

**SERVICII WEB IFN disponibile prin autentificarea masina la masina cu certificate de
server emise de
autoritate interna CNIF (Anaf Issue CA 2)**

MEDIUL DE TEST

Serviciile web dezvoltate in vederea interogarii/primirii liste de mesaje disponibile se vor accesa prin intermediul contextului financiart.anaf.ro.

URL-ul de apel al serviciul web va fi:

<https://financiart.anaf.ro/BANCIWS/rest/listaMesaje>

Conexiunea va fi masina la masina (certificat de server), fara autentificare cu token. Fisierele F2101, F2105, B101, etc. trebuie sa fie semnate in continuare cu token (certificat digital calificat).

Fiecare institutie care doreste sa utilizeze acest serviciu, se va conecta la URL-ul indicat mai sus, si va face un upload de xml. In urma acestui upload va primi un raspuns, un identificator de la MF-ANAF.

Certificatele folosite vor fi emise de Autoritatea de Certificare interna a ANAF. Banca va fi informata care este certificatul de server al MF-ANAF pentru a-l pune in lista de Trusted, astfel incat sa stie ca este certificatul in care se va increde pentru comunicarea cu MF-ANAF.

In cadrul email-ului veti gasi atasate:

- certificatul de server al MF-ANAF,
- certificatul de root si
- certificatul intermediar al autoritatii emitente MF-ANAF.

Certificatele obtinute pentru efectuarea testelor pe mediul de test, se vor folosi si pe mediul de productie. Nu mai este necesar sa solicitati alte certificate prin intermediul fisierul C001. Informatiile de mai jos, cu privire la solicitarea, transmiterea si obtinerea certificatului sunt cu titlu informativ.

Obtinerea certificatelor se va realiza prin intermediul unui fisier .csr.

CSR-ul va fi in format PKCS#10

Pentru emiterea certificatului este nevoie ca in CSR sa fie introduse urmatoarele informatii:

E = adresa e-mail administrator

CN = nume server pe care va fi instalat certificatul

OU = cod unic identificare institutie

O = denumire Institutie

L = Nume_Localitate

S = Judet

C = RO

Atentie: in campul OU, aferent cod unic identificare institutie (OU=cod unic identificare institutie), va rugam sa completati doar numere, exemplu 361820 si nu RO361820.

De asemenea cheia trebuie sa fie exportabila iar lungimea ei trebuie sa fie 2048 specificat in CSR.

Continutul acestui fisier va fi introdus in cadrul pdf-ului intelligent C001. Pentru a putea fi introdus in acest document este nevoie ca fisierul rezultat in urma solicitarii de CSR sa fie salvat in format base 64, astfel incat atunci cand este deschis cu notepad sa fie text care poate fi pus in acest fisier .pdf.

Dupa ce se completeaza C001, si se semneaza cu certificatul digital calificat al administratorului, administratorul banchii se va autentifica pe portalul MF-ANAF, aferent sistemului IFN si va face upload de document prin intermediul functionalitatii de upload, pagina Depunere declaratii.

The screenshot shows the 'Transmisiile declaratii electronice' section of the ANAF website. The left sidebar includes links for 'Instrucțiuni', 'Inregistrare utilizatori instituții bancare', 'Depunere declaratii', and 'Notificari'. The main content area displays the logo of 'Ministerul Finantelor Publice' and 'Agentia Nationala de Administrare Fiscala'. It features a file upload field labeled 'Alegeti fisierul:' with 'Choose File' and 'No file chosen' options, and a 'Trimite' button. Below the file input, two paragraphs provide instructions for declarations 100, 300, and 710, mentioning the use of electronic files or paper forms. A note at the bottom encourages users to consult the 'Descarcare formular' page for correct document submission.

Odata emis certificatul, acesta va fi disponibil administratorilor prin intermediul aplicatiei Comunicare Solicitari ARB. Aplicatia este disponibila in cadrul paginii Comunicare solicitari, din cadrul sectiunii Notificari.

Spatialul meu de lucru

Harta site ARB

Introducere

Integrare/parere utilizator institutiilor bancare

Depunere declaratii

Notificari

Consemnare ARB

Lista operatiuni efectuate

Pentru filtrarea inregistrarilor, introduceti criteriul in campul **de mai jos**. Puteti folosi urmatoarele criterii: tip fisier, data creare(aaaa-ll-zz), id procesare anal, id anaf. Puteti selecta numarul de randuri care pot fi afisate , acesta este cuprins intre 1 si 100. **Pentru a reveni la tabelul care contine toate informatiile, nu introduceti nimic in campul de mai jos si apasati butonul "Filtreaza informatiile".**

Introduceti filtru dorit:

ID Initial	ID Procesare ANAF	Denumire	Data creare	Data descarcare	Descarcă
0	8442662	POPRIRI	2017-04-21 13:22:10.0	2017-05-02	Descarcă
0	8442663	POPRIRI	2017-04-21 13:22:10.0	2017-05-02	Descarcă
0	8442792	POPRIRI	2017-04-28 12:32:01.0	2017-05-02	Descarcă
0	8442793	POPRIRI	2017-04-28 12:32:01.0	2017-05-02	Descarcă
0	8442848	POPRIRI	2017-04-28 12:32:13.0	2017-05-02	Descarcă
0	8442849	POPRIRI	2017-04-28 12:32:14.0	2017-05-02	Descarcă
Inceput	Sfarsit	Numarul de pagini: 1	Salt la pagina <input type="text"/>	Nr de randuri <input type="text"/>	<input type="button" value="10"/>

Administratorul va descarca certificatul, il va instala si configura in aplicatiile client dezvoltate intern, si se va conecta prin intermediul acestui certificat la serviciul web pus la dispozitie de MF-ANAF.

Institutia isi va dezvolta clientii necesari pentru accesarea contextului:

<https://financiart.anaf.ro/BANCIWS/rest/listaMesaje>, si va face un upload de xml:

```
<header xmlns="mfp:anaf:dgti:banci:reqListaMesaje:v1"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
<listaMesaje Zile="1/24"/>
</header>
```