



**Consorci
Administració Oberta
de Catalunya**

Col·legi de Notaris de Catalunya – Còpies electròniques

Document d'integració del servei



Realitzat per: Departament de Desenvolupament

Versió: 1.1

Data: 19/08/2013

Control del document

Informació general

Títol:	Via Oberta – Col·legi de Notaris de Catalunya. Document d'integració del servei
Creat per:	Departament de Projectes
A revisar per:	Departament de Projectes
A aprovar per:	Departament de Projectes
Llista de distribució:	
Nom del document:	DI - Via Oberta - Notaris.doc

Històric de revisions

Versió	Data	Autor	Comentaris
V1.0	15/05/2010	Roger Noguera Arnau	Creació del document
V1.1	07/06/2012	Roger Noguera Arnau	Actualització del missatge de petició.

Índex

1	Introducció	1
2	Transmissions de dades disponibles	1
3	Missatgeria del servei.....	1
3.1	Sol·licitud de còpia electrònica.....	1
3.1.1	Petició – dades específiques	1
3.1.2	Resposta – dades específiques	2
4	Joc de proves	3

1 Introducció

Aquest document detalla la missatgeria associada al servei de sol·licitud de còpies electròniques del Col·legi de Notaris de Catalunya / ANCERT (Agència Notarial de Certificació).

Per poder realitzar la integració cal conèixer prèviament la següent documentació:

- Document d'*Especificació de missatgeria pel consum de productes de la plataforma PCI* del Consorci AOC.

2 Transmissions de dades disponibles

Les operacions disponibles a través del servei són les que es presenten a continuació:

EMISSOR		
Col·legi de Notaris / ANCERT		
PRODUCTE	MODALITAT	DESCRIPCIO
NOTARIS	COPIA_ELECTRONICA	Sol·licitud de còpia electrònica.



Les modalitats de consum del *Col·legi de Notaris* es serveixen exclusivament pel frontal asíncron però NO s'accepten lots de sol·licituds.

3 Missatgeria del servei

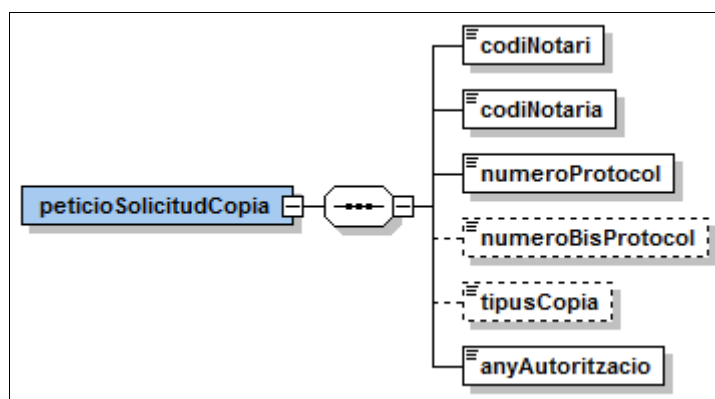
A continuació es detalla la missatgeria corresponent al bloc de dades específiques de les diferents operacions del servei.

3.1 Sol·licitud de còpia electrònica

3.1.1 Petició – dades específiques

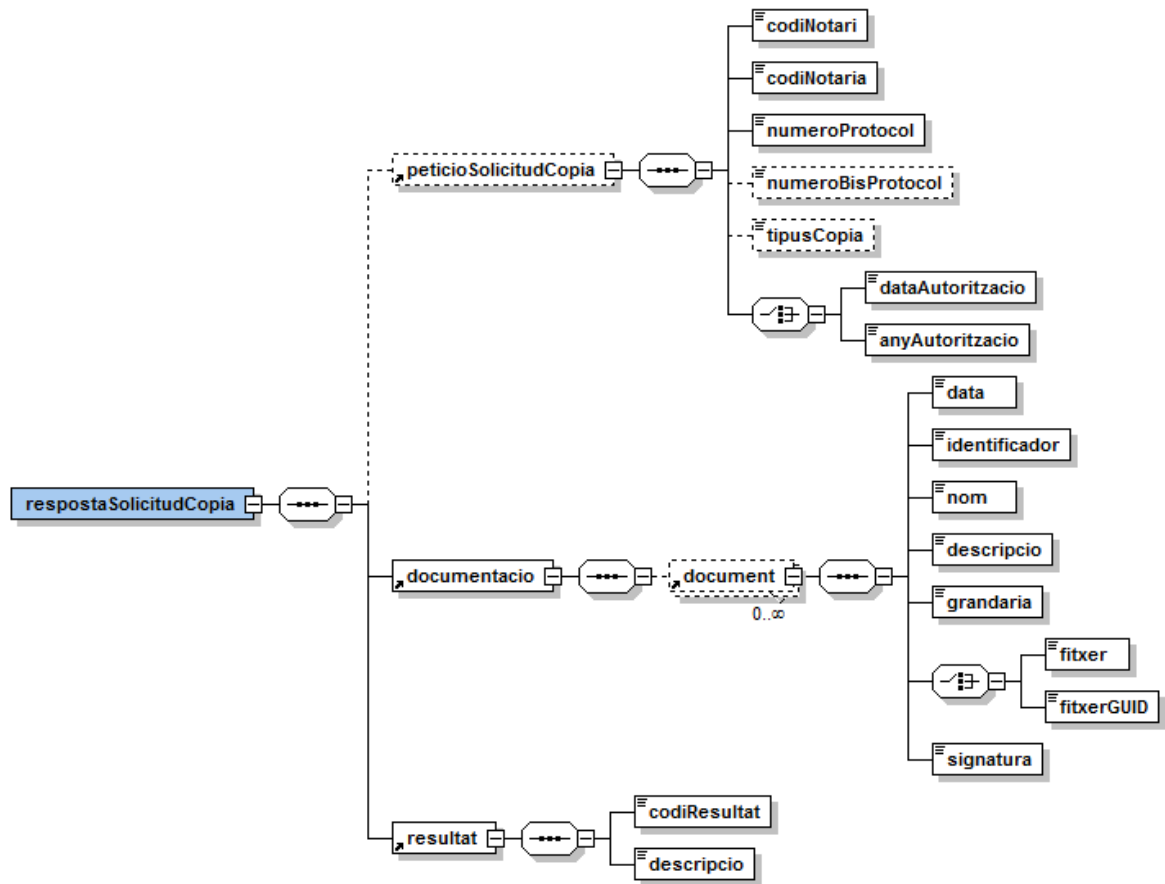
<i>Element</i>	<i>Descripció</i>
/peticioSollicitudCopia/codiNotari	Codi identificador de notari.
/peticioSollicitudCopia/codiNotaria	Codi identificador únic de notaria.
/peticioSollicitudCopia/numeroProtocol	Número de protocol de l'escriptura.
/peticioSollicitudCopia/numeroBisProtocol	Número de Bis del protocol.
/peticioSollicitudCopia/tipusCopia	Tipus de còpia. <ul style="list-style-type: none"> • SIMPLE

<i>Element</i>	<i>Descripció</i>
	<ul style="list-style-type: none"> • SIMPLE AMB UNITS • AUTORITZADA
/peticioSolicitudCopia/anyAutoritzacio	Any d'autorització de l'escriptura.



3.1.2 Resposta – dades específiques

<i>Element</i>	<i>Descripció</i>
/respostaSolicitudCopia/peticioSolicitudCopia	Bloc de dades corresponent a la petició que origina la resposta. Vegeu apartat 3.1.1 d'aquest document.
/respostaSolicitudCopia/documentacio/document	Bloc de dades corresponent a una còpia electrònica.
//document/data	Data del document.
//document/identificador	Identificador del document.
//document/nom	Nom del fitxer original.
//document/descripcio	Descripció del document.
//document/grandaria	Grandària del document en KB.
//document/fitxer	Fitxer PDF en base 64 (fitxer incrustat en el XML).
//document/fitxerGUID	GUID del fitxer (fitxer accessible via URL de descàrrega informada al bloc de missatgeria genèrica).
//document/signatura	Signatura del notari del fitxer (PKCS7).



4 Joc de proves

L'emissor final no proporciona cap joc de proves.

Annex – exemple de missatges

Sol·licitud de còpia electrònica

Exemple petició

```
<Peticion xmlns="http://gencat.net/scsp/esquemes/peticion">
  <Atributos>
    <IdPeticion>CE-004</IdPeticion>
    <NumElementos>1</NumElementos>
    <TimeStamp/>
    <CodigoCertificado>COPIA_ELECTRONICA</CodigoCertificado>
    <CodigoProducto>NOTARIS</CodigoProducto>
    <DatosAutorizacion>
      <IdentificadorSolicitante>801930008</IdentificadorSolicitante>
      <NombreSolicitante>Ajuntament de Barcelona</NombreSolicitante>
      <Finalidad>PROVES</Finalidad>
    </DatosAutorizacion>
    <Emisor>
      <NifEmisor/>
      <NombreEmisor>ANCERT</NombreEmisor>
    </Emisor>
    <Funcionario>
      <NombreCompletoFuncionario>FUNCIONARI</NombreCompletoFuncionario>
      <NifFuncionario>NIF</NifFuncionario>
      <EmailFuncionario/>
    </Funcionario>
  </Atributos>
  <Solicitudes>
    <SolicitudTransmision>
      <DatosGenericos>
        <Emisor>
          <NifEmisor/>
          <NombreEmisor>ANCERT</NombreEmisor>
        </Emisor>
        <Solicitante>
          <IdentificadorSolicitante>801930008</IdentificadorSolicitante>
          <NombreSolicitante>Ajuntament de Barcelona</NombreSolicitante>
          <Finalidad>PROVES</Finalidad>
          <Consentimiento>Si</Consentimiento>
          <Funcionario>
            <NombreCompletoFuncionario>FUNCIONARI</NombreCompletoFuncionario>
            <NifFuncionario>NIF</NifFuncionario>
            <EmailFuncionario/>
          </Funcionario>
        </Solicitante>
        <Titular>
          <TipoDocumentacion/>
          <Documentacion/>
          <NombreCompleto/>
          <Nombre/>
          <Apellido1/>
          <Apellido2/>
        </Titular>
        <Transmision>
          <CodigoCertificado>COPIA_ELECTRONICA</CodigoCertificado>
          <IdSolicitud>1</IdSolicitud>
          <IdTransmision>EXPEDIENT</IdTransmision>
          <FechaGeneracion/>
        </Transmision>
      </DatosGenericos>
      <DatosEspecificos>
        <peticioSolicitudCopia xmlns="http://www.aoc.cat/ancert/copia-electronica">
          <codiNotari>9900005</codiNotari>
          <codiNotaria>000000005</codiNotaria>
          <numeroProtocol>900002</numeroProtocol>
          <anyAutoritzacio>2010</anyAutoritzacio>
        </peticioSolicitudCopia>
      </DatosEspecificos>
    </SolicitudTransmision>
  </Solicitudes>
</Peticion>
```

Exemple petició

```
</Petición>
```

Exemple resposta

```
<res:Respuesta xmlns:res="http://gencat.net/scsp/esquemes/respuesta">
  <res:Atributos>
    <res:CodigoCertificado>COPIA_ELECTRONICA</res:CodigoCertificado>
    <res:CodigoProducto>NOTARIS</res:CodigoProducto>
    <res:IdPetición>CE-004</res:IdPetición>
    <res:NomSolicitanteOriginal>CAOC</res:NomSolicitanteOriginal>
    <res:NumElementos>1</res:NumElementos>
    <res:TimeStamp>2011-01-27T11:35:55.75+01:00</res:TimeStamp>
    <res:Emisor>
      <res:NifEmisor>Q0801175A</res:NifEmisor>
      <res:NombreEmisor>CAOC</res:NombreEmisor>
    </res:Emisor>
    <res:Estado>
      <res:CodigoEstado>0003</res:CodigoEstado>
      <res:CodigoEstadoSecundario/>
      <res:LiteralError>OK</res:LiteralError>
      <res:TiempoEstimadoRespuesta>0</res:TiempoEstimadoRespuesta>
    </res:Estado>
    <res:Funcionario>
      <res:NombreCompletoFuncionario>FUNCIONARIO</res:NombreCompletoFuncionario>
      <res:NifFuncionario>NIF</res:NifFuncionario>
      <res:EMailFuncionario/>
      <res:CertificadoDigital/>
    </res:Funcionario>
  </res:Atributos>
  <res:Transmisiones>
    <res:TransmisionDatos>
      <res:DatosGenericos>
        <res:Emisor>
          <res:NombreEmisor>CAOC</res:NombreEmisor>
          <res:NifEmisor>Q0801175A</res:NifEmisor>
        </res:Emisor>
        <res:Solicitante>
          <res:IdentificadorSolicitante>801930008</res:IdentificadorSolicitante>
          <res:NombreSolicitante>Ajuntament de Barcelona</res:NombreSolicitante>
          <res:Finalidad>PROVES</res:Finalidad>
          <res:Consentimiento>Si</res:Consentimiento>
          <res:Funcionario>
            <res:NombreCompletoFuncionario>FUNCIONARIO</res:NombreCompletoFuncionario>
            <res:NifFuncionario>NIF</res:NifFuncionario>
            <res:EMailFuncionario/>
            <res:CertificadoDigital/>
          </res:Funcionario>
        </res:Solicitante>
        <res:Titular>
          <res:TipoDocumentacion>DNI</res:TipoDocumentacion>
          <res:Documentacion/>
          <res:NombreCompleto/>
          <res:Nombre/>
          <res:Apellido1/>
          <res:Apellido2/>
        </res:Titular>
        <res:Transmision>
          <res:CodigoCertificado>COPIA_ELECTRONICA</res:CodigoCertificado>
          <res:FechaGeneracion/>
          <res:IdSolicitud>1</res:IdSolicitud>
          <res:IdTransmision>TEST</res:IdTransmision>
        </res:Transmision>
      </res:DatosGenericos>
      <res:DatosEspecificos>
        <cop:respuestaSolicitudCopia xmlns:cop="http://www.aoc.cat/ancert/copia-electronica">
          <cop:peticioSolicitudCopia>
            <cop:peticioSolicitudCopia>
              <cop:codiNotari>9900005</cop:codiNotari>
              <cop:codiNotaria>000000005</cop:codiNotaria>
              <cop:numeroProtocol>900002</cop:numeroProtocol>
              <cop:anyAutoritzacio>2010</cop:anyAutoritzacio>
            </cop:peticioSolicitudCopia>
          </cop:peticioSolicitudCopia>
        </res:DatosEspecificos>
      </res:Transmisiones>
    </res:TransmisionDatos>
  </res:Transmisiones>
</res:Respuesta>
```


Exemple resposta

```

</cop:peticioSolicitudCopia>
</cop:peticioSolicitudCopia>
<cop:documentacio>
  <cop:document>
    <cop:data>2011-01-27</cop:data>
    <cop:identificador>FICHERO0</cop:identificador>
    <cop:nom>Copia 3 - 120KB.pdf</cop:nom>
    <cop:descripcio/>
    <cop:grandaria>120080</cop:grandaria>
    <cop:fitxer>JVBERi0xLjQKJcfsj6IKNSAwIG9iago8PC9MZW5ndGggNiAwIFIvRmlsd
GVyIC9GbGF0ZURlY29kZT4+CnN0cmVhbQp4nLSdCTSU3xvHX8aWPZRRNIpQxKyWLKONFkWrdsrWZmuJLDNU2hTaLBVaa
(. . .)
EeLkLWspdKuhZBKZUcgo8PCAvU2l6ZSAyNCAvUm9vdCAxIDAgUiAvSW5mbyAyIDAgUgovSUQgWyjfnqCCx9E/FViVLLp
GLl8gKSjfnqCCx9E/FViVLLpGLl8gKV0KPj4Kc3RhcnR4cmVmCjExOTQ3NwolJUVPRgo=</cop:fitxer>
    <cop:signatura>MIAGCSqGS Ib3DQEHAqCAMIACAQExCzAJBgUrDgMCGGUAMIAGCSqGSI
b3DQEHAQAoIHIzCCBx8wggYHoAMCAQICEFpQcF2STlGXE6LQYsXLSAkWDQYJKoZIhvcNAQEFBQAwwccxCzAJBgNVBA
(. . .)
YTAkVTM08wD/10Aj6rvAkLXFwyfaRRJlAZRXqa+VmfnEOyGZYGSAExZgztlDp2YKLHzBf5e8nk3TMqcA+Uv1vDXLvSUy
et9dJknoHoCvflsgMkjEgVLgOS4EACzlvS9KTJ+xTBw0gcQAAAAAAAAA==</cop:signatura>
  </cop:document>
</cop:documentacio>
<cop:resultat>
  <cop:codiResultat>0</cop:codiResultat>
  <cop:descripcio/>
</cop:resultat>
</cop:respostaSolicitudCopia>
</res:DatosEspecificos>
</res:TransmisionDatos>
</res:Transmisiones>
</res:Respuesta>

```