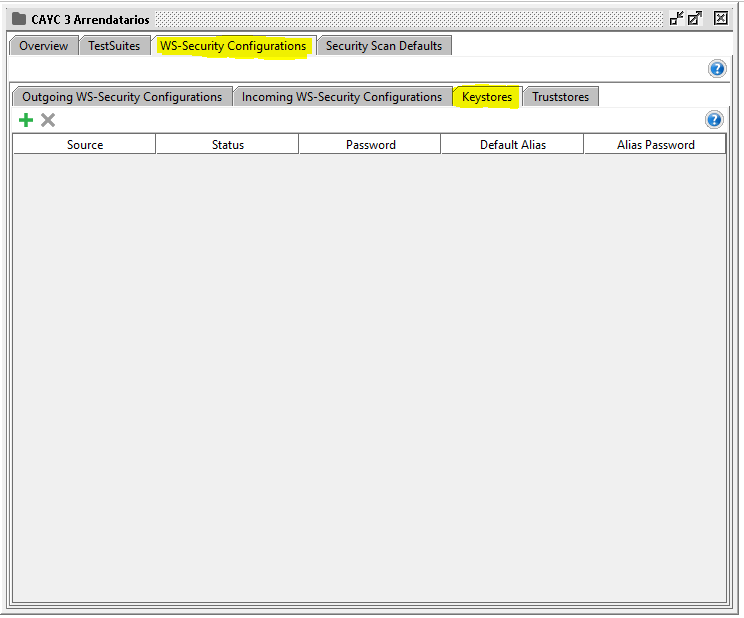
Como vemos en la ventana de la izquierda nos ha tenido que aparecer el servicio.



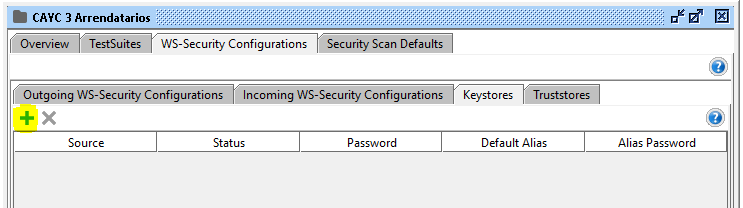
Damos doble click sobre sobre el (en mi caso sobre “CAYC 3 Arrendatarios”) y vemos la siguiente pantalla:



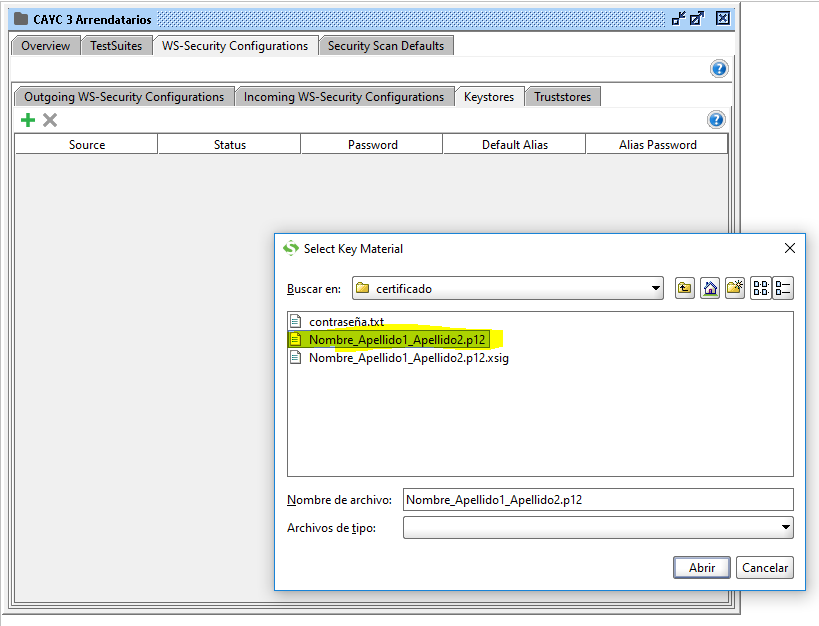
Aquí nos vamos a la pestaña que pone WS-Security Configurations y veremos cómo nos aparecen más pestañas un poco más abajo y en estas seleccionamos Keystores.



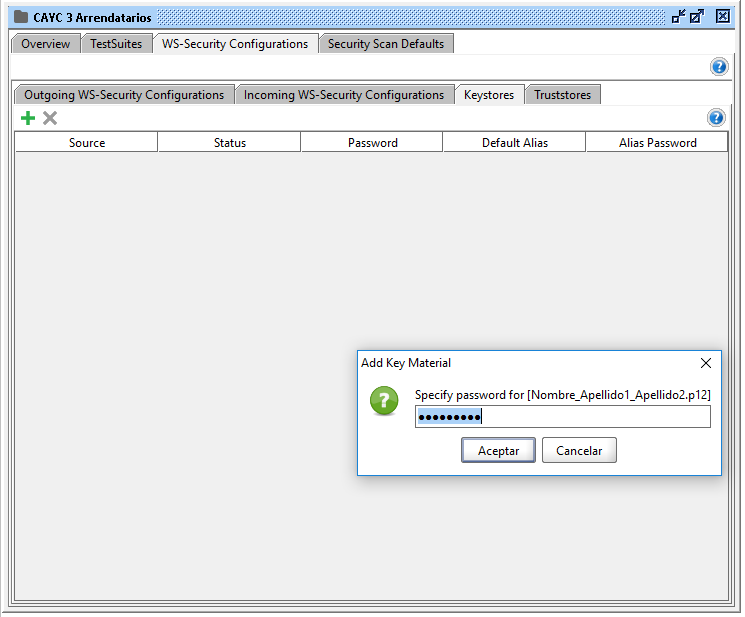
A continuación le damos al botón: http://icons.iconarchive.com/icons/everaldo/crystal-clear/16/Action-edit-add-icon.png



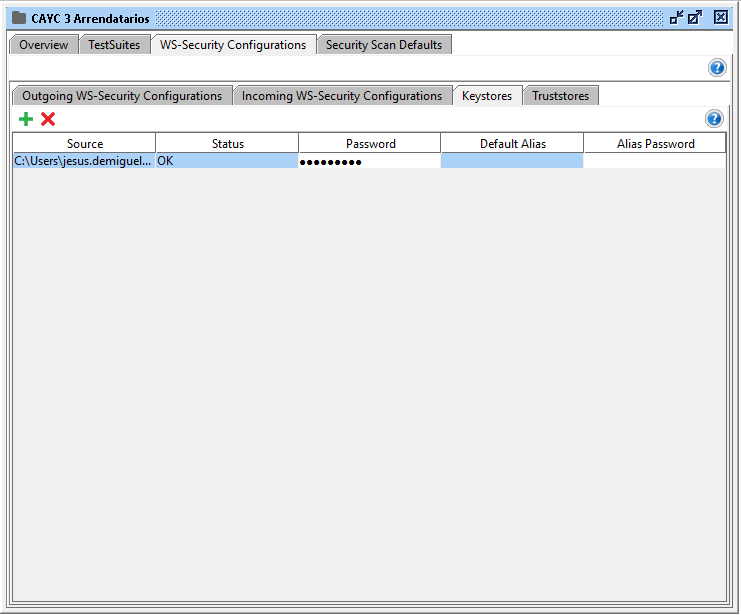
Y Seleccionamos el certificado con el que vamos a firmar.



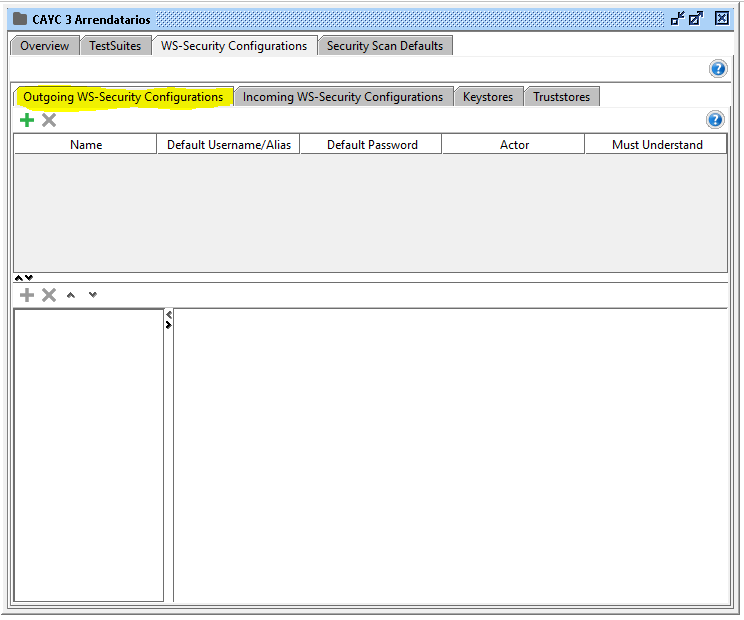
Y a continuación nos pide la contraseña. (la del certificado)



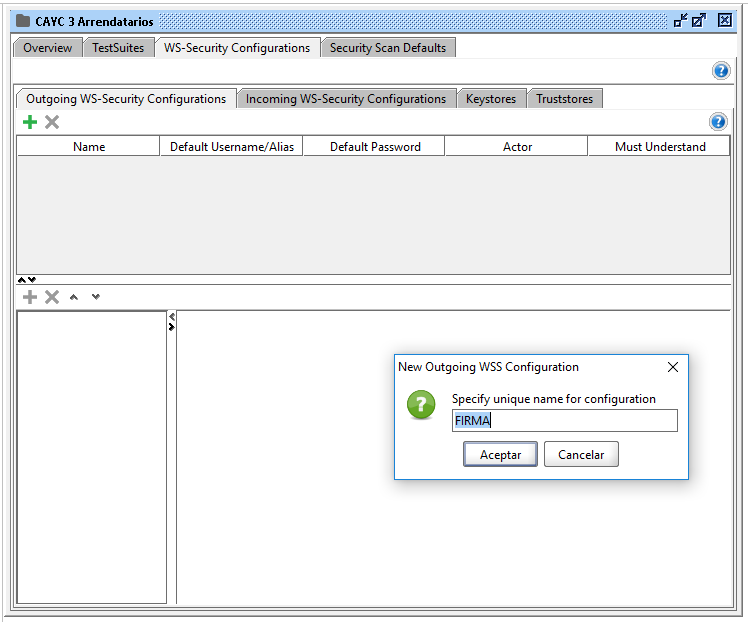
Y como vemos a continuación se ha añadido.



Ahora vamos a la pestaña de “Outgoing WS-Security Configurations”

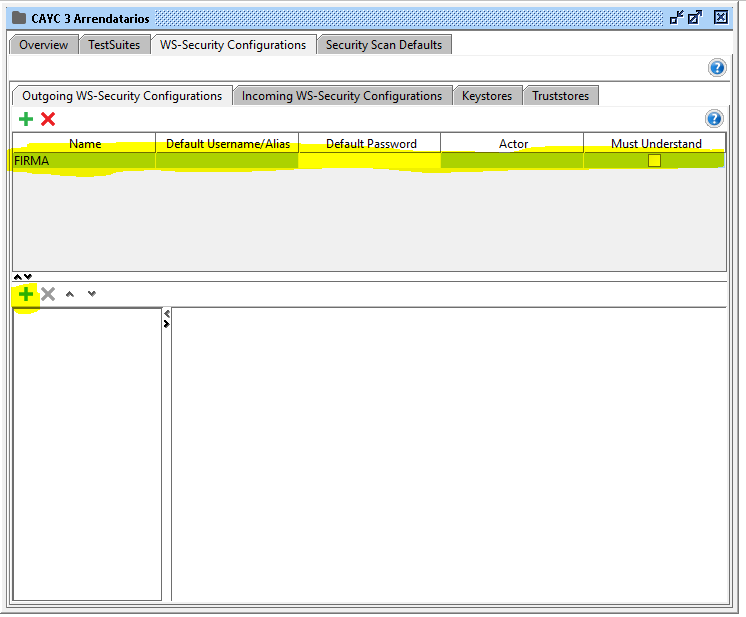


Le damos a http://icons.iconarchive.com/icons/everaldo/crystal-clear/16/Action-edit-add-icon.png y nos pide especificar un nombre. (Yo le pongo FIRMA) Y Aceptamos

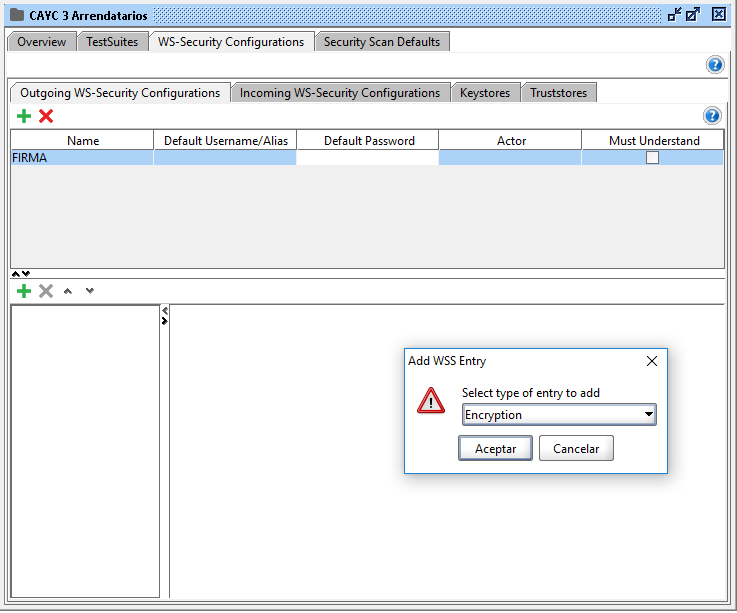


Como vemos se ha añadido la línea marcada.

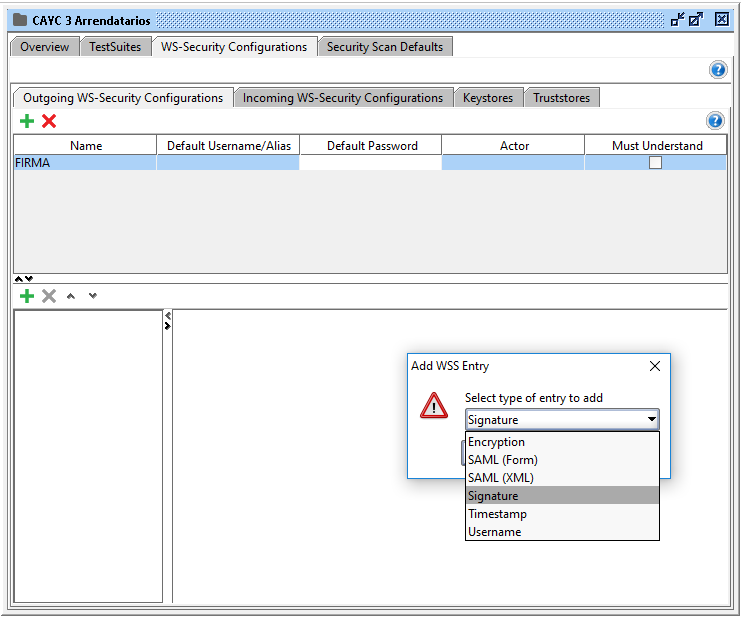
Ahora le damos al http://icons.iconarchive.com/icons/everaldo/crystal-clear/16/Action-edit-add-icon.png que hay mas abajo.



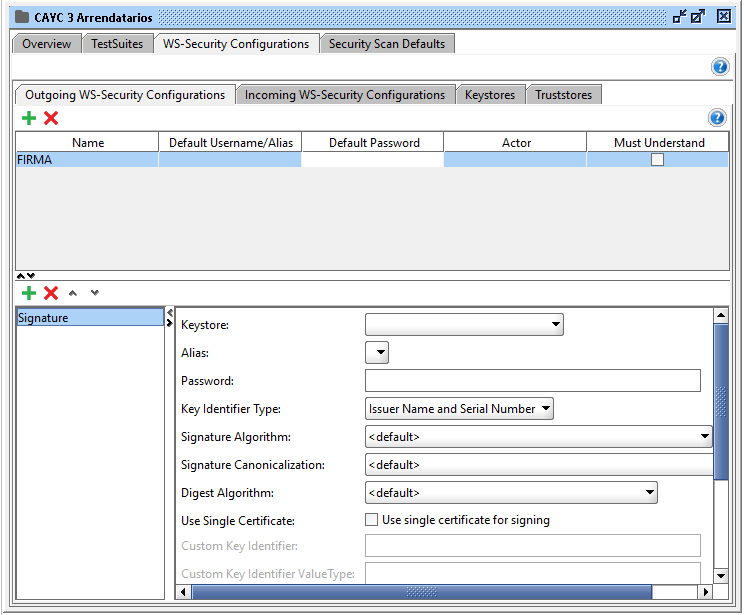
Como vemos nos aparece el siguiente combo de opciones



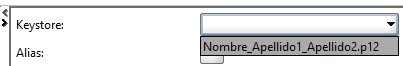
Y Seleccionamos Signature.



Ahora nos aparece el siguiente formulario:



En Keystore solo nos tendría que aparecer una opción que hemos añadido antes.



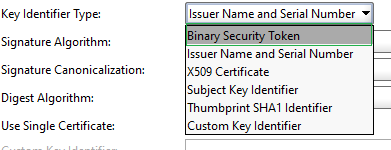
En alias:



Ponemos la contraseña del certificado



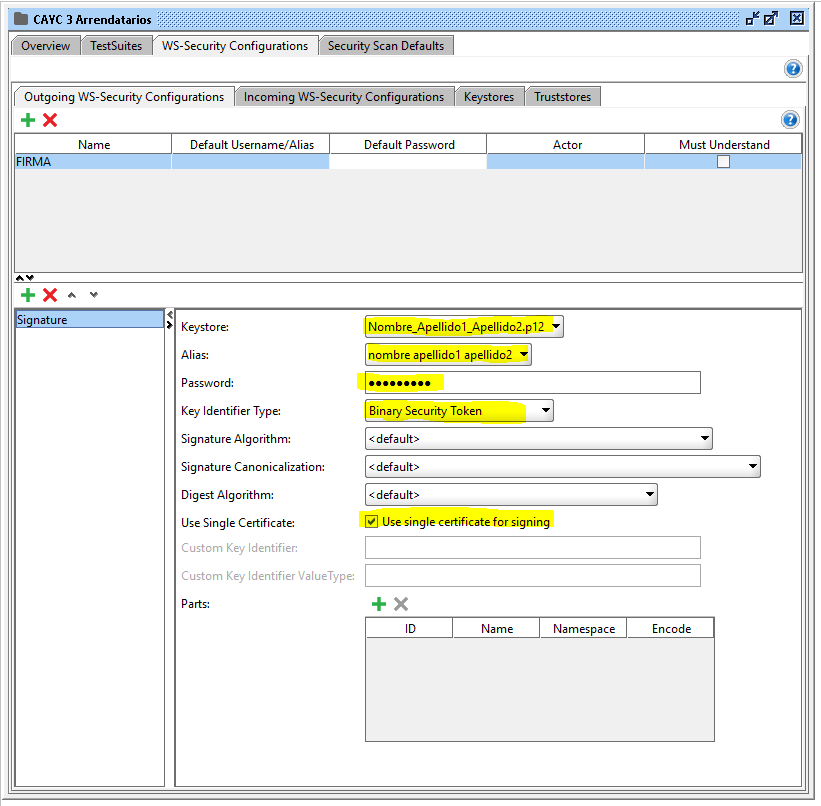
Después en Key Identifies Type seleccionamos Binary Security Token.



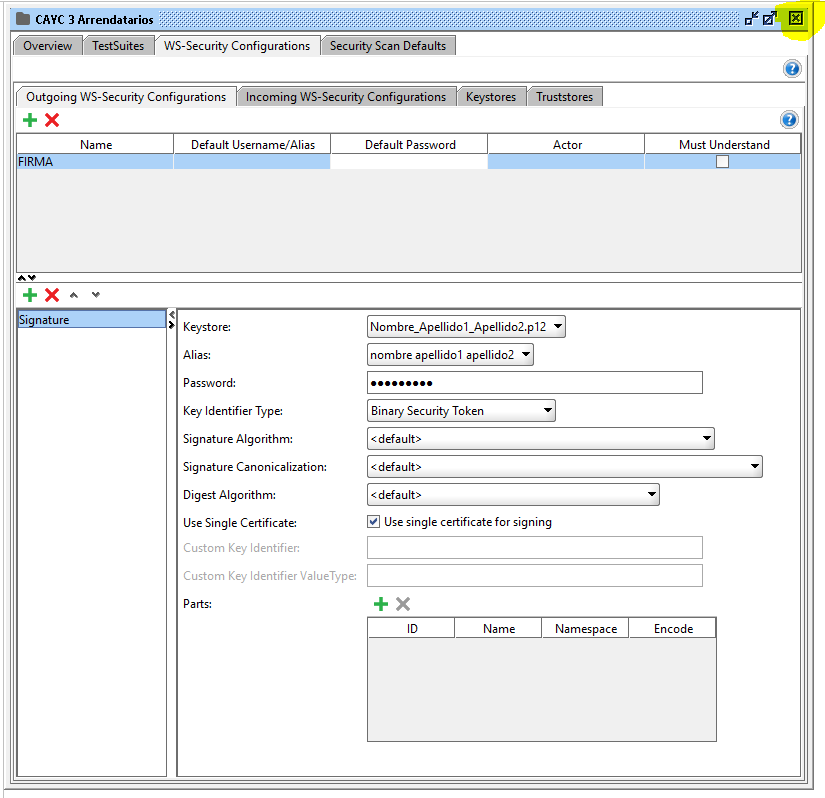
Y por último marcamos:



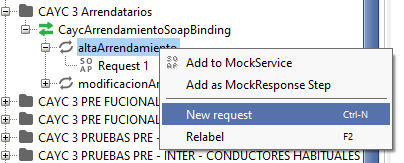
Quedaría así:



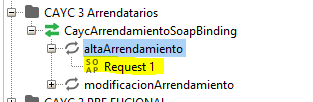
Y CERRAMOS (si no cerramos no se guarda)



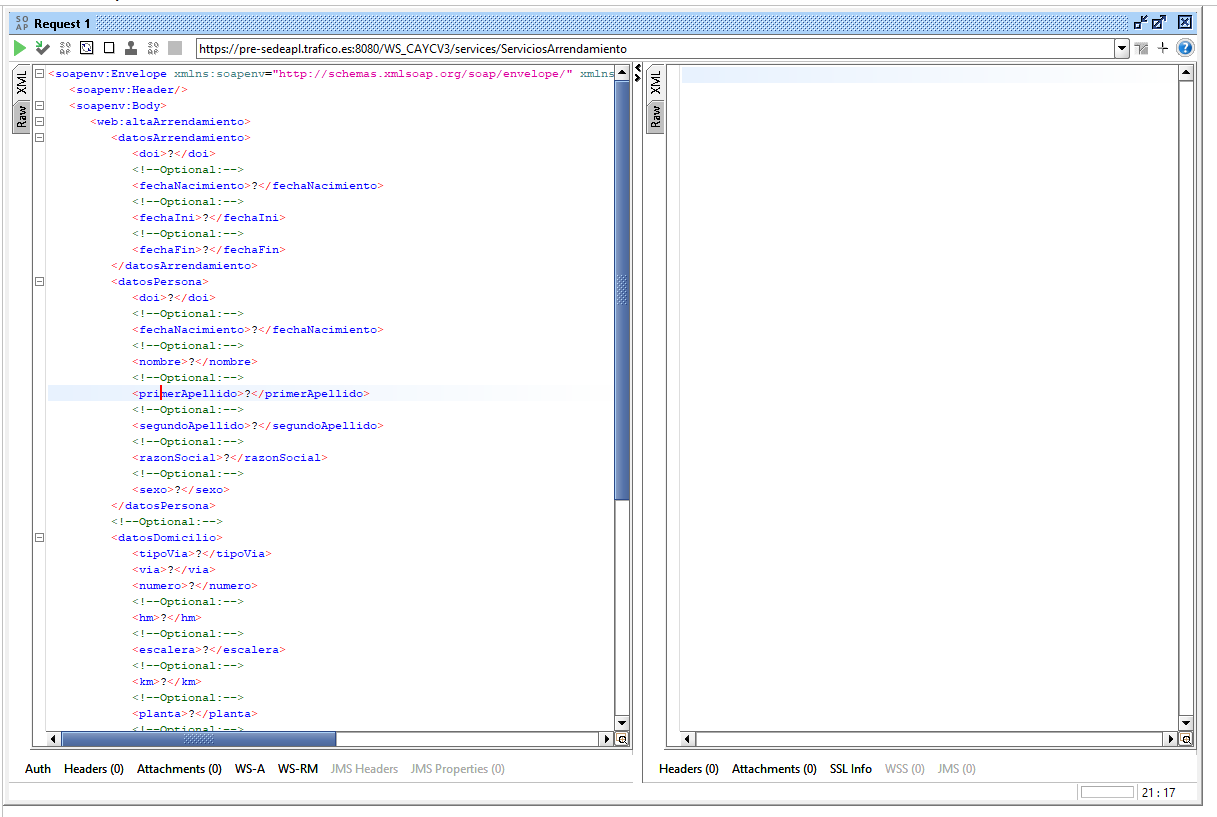
Ahora hacemos una request:



Por defecto hay una vacía creada



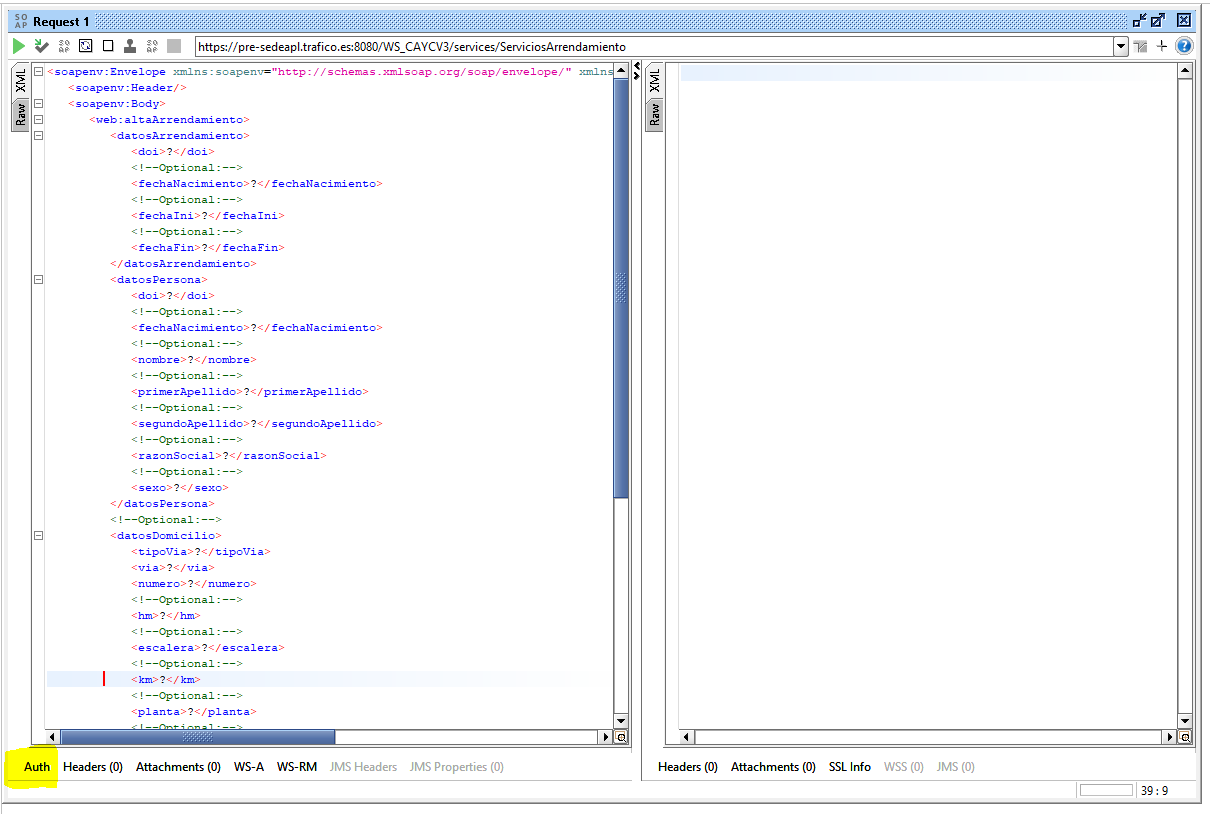
Y veremos:



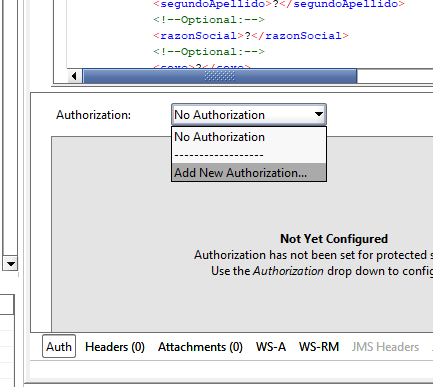
En este punto hay 2 formas de aplicar la firma:

1. La primera y más cómoda y ya te olvida de firmar más:

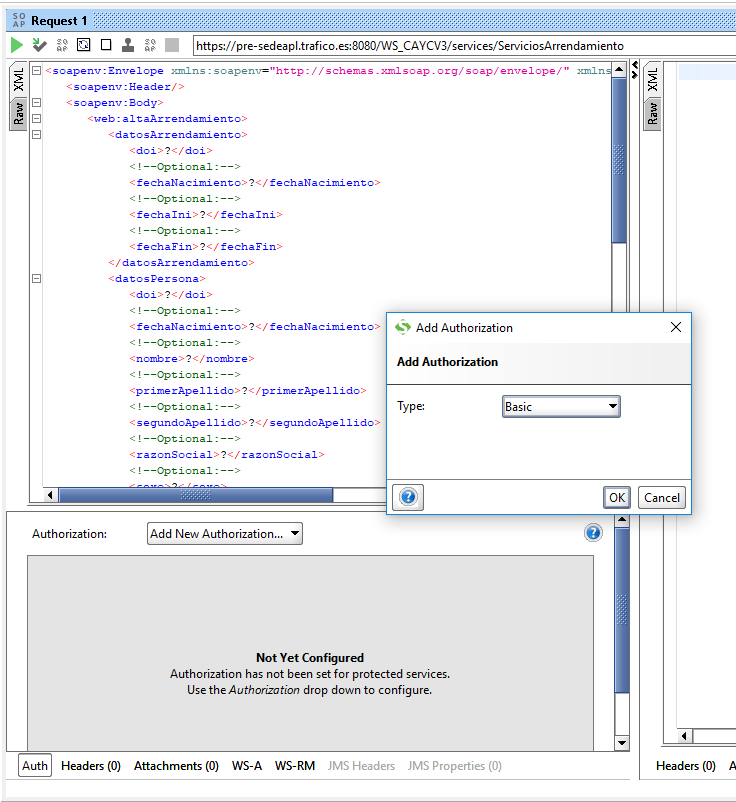
Le damos a Auth:



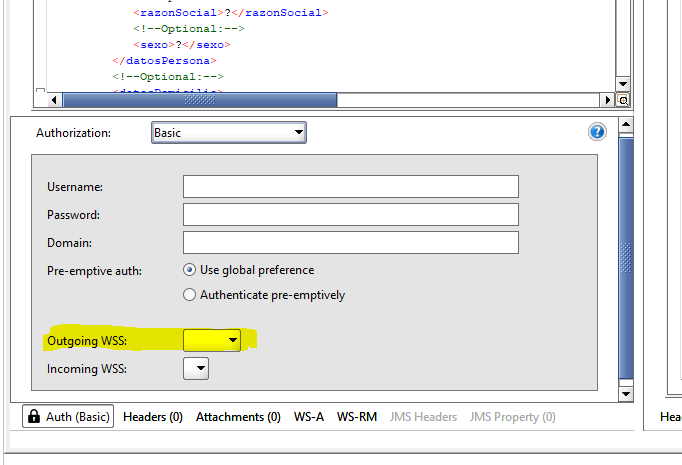
Le damos a Add New Authorization



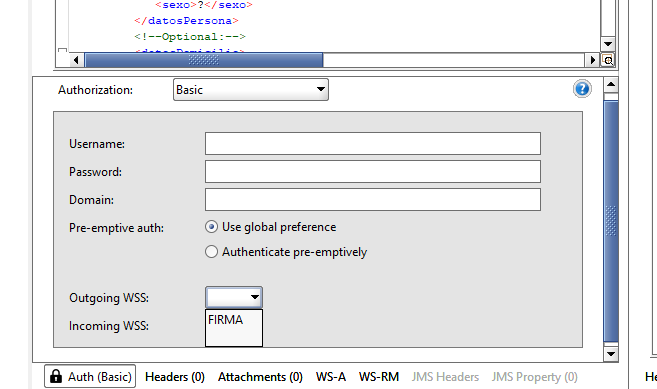
Escogemos Basic y aceptamos

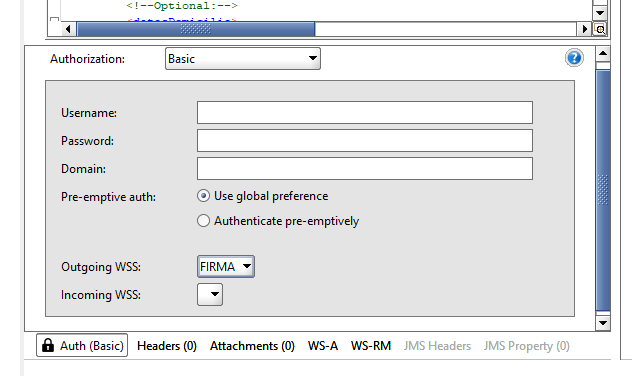


Y vemos lo siguiente:

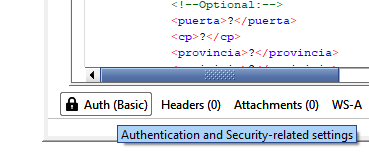


En donde marco en Outgoing WSS nos tiene que aparecer la opción que pusimos antes en Outgoing WS-Security Configurations. En mi caso la llame “FIRMA”

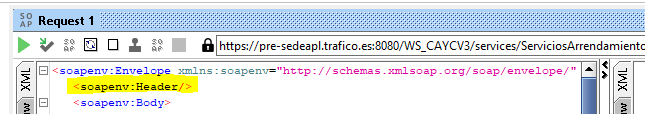


Y listo

Cerramos Auth

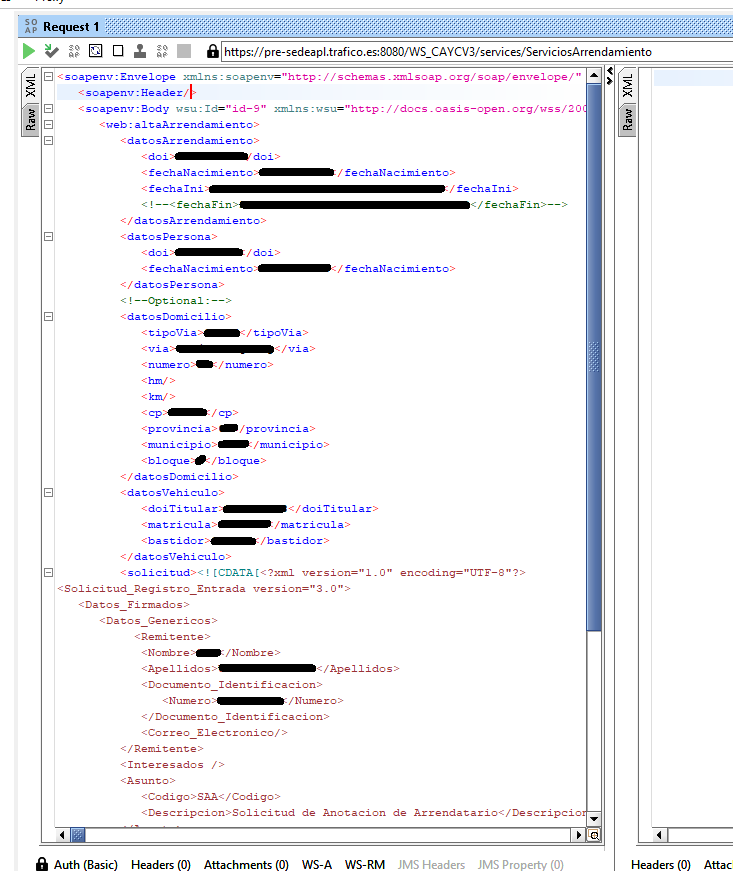


Y ahora cada petición que mandemos será así el Header ya que el soap se encarga automáticamente de refrescar la firma.



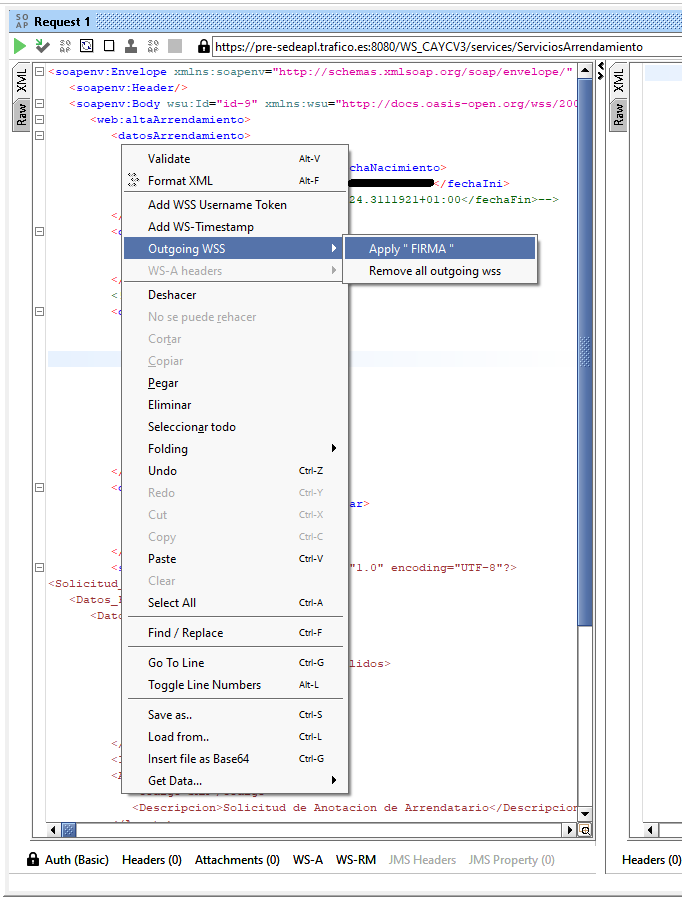
1. La segunda opción es:

Una vez que ya tengamos formada la petición: (NO ANTES)

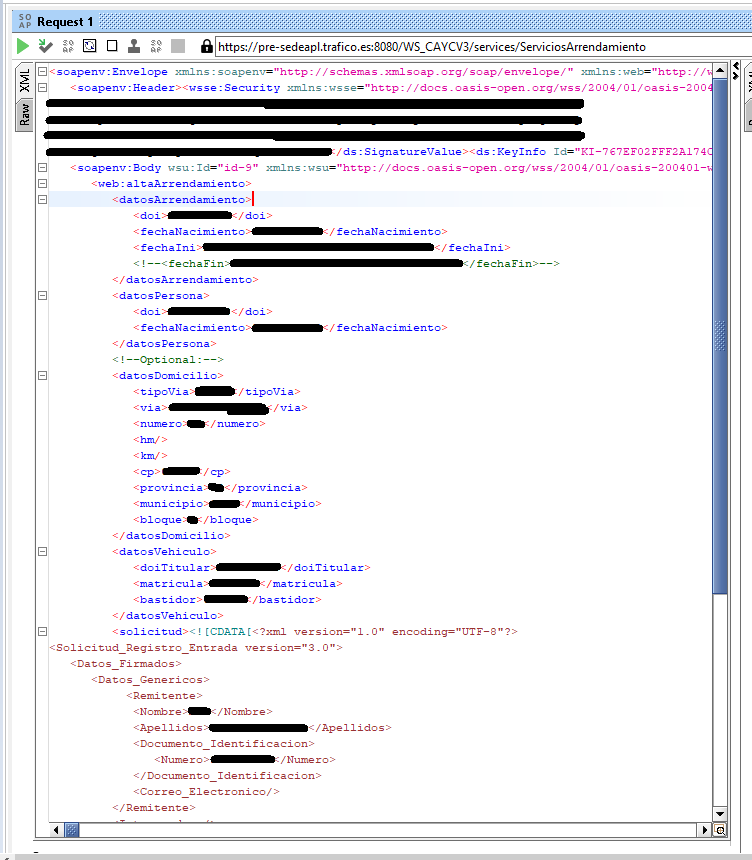


Sobre la petición le damos botón derecho.

Y seleccionamos la siguiente opción:



Y como vemos en la petición nos genera el Header:



Se tiene que firmar por cada cambio que haya en el body.

-FIN-