

Release notes FNMT fIRe Conector v1.1



Versión del conector: 1.1

Versión de fIRe compatible: 2.2

Cambios de funcionalidad:

Se incluye el soporte de nuevas identidades de firma QSCD emitidas por la Autoridad de Certificación AC Sector Público, manteniéndose la compatibilidad con las identidades emitidas por AC Administración Pública.

Librerías:

Es necesario incluir la librería "*fnmt-fire-connector-1.1.jar*" que se distribuye, en el WAR de fIRe, en su carpeta *"lib"*. También hay que añadir el core del cliente @firma (*afirma-core.jar*) y la biblioteca para el tratamiento de JSON (*javax.json-api.jar*).

Modificaciones en ficheros de configuración:

Se han añadido las propiedades en los ficheros *provider_fnmt.properties* y *txconnector.properties*.

- ***caTxNoQSCD***: Nueva y obligatoria. Si no se indica, se tomarán todas las CAs como QSCD.
 - Lista de CAs que NO funcionan como QSCD.
 - No es necesario incluir el nombre completo de la CA, basta con una porción que lo identifique claramente.
 - Ejemplo: *caTxNoQSCD=AC Administrac*
- ***definedLabels_QSCD***: Nueva y obligatoria para QSCD.
 - Lista de labels de TX que definen las identidades de firma QSCD.
 - Existía ya la propiedad análoga para los labels de cloudid (*definedLabels*).
 - Ejemplo: *definedLabelsQSCD=fnmt,cloudidqscd,grupo3,x509:keyUsage:contentCommitment*
- ***scopeACG***: Nueva y obligatoria para cloudid
 - Scope para pedir la autorización ACG a TX para identidades cloudid.
 - Ejemplo: *scopeACG=urn:safelayer:idas:sign:identity:profile*
- ***scopeACG_QSCD***: Nueva y obligatoria para QSCD.
 - Scope para pedir la autorización ACG a TX para identidades QSCD.
 - Ejemplo: *scopeACG_QSCD=urn:safelayer:idas:sign:identity:use:server:qscd*
- ***scopeProfileAndServer_QSCD***: Nueva y obligatoria para QSCD.
 - Scope para la firma.
 - Ya existía la propiedad análoga para las firmas cloudid *scopeProfileAndServer*.
 - Ejemplo: *scopeProfileAndServer_QSCD=urn:safelayer:idas:sign:identity:profile urn:safelayer:idas:sign:identity:use:server:qscd*

Un ejemplo de configuración de estas propiedades puede ser el siguiente:

```
# CA's que en TrustedX no son QSCD, separadas por comas
# No es necesario el nombre completo, basta con una parte del mismo
caTxNoQSCD=AC Administrac

#AC Administración Pública
definedLabels=fnmt,cloudid,grupo2,x509:keyUsage:contentCommitment
#AC Sector Público
definedLabels_QSCD=fnmt,cloudidqscd,grupo3,x509:keyUsage:contentCommitment

codeService=http://192.168.56.80:7011/fnmt-fire-service/OauthHelper

# Scopes
scopeAttrsManageAndUserList=urn:fnmt:nif urn:safelayer:idas:account:user:list^M

scopeProfile=urn:safelayer:idas:sign:identity:profile

# scope de ACG
#AC Administración Pública
scopeACG=urn:safelayer:idas:sign:identity:profile
#AC Sector Público
scopeACG_QSCD=urn:safelayer:idas:sign:identity:use:server:qscd

#AC Administración Pública
scopeProfileAndServer=urn:safelayer:idas:sign:identity:profile urn:safelayer:idas:sign:identity:use:server
#AC Sector Público
scopeProfileAndServer_QSCD=urn:safelayer:idas:sign:identity:profile urn:safelayer:idas:sign:identity:use:server:qscd
```