

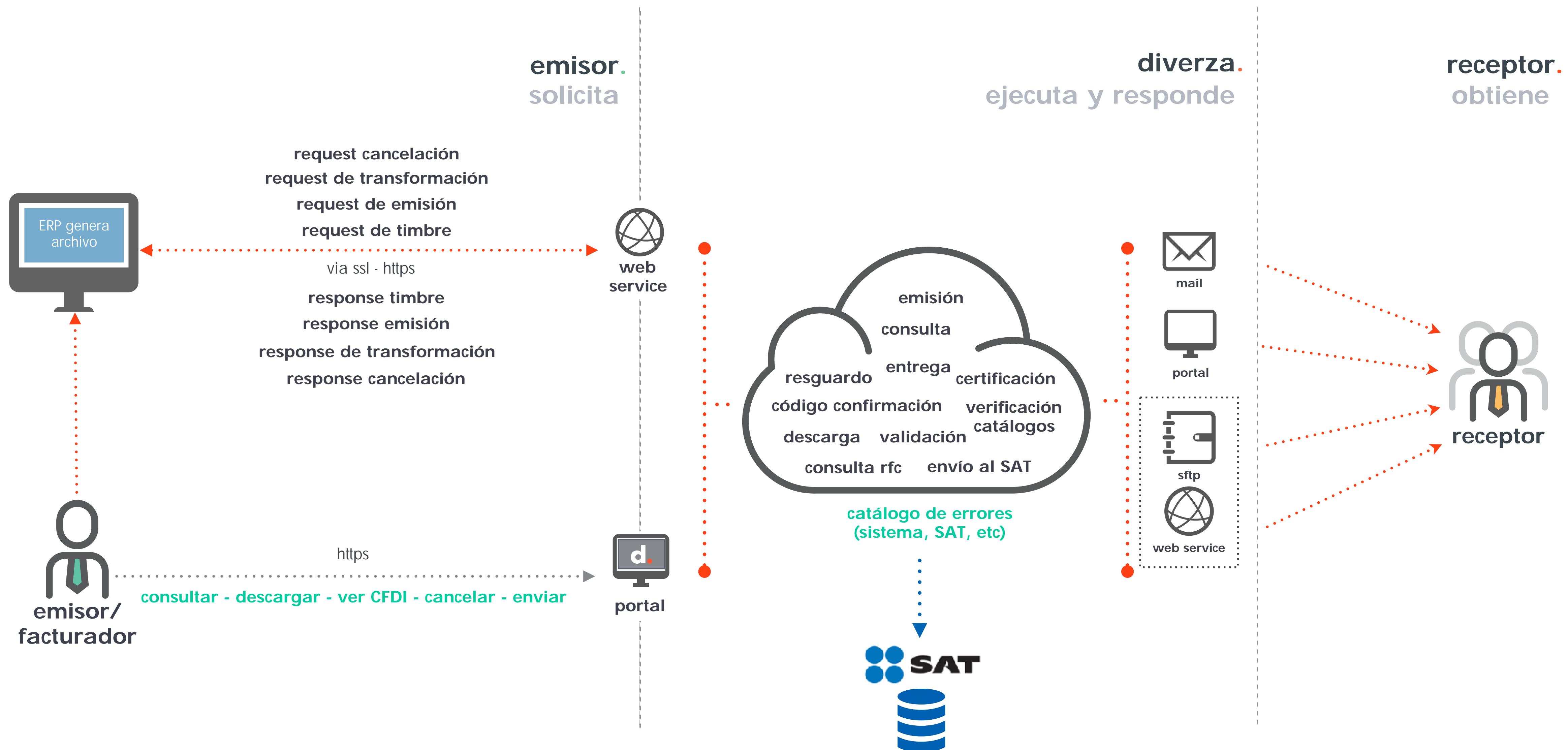
diverza.

sesión técnica

diverza.

web services

servicios.



por marca.

timbre fiscal.

request de timbrado stamp

demo: <https://serviciosdemo.diverza.com/api/v1/documents/stamp>

prod: <https://servicios.diverza.com/api/v1/documents/stamp>

por marca.

conector fiscal.

request de emisión issue

demo: <https://serviciosdemo.diverza.com/api/v1/documents/issue>

prod: <https://servicios.diverza.com/api/v1/documents/issue>

por marca.

conector fiscal.

timbre fiscal.

request de transformación reprint

demo: <https://serviciosdemo.diverza.com/api/v1/documents/<uuid o ref-id>/reprint>

prod: <https://servicios.diverza.com/api/v1/documents/<uuid o ref-id>/reprint>

por marca.

conector fiscal.

timbre fiscal.

request de cancelación cancel

demo: <https://serviciosdemo.diverza.com/api/v1/documents/<uuid o ref-id>/cancel>

prod: <https://servicios.diverza.com/api/v1/documents/<uuid o ref-id>/cancel>

request de emisión.

JSON ▾ Auth ▾ Query Header 1 Docs

```
1 ▾ {  
2   "credentials": {  
3     "id": "3935",  
4     "token": "ABCD1234"  
5   },  
6   "issuer": {  
7     "rfc": "AAA010101AAA"  
8   },  
9   "receiver": {  
10    "emails": [  
11      {  
12        "email": "os@diverza.com",  
13        "format": "xml+pdf",  
14        "template": "letter"  
15      },  
16      {  
17        "email": "osvaldo.sanchez@diverza.com",  
18        "format": "xml+pdf",  
19        "template": "letter"  
20      }  
21    ]  
22  },
```

credentials. Son los datos de identificación de la comunicación al web service

id: dato numérico proporcionado por diverza para cada empresa.

token: dato alfanumérico proporcionado por diverza para cada empresa.

issuer. Identifica al emisor autorizado por Diverza.

rfc: es el RFC de la empresa que emitirá el comprobante

receiver. Es opcional, y sirve para identificar datos para el envío del CFDI en XML y PDF. El grupo de datos se puede replicar para "n" receptores.

email: es la cuenta de correo electrónico a la que se enviarán los archivos.

format: indica los formatos que se entregarán vía correo electrónico (XML / PDF).

template: indica el diseño de la plantilla que se aplicará al PDF enviado.

request de emisión.

```

23 "document": {
24   "ref-id": "20170907001",
25   "certificate-number": "30001000000300023708",
26   "section": "all",
27   "format": "xml",
28   "template": "letter",
29   "generate_folio": {"serial_number_mode": "from_document"},
30   "type": "application/vnd.diverza.cfdi_3.3+xml",
31   "content":
"PD94bWwgdmVyc2lvbj0iMS4wIiBlbmNvZGluZz0iVVRGLTgiPz4NCjxjZmRp0kNv
Ly93d3cuc2F0LmdvYi5teC9jZmQvMyINCiAgICB4bWxuczp4c2k9Imh0dHA6Ly93d
3RhbmNlIiBWZXJzaW9uPSIzLjMiIFNlcml1PSJURVNUIg0KICAgIEZlY2hhPSIyMD
BGb3JtYVBhZ289IjAxIg0KICAgIE5vQ2VydGlmawNhZG89IjMwMDAxMDAwMDAwMzA
iVW5hIHNvbGEgRXhoaWJpY2nDs24iDQogICAgQ2VydGlmawNhZG89InRlbXBvcnF
YT0iQ0xGIiBUb3Rhbd0iNzUwLjg3NTMiDQogICAgVGlwboRlQ29tcHJvYmFudGU9I
HB1ZGljaW9uPSI2NDAwMCiAgVGlwboNhbWJpbz0iMTAuMDAwMCI+DQogICAgPGNmZG
B0b21icmU9IkFjY2VtIFNlcnZpY2lvcyBFbXByZXNhcmLhbGVzIiBSZWdpbwVuRmI

```

- application/vnd.diverza.cfdi_3.3+xml
- application/vnd.diverza.cfdi_3.3_complemento+xml
- application/vnd.diverza.cfdi_3.3_complemento_nomina+xml

document: especifica parámetros para la emisión del CFDI y del "response" esperado.

ref-id: indica un valor único de la transacción que sirve al emisor como llave para no repetir la emisión de un documento con el mismo identificador.

certificate-number: es el número de Certificado de Sello Digital del emisor.

section: indica la respuesta que se requiere, si se omite solo se tendrá el acuse de respuesta de la transacción:

stamp = solo el timbre,
all = todo el documento.

format: es el formato a entregar en la respuesta, puede ser xml, pdf o zip (ambos).

template: indica el diseño de la plantilla que aplicará al PDF.

generate_folio: es un parámetro para indicar si se desea que diverza asigne automáticamente el Número de Folio interno del CFDI sobre la Serie que se especifica.

type: indica el tipo de transacción que se está enviando, es decir, si es emisión simple, de nómina o con algún otro complemento

content: contiene el XML a ser emitido codificado en base64

response exitoso.

Preview ▾ Header 7 Cookie Timeline

```
1  {
2    "uuid": "0b73f175-b141-4272-97f4-28f069f9cca6",
3    "ref_id": "20170906003",
4    "content":  
"PD94bWwgdmVyc2lvbj0iMS4wIiBlbmNvZGluZz0idXRmLTgiID8+  
YXQuZ29iLm14L2NmZC8zIGH0dHA6Ly93d3cuc2F0LmdvYi5teC9za  
C9pbmUgaHR0cDovL3d3dy5zYXQuZ29iLm14L3NpdGlvX2ludGVyb  
luZSIgVmVyc2lvbj0iMy4zIiBTZXJpZT0iQTMiIEZvbGlvPSI50TEw  
vY3ZQS0dTNh1ajZ0bW5VRXpxb1hhZHqUU1NVUVWTj1CK21BQTYybU5LLzV6NUY1blhZMDVWWjFoMmRQa0Q1cE1CYThqcXpwZWZQVHpyb0xCKzYyNnhxTmRO  
NmtqbzZqVGVmQU12SGY4aElTOXzrMTRPM2pDT1lyTUJnMDQ3eDdBUEdBaWlRaS9wMytneU1CUFhNU0NFTDN6eVVCYW92N1RIMVhzaENxL0J2RVowTmN0dWJ5d  
kxRZ1RXWW9SMXlUdFpLZFZjNG9FTmxpTHM2YwNndk1USXdxLzE0ZFVvc1NweHA4V1BHeHFic01lb2hDTUkrMCtiTFRReGxWFnUVZWaGF3Ni9ucEZUaEFGUU  
5QT2FoWitzYmFMeGpZMTRjbGFGRFdRUG94TCtrWHRub1U5dFRsVnozZm9nNkxJdUtMbGVmcW3WlNYZz09IiBGb3JtYVBhZ289IjAxIiB0b0NlcnPZmljYWR  
vPSIzMDAwMTAwMDAwMDAwMDAyMzcw0CIgQ2VydGlmaWNhZG89Ik1JSUYrVENDQStHZ0F3SUJBZ01VTxpb01ERxdNREF3TURBek1EQXdNak0zTURnd0RRWUpL  
b1pJaHZjTkFRRUxCUUUF3Z2dGbU1TQXdIZ1lEVlFRRERCZEJMa011SURJZ1pHVWdjSEoxWldKaGN5ZzBNRGsyS1RFdk1DMEdBMVVFQ2d3bVUyVnlkbWxqYVc4Z  
1pHVWdRV1J0YVc1cGMzUnlZV05wdzd0dUlGUnlhV0oxZEdGeWFXRXhPREEyQmd0VkJBc01MMEZrYldsdfWFTjBj bUZqYWNPemJpQmtaU0JUwlkdMwNtbGtZV1  
FnWkdVZ2JHRWdTzVtYjNKdFlXTnB3N051TVNrd0p3WUpLb1pJaHZjTkFRa0JGaHBoYzJsemJtVjBRSEJ5ZFdWaVlYTXVjMkYwTG1kdllpNXR1REVtTUNRR0E  
xVUVduxdkUVhZdUlFaHBaR0ZzWjI4Z056Y3NJRU52YkM0Z1IzVmxjbkpsY204eERqQU1CZ05WQkJFTUJUQTJNekF3TVFzd0NRWURwUVFHRXdKTldERVpNQmNH  
QTFVRUNBd1FSR2x6ZEhKcGRH0GdSbVzrWlhKaGJERVNNQkFHQTFVRUJ3d0pRMjk1YjJGanc2RnVNULV3RXdZRFZRUXRFd3hUVZRNU56QTNNREZPVGpNeElUQ  
WZCZ2txaGtpRz13MEJDUU1NRWxKbGMzQnZibk5oW14bE9pQkJRMFJ0UVRBZUZ3MHh0ekExTVRnd016VTB0VFphRncweU1UQTFNVGd3TxpVME5UWmFNSUhsTV  
Nrd0p3WURWUVFERXlCQ1lEwTkZUU0JUULZKV1NVTkpUMU1nUlUxUVVrVlRRVkpKUVV4R1V5Q1lRRekVwTUNjR0ExUVLUk1nUVV0RFJVMGdVMFZTVmtsRFNV0VR  
JRVZ0VUZKR1UwR1NTVUZNU1ZNZ1UwTXhLVEFuQmd0VkJBb1RJRUEUTBWTk1GTkZVbFpKUTBsUFV5QkZUVkJTU1Z0Q1lVrbEJURVZUSUZ0RE1TVXdJd1lEVlFR  
dEV4eEJRVUV3TVRBeE1ERkJRVUVnTH1CSVJVZVF0e1l4TURBek5GTXlNUjR3SEFZRFZRUUZFeFVnTH1CSVJVZVF0e1l4TURBe1RVUkdVazVPTURreEd6QVpCZ  
05WQkFzVUVrTlRSREF4WDBGQlFUQXhNREV3TVVGQlFUQ0NB013RFFZSktvWklodmN0QVFFQkJRQRnZ0VQQURDQ0FRb0NnZ0VCQUpkVwNzSE1FSWd3aXZ2QW
```

uuid: indica el número folio fiscal (UUID) del CFDI.

ref_id: es el identificador interno proporcionado en el "request" por el emisor y sobre el cual queda relacionado el CFDI emitido con cierto UUID asignado. Con esto se evitarán duplicidades.

content: contiene el archivo XML o PDF del CFDI emitido o timbrado codificado en base64.

response erróneo.

Preview ▾ Header 7 Cookie Timeline

```
1 ▾ {  
2   "stage": "content_validation",  
3   "request_headers": [  
4     {  
5       "host": "10.223.80.42:4012"  
6     },  
7     {  
8       "user-agent": "insomnia/5.7.14"  
9     },  
10    {  
11      "accept": "*/*"  
12    },  
13    {  
14      "accept-encoding": "deflate, gzip"  
15    },  
16    {  
17      "content-type": "application/json"  
18    },  
19    {  
20      "x-forwarded-for": "201.159.125.214"
```

stage: indica la etapa en la que se detecto el error.

request_headers: indica valores de la herramienta con la que se hizo la petición.

response erróneo.

```
21      },
22      {
23          "x-forwarded-host": "serviciosdemo.diverza.com"
24      },
25      {
26          "x-forwarded-server": "serviciosdemo.diverza.com"
27      },
28      {
29          "connection": "Keep-Alive"
30      },
31      {
32          "content-length": "2404"
33      }
34 ],
35 "message": "El documento no cumple con el esquema definido por el SAT",
36 "level": 5,
37 "error_id": 2132670,
38 "error_details": "[{\\"sat_error_message\\":\\"El campo LugarExpedicion, no contiene un valor del cat\u00e1logo c_LugarExpedicion.\\"",\\"sat_error_code\\":\\"CFDI33125\\",\\"message\\":\\"The field LugarExpedicion with value: 1111 can not contain zip_code_catalog\\",\\"field\\":\\"LugarExpedicion\\",\\"code\\":1450}]]",
39 "comp_error_details": [
40     {
```



message: indica un mensaje general del error.

level: indica un valor en el proceso de validaci\u00f3n, es de uso interno para el equipo de soporte.

error_id: es un identificador de la transacci\u00f3n con la que se registr\u00f3 el error, servir\u00e1 para dar seguimiento a la petici\u00f3n en caso de requerirse.

error_details: contiene el mensaje espec\u00f3fico del error que se detect\u00f3 dentro del mensaje se indica el c\u00f3digo de error del SAT o interno que se haya generado.

response erróneo.

```
39 "comp_error_details": [
40 {
41     "sat_error_message": "El campo LugarExpedicion, no contiene un valor del catálogo
c_LugarExpedicion.",
42     "sat_error_code": "CFDI33125",
43     "message": "The field LugarExpedicion with value: 1111 can not contain zip_code_catalog",
44     "field": "LugarExpedicion",
45     "code": 1450
46 }
47 ],
48 "code": 4402
49 }
```

comp_error_details: contiene detalle del error que sirve de guía para identificar lo que se debe corregir.
code: es el código de error general en la transacción.

diverza. ejemplos

json timbrado.

```
curl --request POST \
  -url https://serviciosdemo.diverza.com/api/v1/documents/stamp \
  -header 'content-type: application/json' \
  -data '{
    "document": {
      "ref-id": "20170907002",
      "certificate-number": "30001000000300023708",
      "section": "all",
      "format": "xml",
      "template": "letter",
      "generate_folio": {"serial_number_mode": "from_document"},
      "type": "application/vnd.diverza.cfdi_3.3+xml",
      "content": "PD94bWwgdmyc2lVbj0iMS4wliBlbmNvZGluZz0idXRmlTgjD8+DQoY2ZkaTpDb21wcm9iYW50ZSB4bWxuczpjZmRpPSJodHRwOi8vd3d3LnNhdC5nb2lubXgvY2ZkLzMlIlhbG5zOnhaToiaHR0cDovL3d3dy53My5vcmcVjAwMS9YTUxTY2hbWEtaW5zdGFyU2UiIiZlcNpb249jIMuMylgU2VyaWU9IIrFU1QiIEZiY2hhPSlyMDE3LTAT3VDEzOj"..."}
    },
    "credentials": {
      "id": "3935",
      "token": "ABCD1234"
    },
    "issuer": {
      "rfc": "AAA010101AAA"
    },
    "receiver": {
      "emails": [
        {
          "email": "os@diverza.com",
          "format": "xml+pdf",
          "template": "letter"
        },
        {
          "email": "osvaldo.sanchez@diverza.com",
          "format": "xml+pdf",
          "template": "letter"
        }
      ]
    }
  }'
```

```
  "document": {
    "ref-id": "20170907002",
    "certificate-number": "30001000000300023708",
    "section": "all",
    "format": "xml",
    "template": "letter",
    "generate_folio": {"serial_number_mode": "from_document"},
    "type": "application/vnd.diverza.cfdi_3.3+xml",
    "content": "PD94bWwgdmyc2lVbj0iMS4wliBlbmNvZGluZz0idXRmlTgjD8+DQoY2ZkaTpDb21wcm9iYW50ZSB4bWxuczpjZmRpPSJodHRwOi8vd3d3LnNhdC5nb2lubXgvY2ZkLzMlIlhbG5zOnhaToiaHR0cDovL3d3dy53My5vcmcVjAwMS9YTUxTY2hbWEtaW5zdGFyU2UiIiZlcNpb249jIMuMylgU2VyaWU9IIrFU1QiIEZiY2hhPSlyMDE3LTAT3VDEzOj"..."}
  },
  "credentials": {
    "id": "3935",
    "token": "ABCD1234"
  },
  "issuer": {
    "rfc": "AAA010101AAA"
  },
  "receiver": {
    "emails": [
      {
        "email": "os@diverza.com",
        "format": "xml+pdf",
        "template": "letter"
      },
      {
        "email": "osvaldo.sanchez@diverza.com",
        "format": "xml+pdf",
        "template": "letter"
      }
    ]
  }
}
```

json emisión.

```
curl --request POST \
--url https://serviciosdemo.diverza.com/api/v1/
documents/issue \
--header 'content-type: application/json' \
--data '{
  "credentials": {
    "id": "3935",
    "token": "ABCD1234"
  },
  "issuer": {
    "rfc": "AAA010101AAA"
  },
  "receiver": {
    "emails": [
      {
        "email": "os@diverza.com",
        "format": "xml+pdf",
        "template": "letter"
      },
      {
        "email": "osvaldo.sanchez@diverza.com",
        "format": "xml+pdf",
        "template": "letter"
      }
    ]
  }
}'
```

json transformación.

```
curl --request POST \
--url https://serviciosdemo.diverza.com/api/v1/documents/58338a96-23c4-4e36-8857-00aa29255114/reprint \
--header 'content-type: application/json' \
--data '{
  "credentials": {
    "id": "3935",
    "token": "ABCD1234"
  },
  "receiver": {
    "emails": [
      {
        "email": "os@diverza.com",
        "format": "xml+pdf",
        "template": "letter33"
      }
    ]
  },
  "document": {
    "section": "stamp",
    "format": "pdf",
    "template": "letter"
  }
}'
```

json cancelación.

```
curl --request PUT \
--url https://serviciosdemo.diverza.com/api/v1/documents/166f3d28-6b9c-4972-9bee-e36bc3e278e6/cancel \
--header 'content-type: application/json' \
--data '{
  "credentials": {
    "id": "3935",
    "token": "ABCD1234"
  },
  "issuer": {
    "rfc": "AAA010101AAA"
  },
  "document": {
    "certificate-number": "30001000000300023708"
  }
}'
```

POST https://servicios.diverza.com/api/v1/documents/issue Send **201 CREATED** TIME 1.13 s SIZE 5.4 KB

JSON Auth Query Header 1 Docs

```
1 v {
2 v   "credentials": {
3 v     "id": "3935",
4 v     "token": "LrjQpY0YMoIjG0gZj9fe70ACRkjPtzMwqMIUeQ08ovA="
5 v   },
6 v   "issuer": {
7 v     "rfc": "AAA010101AAA"
8 v   },
9 v   "receiver": {
10 v     "emails": [
11 v       {
12 v         "email": "os@diverza.com",
13 v         "format": "xml+pdf",
14 v         "template": "letter"
15 v       }
16 v     ]
17 v   },
18 v   "document": {
19 v     "ref-id": "20170906001",
20 v     "certificate-number": "20001000000200001428",
21 v     "section": "all",
22 v     "format": "xml",
23 v     "template": "letter33",
24 v     "type": "application\;vnd.diverza.cfdi_3.3_complemento+xml",
25 v     "content": "PD94bWwgdmVyc2lvbj0iMS4wIiBlbmNvZGluZz0iVVRGLTgiPz4NCjxjZmRp0kNvbXByb2Jhb
nRlIHhtbG5z0mNmZGk9Imh0dHA6Ly93d3cuc2F0LmdvYi5teC9jZmQvMyIgeG1snsM6eHNpPSJ
odHRw0i8vd3d3LnczLm9yZy8yMDAxL1hNTFNjaGVtYS1pbnN0YW5jZSIgeG1snsM6dGRDRkJP
SJodHRw0i8vd3d3LnNhdC5nb2IubXgvc2l0aW9faW50ZXJuZXQvY2ZkL3RpcG9EYXRvcy90ZEN
GREkiIHhzaTpzY2h1bWFMb2NhG1vbj0iaHR0cDovL3d3dy5zYXQuZ29iLm14L2NmZC8zIGH0d
HA6Ly93d3cuc2F0LmdvYi5teC9zaXRpb19pbnRlc5ldC9jZmQvMy9jZmR2MzMueHNkIGH0dHA
6Ly93d3cuc2F0LmdvYi5teC9QYWdvcyBodHRw0i8vd3d3LnNhdC5nb2IubXgvc2l0aW9faW50Z
XJuZXQvY2ZkL1BhZ29zL1BhZ29zMTAueHNkIiB4bWxuczpWYdVTA9Imh0dHA6Ly93d3cuc2F
0LmdvYi5teC9QYWdvcyIgVmVyc2lvbj0iMy4zIiBGB2xpzb0iNDcwMCIGRmVjaGE9IjIwMTctM
DgtMjFUMTM6NTk6Mzc1IFNlbGxvPSIiIE5vQ2VydGlmawNhZG89IjIwMDAxMDAwMjAwMDA
xNDI4IiBDZXJ0aWZpY2Fkbz0iIiBTdWJUb3RhD0iMCIGTW9uZWRhPSJYWFgiIFRvdGFsPSIwI
iBUaXBvRGVDb21wcm9iYW50ZT0iUCIgTHVnYXJFeHB1ZGljaW9uPSIxMTk1MCI+DQogIDxjZmR
Beautify JSON
```

Preview Header 7 Cookie Timeline

```
1 v {
2 v   "uuid": "00ab1dc7-6681-48c8-b2cb-21a6
3 v   "ref_id": "unassigned",
4 v   "content": "PD94bWwgdmVyc2lvbj0iMS4wIiBlbmNvZGluZz
y2JhbnRlIHhtbG5z0mNmZGk9Imh0dHA6Ly93d3
snsM6eHNpPSJodHRw0i8vd3d3LnczLm9yZy8yMD
geG1snsM6dGRDRkJPSJodHRw0i8vd3d3LnNhdC
vY2ZkL3RpcG9EYXRvcy90ZENGREkiIHhzaTpzY2
3dy5zYXQuZ29iLm14L2NmZC8zIGH0dHA6Ly93d3
lcm5ldC9jZmQvMy9jZmR2MzMueHNkIGH0dHA6Ly
odHRw0i8vd3d3LnNhdC5nb2IubXgvc2l0aW9faW
zMTAueHNkIiB4bWxuczpWYdVTA9Imh0dHA6Ly9
gVmVyc2lvbj0iMy4zIiBGB2xpzb0iNDcwMCIGRm
6MjUiIFNlbGxvPSJiVXLHTURET2RzYW5GV1ZUOF
zTWl3ZTUzT3lxSGQ3ZVNwcG9LMDQ5eFNheDFZQm
zQ25JWUJlbHdkSHA4Z2o0Y01HMMkzc3hRTVY2Rw
GWTg0Z2hsbmdFUUNEcktudzRoeUZzcDF3a0FkWD
wMTAwMDAwMDAwMDAwMTQy0CIgQ2VydGlmaWNhZG
VTWpBd01ERXdNREF3TURBeU1EQXdNREUwTwpnld
GY01Sb3dHQV1EVLFRRERCRkJMa011SURJZ1pHW
nd21VmLz5ZG1samFX0GdaR1VnUvDsdGFXNXBjM1
hv0V4T0RBmkJnTlZCQXNNTDBGa2JXbHVhWE4wY2
rWwdRZ1pHWdiR0VnU1c1bWIzSnRZV05wdzd0dU
waGMybHpibVYwUUhCeWRXVm1ZWE11YzJGMExtZ
YwXVJRWhwWkdGc1oy0Gd0emNzSUV0dmJDNGdSM1
CVEEyTxpBd01Rc3dDUV1EVlFRR0V3Sk5XREVaTU
nUm1Wa1pYSmhiREVTTUJBR0ExVUVCd3dKUTI5NW
jTkFRa0NEQ1ZTWh0d2IyNxpZV0pzWlRvZ1FYSm
YnBjM1JoTUI0WERURxpNRFV3TnpFmk1ERX1PVn
nZHN4S1RBbkJnTlZCQU1USUVGRFEwVk5JRK5GV
CVEVVVE1GThRNU2t3SndZRFZRUXBFcUJCUTBOR1
WFFWSkpRVXhGVXLCVFF6RXBNQ2NHQTFVRUNoTw
FVk5VRkpGVTBGu1NVRk1SVk1nVTBNeEpUQWpCZ
RU0F2SUVoRlIxUTN0akV3TURNMFV6SXhIakFjQm
3TUR0T1JFwk9VMUL3T0RFuk1B0EdBMVVFQ3hNSW
aSwh2Y05BUUVCQlFBRGdZMEFNSUdKQW9HQkFLUy
$.store.books[*].author
```

Q & A

diverza. conector

mercurio.

aplicación puente entre tu sistema y nosotros...

herramienta que **valida** y **procesa** archivos de entrada y establece una **comunicación** automática con nuestros servicios para **recibir** de regreso los **CFDIs** solicitados.

Archivos XML

- Con estructura del esquema definido en Anexo 20 de RMF

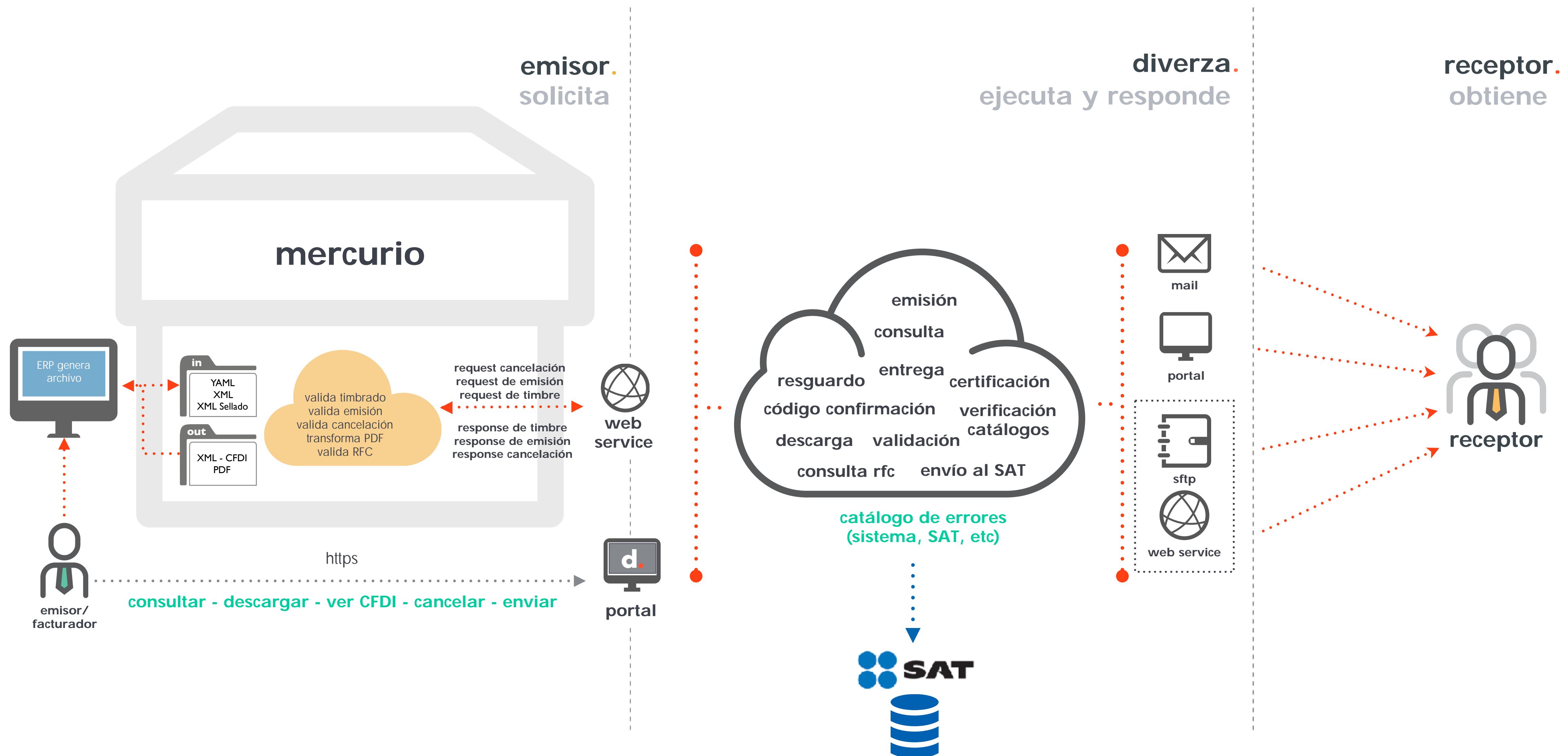
Archivos texto plano

- Con estructura YAML

Versiones

- Linux, Windows, Mac OS

cómo funciona?.



por marca.

timbre fiscal.

request de timbrado stamp

demo: <https://serviciosdemo.diverza.com/api/v1/documents/stamp>

prod: <https://servicios.diverza.com/api/v1/documents/stamp>

por marca.

conector fiscal.

request de emisión issue

demo: <https://serviciosdemo.diverza.com/api/v1/documents/issue>

prod: <https://servicios.diverza.com/api/v1/documents/issue>

por marca.

conector fiscal.

timbre fiscal.

request de cancelación cancel

demo: <https://serviciosdemo.diverza.com/api/v1/documents/<uuid o ref-id>/cancel>

prod: <https://servicios.diverza.com/api/v1/documents/<uuid o ref-id>/cancel>

descarga.

diverza. Drive

Buscar en Drive

NUEVO

Compartidos conmigo > v2.4.2

M

Linux Mac Windows

Nombre ↑

Nombre
Ejemplo001_C...
Ejemplo001_Y...
Ejemplo001_Y...
Ejemplo001_Y...
Ejemplo001_Y...

Se usó 14 GB de 30 GB

Aumentar el almacenamiento

The screenshot shows the diverza. Drive web interface. On the left, there's a sidebar with links: 'Mi unidad', 'Compartidos conmigo' (which is currently selected), 'Recientes', 'Google Fotos', 'Destacados', and 'Papelera'. Below that, it says 'Se usó 14 GB de 30 GB' and has a link to 'Aumentar el almacenamiento'. The main area has a search bar at the top. It shows a 'Compartidos conmigo' folder containing several files. There are three tabs for file types: 'Linux', 'Mac', and 'Windows'. The files are listed in a grid. Each file has a blue document icon and a name starting with 'Ejemplo001_'. The names are truncated, showing only the first few characters. The interface is clean with a white background and light gray accents.

estructura directorios.

mercurio

 data	directorio de datos
 jre_MAC	directorio que almacena componentes internos
 lib	directorio que almacena componentes internos
 support	directorio que almacena componentes internos y bitácoras
 INSTALL_CLIENT.md	librería interna del conector (no cambiar)
 maia	librería interna del conector (no cambiar)
 mercurio	archivo ejecutable

estructura directorios.

mercurio

data

	certs	directorio de datos
	done	subdirectorio en donde se cargan los certificados de sello a utilizar
	error	subdirectorio en donde se almacenan los archivos que ya fueron procesados
	in	directorio en donde se almacenan los archivos procesados con error
	out	directorio en donde se almacenan los archivos procesados con error
	processing	subdirectorio en donde se almacenan los archivos procesados exitosamente (xml, pdf)
	qrcode	subdirectorio temporal para el procesamiento de archivos
	send	subdirectorio temporal para el procesamiento de archivos
	transform	subdirectorio temporal para el procesamiento de archivos
	validation	subdirectorio en donde se transforman los xml a PDF utilizando las plantillas instaladas
	xslt	subdirectorio en donde se almacenan los xml recibidos (módulo de recepción de CFDI)
	logs	subdirectorio en donde se almacenan las hojas de estilo para versión PDF
		subdirectorio que crea mercurio en operación y en donde se almacenan los archivos con la bitácora de la aplicación

jre_MAC

directorio que almacena componentes internos

lib

directorio que almacena componentes internos

support

directorio que almacena componentes internos y bitácoras

INSTALL_CLIENT.md

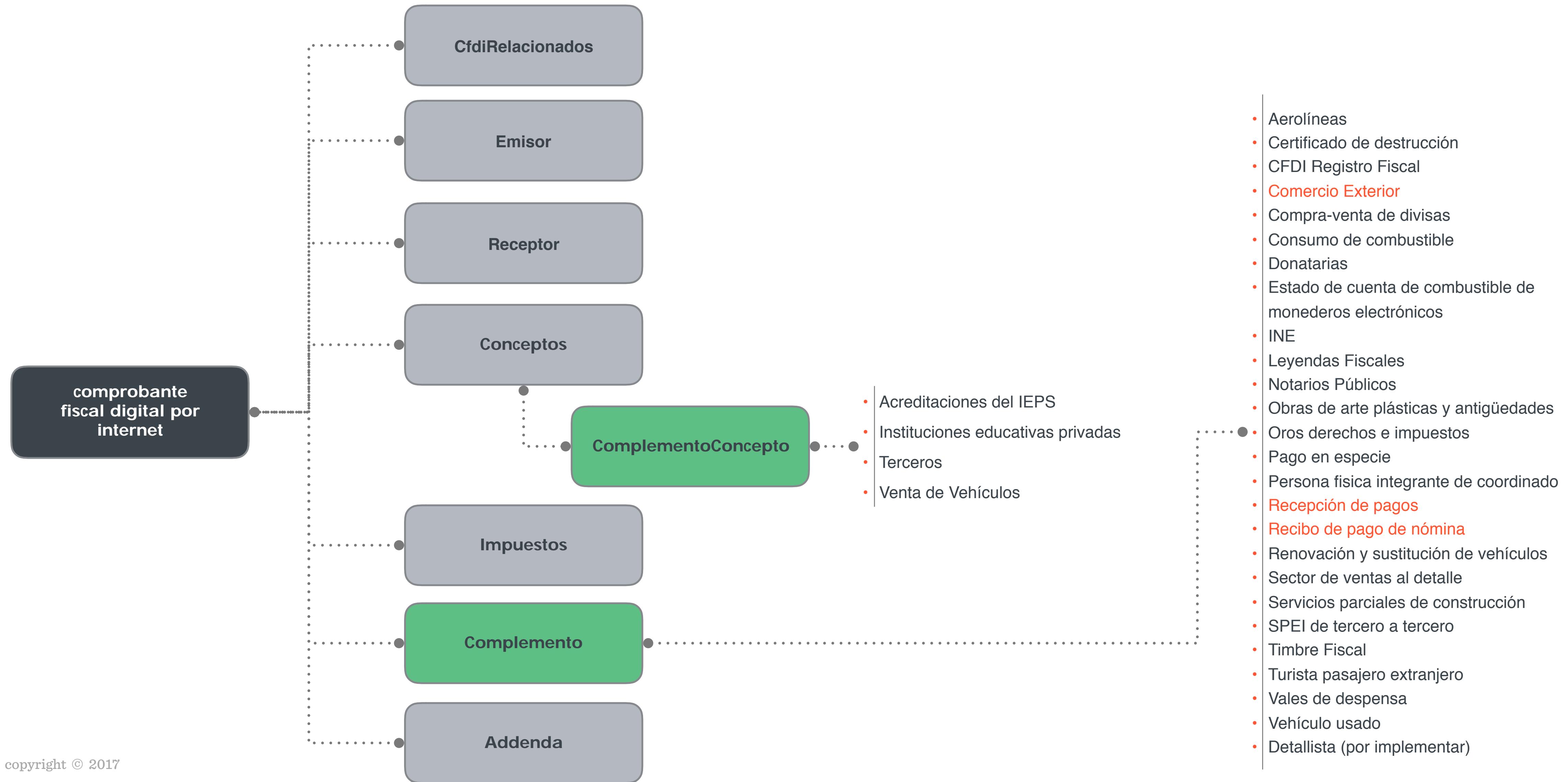
librería interna del conector (no cambiar)

estructura directorios.

mercurio

 data	directorio de datos
 certs	subdirectorio en donde se cargan los certificados de sello a utilizar
 done	subdirectorio en donde se almacenan los archivos que ya fueron procesados
 error	directorio en donde se almacenan los archivos procesados con error
 diagnostics	subdirectorio creado al ejecutar mercurio, almacena archivos con errores
 fixed	subdirectorio creado al ejecutar mercurio, almacena archivos resueltos
 sent	subdirectorio creado al ejecutar mercurio, almacena archivos procesados y válidos que no pueden ser enviados al servicio de emisión
 in	directorio en donde se almacenan los archivos procesados con error
 out	subdirectorio en donde se almacenan los archivos procesados exitosamente (xml, pdf)
 processing	subdirectorio temporal para el procesamiento de archivos
 qrcode	subdirectorio temporal para el procesamiento de archivos
 send	subdirectorio temporal para el procesamiento de archivos
 transform	subdirectorio en donde se transforman los xml a PDF utilizando las plantillas instaladas
 validation	subdirectorio en donde se almacenan los xml recibidos (módulo de recepción de CFDI)
 xslt	subdirectorio en donde se almacenan las hojas de estilo para versión PDF
 logs	subdirectorio que crea mercurio en operación y en donde se almacenan los archivos con la bitácora de la aplicación

formato XML.



xml timbrado.

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<cfdi:Comprobante xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/3"
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/3 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/3/cfdv33.xsd" Version="3.3" Serie="TEST"
    Fecha="2017-09-07T13:38:26" Sello="K+8UamXI9YJb7UfGOEr7baomcyMIMBf59X2guYIJMYOU1P9uwx1WLk5all2C9yKwevFcu2kjcvialoiBMpNuEnc5F8BglZ4iNw74aQ1iMTaODJfZ4/kjBYvN5WDGx/ckCk5VclgDCAZcTJIxOCl0qlWH+LI/
    FzYL3pL1kYe6SmHiVRyhYx12GSZFA++QWKkKppBx1YshWhZqqOEFlIw4PVG37Ze9dyuzjK3pobp6WUzfRJbSdrOfvidmcrlYocuk7fRbXa+50BuDy1qUHScxkvNc3vPL3qqRt6ZRUU4iRO8mDU3OolbbcuVgMmmPY9k9yO9yXE+Zj/EuWIGlsxPiA=="
    FormaPago="01" NoCertificado="30001000000300023708" CondicionesDePago="Una sola Exhibición"
    Certificado="MIIF+TCCA+GgAwIBAgIUMzAwMDAwMDAwMjM3MDgwDQYJKoZlhcNAQELBQAwgFmMSAwHgYDVQQDBdBLKMulgZGUgcHJ1ZWJhcgOMDk2KTEvMC0GA1UECgwmU2VydmljaW8gZGUgQWRtaW5pc3RyYWNPw7NuFRyaWJ1dG
    FyaWExODA2BgNVBAsMLOfkBwluaXN0cmFjacOzbzBkZSBTZWd1cmlyWQgZGUgbGEgSW5mb3JtYWNpw7NuMSkwJwYJKoZlhcNAQkBFphc2IzbmVOQHBydWVlYXMuc2F0LmdvYi5teDEmMCQGA1UECQwdQXYulEhpZGFsZ28gNzcsLENvbC4gR3VlcnJlc8xDjAMBgN
    VBBEMBTa2MzAwMQswCQYDVQQGEwJNWDEZMBcGA1UECAwQRGlzdHJpdG8gRmVkJzbhDESMBAGA1UEBwwJQ295b2Fjw6FuMRUwEwYDVQQtEwxTQVQ5NzA3MDFOTjMxITAfBgkqhkiG9w0BCQIMEIJlc3BvbNnhYmxIOiBBQORNQTAeFw0xNzA1MTgwMzUONTZa
    Fw0yMTA1MTgwMzUONTZaMIHIMSkwJwYDVQDxEyBBQ0NFTSBTRVJWSUNJT1MgRU1QUkVTQVJJQUxFuyBTQzEpMCcGA1UEKRMgQUNDRU0gU0VSVKIDSU9TIEVNUFUOFSSUFMRVMgU0MxKTAanBgNVBAoTIEFDQOVNIFNFUIZJQOIPuBFTVBSRVNBukBTEVTIFNDMSU
    wlwYDVQQtExxBQUEwMTAxMDFBQUEgLyBIRUdUNzYxMDAzNFMyMR4wHAYDVQQFEExUgLyBIRUdUNzYxMDAzTURGUk5OMDkxGzAZBgNVBAAsUEkNTRDAxX0FBOTAxMDEwMUFBQTCCASlwDQYJKoZlhcNAQEBBQADggEPADCCAQoCggEBAJdUcsHIElgwivAantGnYVI
    O3+7yTd1tkKopBt+KSjRFo1ErPdGJxP3gxT5O+ACIDQXN+HS9uMWDYnaURaISf9COFCdhOH2Pn+UmkN4culr2DanKztVIO8idXM6c9aHn5hOo7hDxXMC3uOuGV3FS4ObkxTV+9NsvOAV2lMe27SHrSB0DhuLurUbZwXm+r4dtz3b2uLgBc+Diy95PG+Mlu7oNKM89aBNGcj
    TJw+9k+WzJiPd3ZpQgledYBD+8QWxIYCgxhnta3k9ylgXKYXCYk0kOqauvBj1jSRVf5BjjlUbOstaQp59nkgHh45c9gnwJRV618NWOfMeDzuKR0CAwEAAsMdMBswDAYDVR0TAQHBAIwADALBgNVHQ8EBAMCBsAwDQYJKoZlhcNAQELBQADggIBABKjODCNL1lh44y+OcWFrT
    2icnKF7WySOVihxOoR+HPrWKBMXxo9KtrodB1tgIx8+fXjqyphhbw+juDSeDrb99PhC4+E6JeXOkdQcJt50Kyodl9URpCVWNWjUb3Fypa8oTcffemftQZT7MQ1Lqht+xm3QhVoxTIASe0jjsnBTGD2JQ4uT3oCem8bmoMXVfk9aj3v0+ZIL42MpY4POGUaiTaawkIKRAL1Xj9ldlR06RK
    68RS6xrGk6jwbDTEKxJpmZ3SPtIsmPUTO1kraTPlo9FCMuzZkWGPd8ZEAAw+Zfl+bdXBfvDwM2iMGTQZTTEgU5KKTlvkAnHo9O45SqSJwqV9NlfPAxCo5eRR2OGibd9jhHe81zUsp5Gde1mZisqJU82H3cu6BiE+D3YbZeZnJRNSxBgKTIf8w+KNYPM4aWnuUMI0mLgtOxTUXi9
    MKnUccq3GZLA7bx7Zn211yPRqEjSAqybUMVIOho6aqzkfc3WLZ6LnGU+hyHuZUfpwbnCib7oFFz1PlvGOpNDsUb0qP42QCGBiTUseGugAzqOP6EYpVPC73gFourmdBQgfayaEvi3xjNanFkPIW1XEYNrYJB4yNjphFrvWwTY86vL2o8gZN0Utmc5fnoBTfM9r2zVKmEi6FUeJ1iaDaV
    Nv47te9iS1ai4V4vBY8r"
    SubTotal="288.7982" Moneda="CLF" Total="750.8753" TipoDeComprobante="I" MetodoPago="PUE"
    LugarExpedicion="64000" TipoCambio="10.0000" Folio="27">
    <cfdi:Emisor Rfc="AAA010101AAA" Nombre="Accem Servicios Empresariales" RegimenFiscal="622"/>
    <cfdi:Receptor Rfc="AAAA200303TFA" Nombre="Público en General" UsoCFDI="G01"/>
    <cfdi:Conceptos>
        <cfdi:Concepto ClaveProdServ="10191500" Cantidad="2.3456" ClaveUnidad="C81" Descripcion="Producto de prueba 1" ValorUnitario="123.1234" Importe="288.7982">
            <cfdi:Impuestos>
                <cfdi:Traslados>
                    <cfdi:Traslado Base="288.7982" Impuesto="003" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="1.600000" Importe="462.0771"/>
                </cfdi:Traslados>
            </cfdi:Impuestos>
        </cfdi:Concepto>
    </cfdi:Conceptos>
    <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="462.0771">
        <cfdi:Traslados>
            <cfdi:Traslado Impuesto="003" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="1.600000" Importe="462.0771" />
        </cfdi:Traslados>
    </cfdi:Impuestos>
</cfdi:Comprobante>
```

xml emisión.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<cfdi:Comprobante xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/3"
    xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/3 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/3/cfdv33.xsd"
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" Version="3.3" Fecha="2017-08-17T13:57:06"
    Sello="" FormaPago="01" NoCertificado="30001000000300023708"
    CondicionesDePago="Una sola Exhibición" Certificado="" SubTotal="288.7982" Moneda="CLF"
    Total="750.8753" TipoDeComprobante="I" MetodoPago="PUE" LugarExpedicion="64000"
    TipoCambio="10.0000">
    <cfdi:Emisor Rfc="AAA010101AAA" Nombre="Accem Servicios Empresariales" RegimenFiscal="622"/>
    <cfdi:Receptor Rfc="AAAA200303TFA" Nombre="Público en General" UsoCFDI="G01"/>
    <cfdi:Conceptos>
        <cfdi:Concepto ClaveProdServ="10191500" Cantidad="2.3456" ClaveUnidad="C81"
            Descripcion="Producto de prueba 1" ValorUnitario="123.1234" Importe="288.7982">
            <cfdi:Impuestos>
                <cfdi:Traslados>
                    <cfdi:Traslado Base="288.7982" Impuesto="003" TipoFactor="Tasa"
                        TasaOCuota="1.600000" Importe="462.0771"/>
                </cfdi:Traslados>
            </cfdi:Impuestos>
        </cfdi:Concepto>
    </cfdi:Conceptos>
    <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="462.0771">
        <cfdi:Traslados>
            <cfdi:Traslado Impuesto="003" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="1.600000" Importe="462.0771"/>
        </cfdi:Traslados>
    </cfdi:Impuestos>
</cfdi:Comprobante>
```

xml cancelación.

```
<ns:RequestCancelaCFDi xmlns:ns="http://www.buzonfiscal.com/ns/xsd/bf/bfcorp/32"  
    rfcEmisor="AAA010101AAA"  
    rfcReceptor="BBB010101BBB"  
    uuid="badecb69-50a6-4b96-a9ca-2dd29720199b"/>
```

YAML.

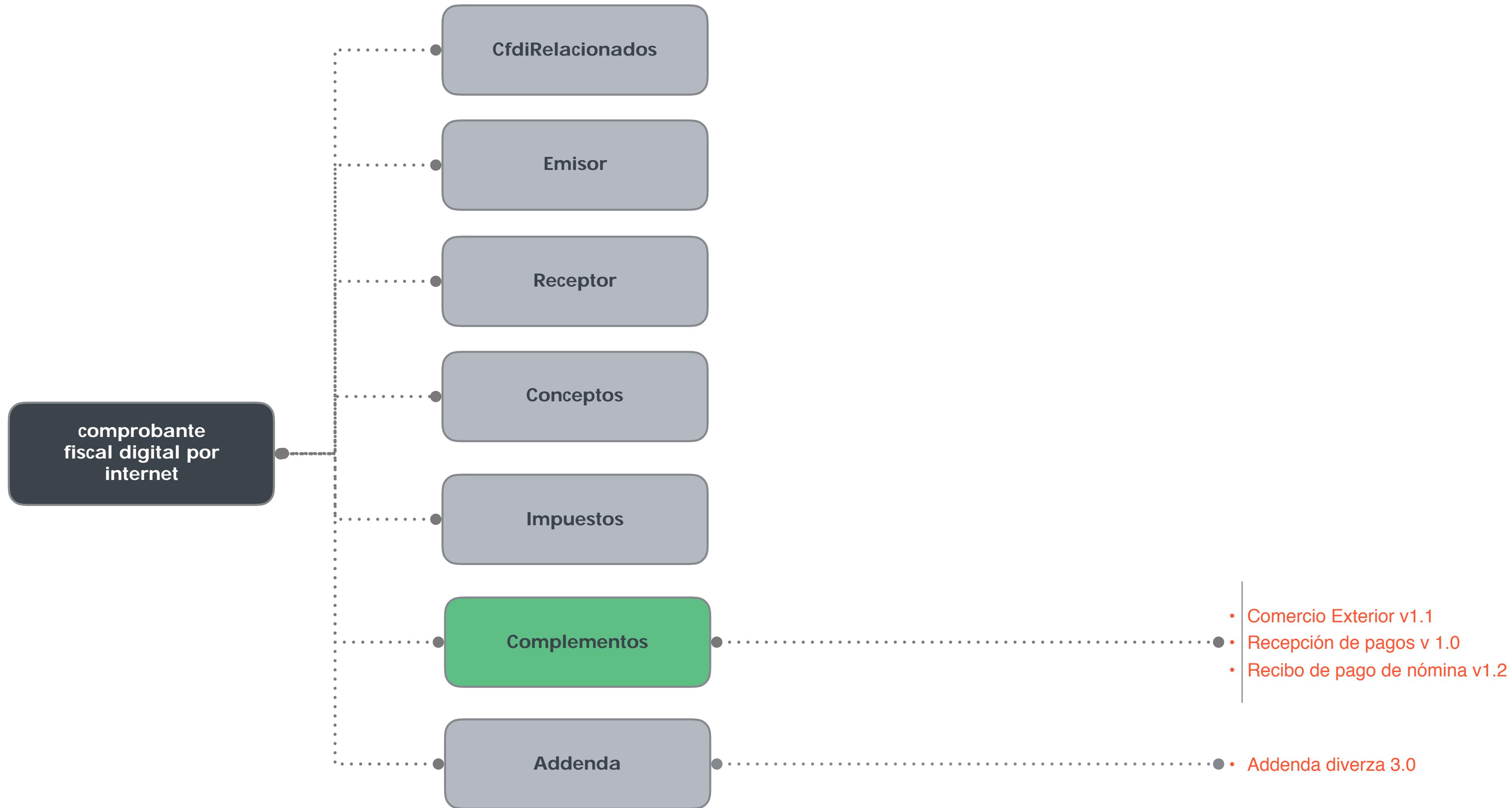
Es la abreviación de “Ain’t Markup Language”

Lenguaje diseñado para ser usado de forma amigable por personas que trabajan con datos y con modernos lenguajes de programación.

Utiliza caracteres estándar Unicode que ayudan al manejo de información de manera limpia y estructurada.

Sobresale interactuando con lenguajes de programación como Perl, Python, PHP, Ruby y Javascript

formato YAML.



request YAML.

```
8 --- !diverza.com/v2.0 # Todo documento debe empezar con esta marca y la indicación de la versión
9
10 # Datos generales
11 # Debe haber al menos un espacio después de los dos puntos.
12
13 Comprobante:
14
15   NombreCfdi : "FAC20170501001"
16   RefId       : "201705010012"
17   Version     : "3.3"
18   Serie       : "A"
19   Folio       : "1000"
20   Fecha       : "2017-05-15T18:13:51"
21   Sello       :
22   FormaPago   : "01"
23   NoCertificado : "30001000000300023708"
24   Certificado   :
25   CondicionesDePago : "CondicionesDePago1"
26   SubTotal     : "2269400"
27   #Descuento   : "50.000000"
28   Moneda       : "MXN"
29   TipoCambio   : "1"
30   Total         : "2632504"
31   TipoDeComprobante : "I"
32   MetodoPago   : "PUE"
33   LugarExpedicion : "45079"
34   #Confirmacion   :
35
36   CfdiRelacionados:
37     TipoRelacion   : "01"
38     CfdiRelacionado:
39       -
40       UUID          : "B39DA66B-42CA-50E3-879B-6C0518BB0EF4"
```

→ Tres guiones para separar documentos

→ Dos puntos y un espacio para identificar el valor del atributo

→ Doble comilla antes y después del valor del atributo

→ Indentaciones para indicar elementos y nodos

request YAML.

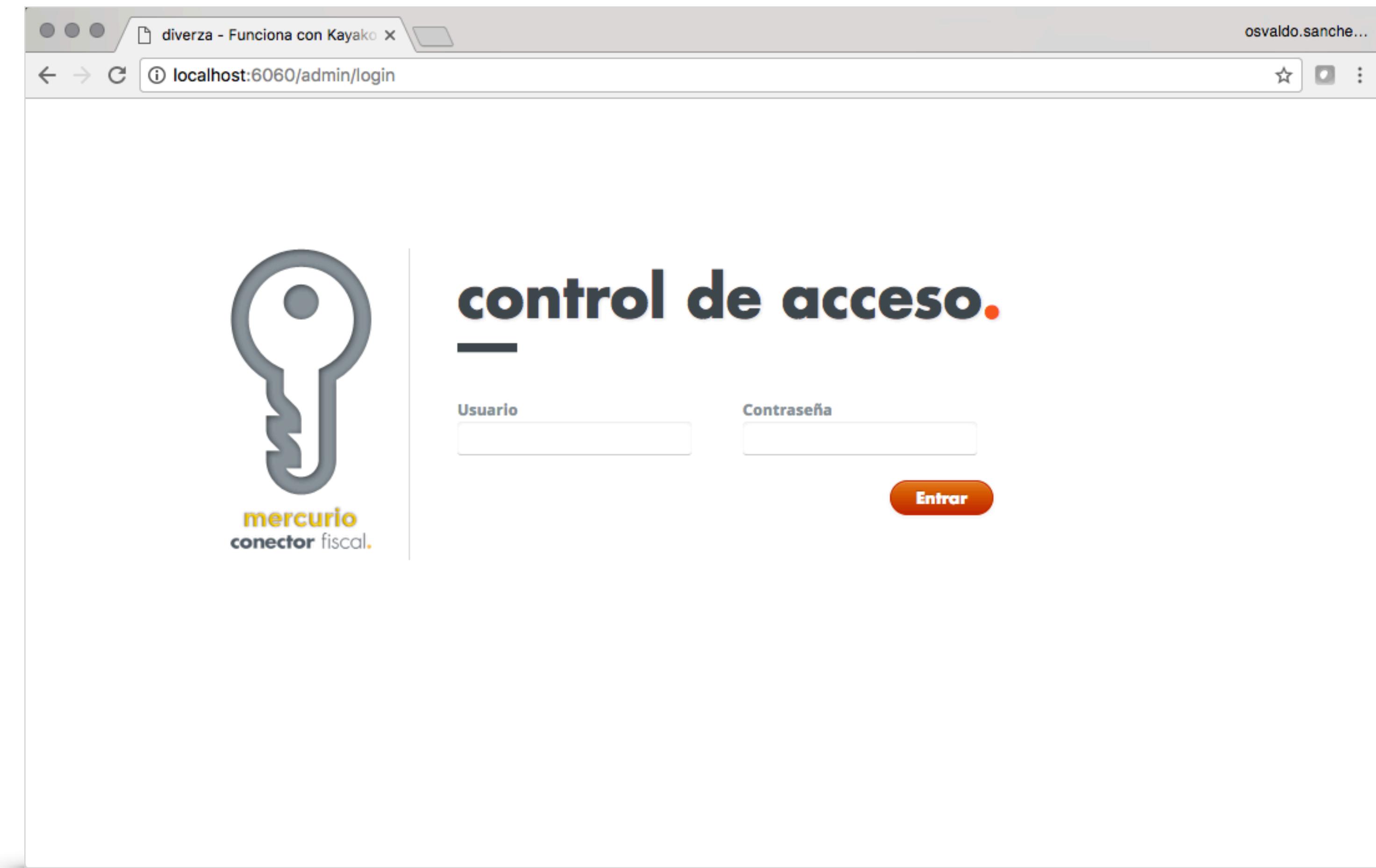
```
42 # Nodo requerido para expresar la información del contribuyente emisor del comprobante.  
43 Emisor:  
44   Rfc : "AAA010101AAA"  
45   Nombre : "Empresa AAA"  
46   RegimenFiscal : "601"  
47  
48 # Nodo requerido para precisar la información del contribuyente receptor del comprobante.  
49 Receptor:  
50   Rfc : "XAXX010101000"  
51   Nombre : "Publico en General"  
52   #ResidenciaFiscal : "MEX"  
53   #NumRegIdTrib : "NumRegIdTrib1"  
54   UsoCFDI : "G01"  
55  
56 # Nodo requerido para listar los conceptos cubiertos por el comprobante.  
57 Conceptos:  
58  
59 # Nodo requerido para registrar la información detallada de un bien o servicio amparado en el comprobante.  
60 - Concepto:  
61   ClaveProdServ : "01010101"  
62   NoIdentificacion : "100001"  
63   Cantidad : "1.5"  
64   ClaveUnidad : "F52"  
65   Unidad : "TONELADA"  
66   Descripcion : "Articulo 1"  
67   ValorUnitario : "1500000"  
68   Importe : "2250000"  
69   #Descuento : "Descuento1"  
70  
71  
72 # Nodo opcional para capturar los impuestos aplicables al presente concepto. Cuando un concepto no registra un  
73 # Nodo opcional para asentar los impuestos trasladados aplicables al presente concepto.  
74 Traslados:
```

► Signo de número para comentar líneas

► Guión para indicar un bloque de datos (nodo) que se repite

request de cancelación YAML.

```
8 --- !diverza.com/v2.0 # Todo documento debe empezar con esta marca y la indicación de la versión
9
10 # Datos generales
11 # Debe haber al menos un espacio después de los dos puntos.
12 CancelarComprobante:
13   Uuid : "cadecb69-30a6-4b96-a9ca-0dd29720199b" # Identificador unico del comprobante a cancelar //Requerido
14   Emisor:
15     Rfc    : "AAA010101AAA" # RFC del emisor del comprobante a cancelar // Requerido
16
17 ---
```



panel de administración

URL: <http://localhost:6060/admin/login>

Usuario: admin

Contraseña: admin

The screenshot shows a web-based configuration interface for the Mercurio system. The top navigation bar includes links for 'soporte' (support), 'acceso emisión web' (web emission access), and social media icons for Twitter, Facebook, and Google+. The main menu at the top has tabs for 'mercurio.' (selected), 'configuración' (configuration, currently active), 'consola' (console), 'errores' (errors), and 'salir' (exit). A status indicator 'status: running' is shown in a green box. The main content area features a large title 'configuración.' and a sidebar on the left containing ten configuration sections, each with a small icon and a descriptive label:

- credenciales de nómina y cfdi 3.3.
- tokens.
- servicios.
- directorios.
- archivos.
- errores.
- tickets.
- correo.
- performance.
- proxy.

At the bottom right of the configuration area are two buttons: 'Cancelar' (Cancel) and 'Guardar' (Save).

The screenshot shows a web browser window titled "Mercurio - Configuración" with the URL "localhost:6060/admin/config". The page is part of the "diverza." platform, specifically the "mercurio." section. The top navigation bar includes links for "soporte", "acceso emisión web", "diverza.", "configuración" (which is selected), "consola", "errores", and "salir". A status indicator on the right says "status: running". The main content area features a large title "configuración." and a section titled "credenciales de nómina y cfdi 3.3.". This section contains a sub-section "tokens." and a table for managing RFC credentials. The table has columns for "RFC", "ID de Cliente", and "Token". It lists one entry: "AAA010101AAA" with ID "3935" and Token "ABCD1234". There is also a red "X" icon next to the RFC value. Below the table are sections for "tokens.", "servicios.", and "directorios.".

	RFC	ID de Cliente	Token
X	AAA010101AAA	3935	ABCD1234

The screenshot shows a web browser window titled "Mercurio - Configuración" with the URL "localhost:6060/admin/config". The interface has a top navigation bar with tabs: "mercurio.", "configuración" (which is selected), "consola", "errores", and "salir". A green status indicator on the right says "status: running".

The main content area features a large title "configuración." with a decorative background graphic of a globe.

Under the title, there are three main sections:

- "credenciales de nómina y cfdi 3.3." (with a right-pointing arrow)
- "tokens." (with a right-pointing arrow)
- "servicios." (with a downward-pointing arrow)

Below the "servicios." section, a sub-section titled "Configura los servicios de conexión" is shown. It contains four configuration items, each with a label and a corresponding input field:

- URL del servicio de timbre: `https://staging.diverza.com/stamp/complete`
- URL del servicio de emisión: `https://staging.diverza.com/issue`
- URL del servicio de emisión de Nómina v1.2 y CFDI 3.3: `https://serviciosdemo.diverza.com/api/v1/documents/issue`
- URL del servicio de timbrado de Nómina v1.2 y CFDI 3.3: `https://serviciosdemo.diverza.com/api/v1/documents/stamp`

Mercurio - Configuración osvaldo.sanche...

localhost:6060/admin/config

URL del servicio de cancelación de Nómina v1.2 y CFDI 3.3
`https://serviciosdemo.diverza.com/api/v1/documents/`

Modo de cancelación
Nómina 1.2 y CFDI 3.3

URL del servicio de colaboración
`http://88.198.47.247:8092/api/v1/`

URL del servicio de validación
`https://negocios.buzonfiscal.com/bfcorpvalidaenlineaws`

directorios.

archivos.

errores.

tickets.

correo.

performance.

proxy.

diverza.

errores

restricciones.

estructura y configuración	26 errores	numérico
anexo 20 CFDI v3.3	96 errores	CFDI + número
comprobante de nómina	94 errores	NOM + número
comprobante de recibo de pago	62 errores	CRP + número
comprobante de comercio exterior	75 errores	CCE + número

catálogo.

CODIGOS DE ERROR - Servicios REST Diverza (Peticiones)						SERVICIOS DONDE SE UTILIZA				
	Tipo Error	Código de Error Aplicación	Código Error HTTP	Mensaje	Guia	Accion Requerida	Emision	Transformacion	Cancelacion	Timbre
Identification	Headers validation	4351	400	The request headers sent are not the expected	This error is sent when the request headers are not expected for the service	Fix the request	✓	✓	✓	✓
Identification	Content Reading	4352	400	The request content in body is not valid	This error is sent when the request does not have an expected structure in body	Fix the request	✓	✓	✓	✓
Identification	Document identification	4353	415	The attribute value of 'document.type' is not recognized	This error is sent when the 'document.type' of the request attribute is not recognized as one of the supported types by the service which allows identify the document.	Fix the request	✗	✓	✓	✗
Validation	XSD Validation	4401	400	The document does not satisfy with the structure defined by document Schema.	This error is sent when the request headers are not expected for the service	Fix the request	✓	✗	✗	✓
Validation	Content validation	4402	400	The document does not comply with content defined by the SAT	This error is sent when the document does not comply with content defined by the SAT	Fix the request	✓	✗	✗	✓
Validation	Certificate validation	4403	400	The Issue Certificate is not valid	This error is sent when the Issue Certificate is not valid	Fix the request	✓	✗	✗	✓
Validation	Issuer Validation	4404	400	Invalid Issuer	This error is sent when a client ID doesn't match with document issuer Tax ID (RFC)	Fix the request	✓	✗	✗	✓
Validation	Certificate Validation	4406	400	The certificate isn't on authorized white list	This error is sent when isn't on authorized list	Fix the request	✓	✗	✗	✓
Validation	Content validation	4408	400	The issuer's Tax ID doesn't comply with the "regimen fiscal"	This error is sent when Tax ID doesn't match with the "regimen fiscal" declared on document	Fix the request	✓	✗	✗	✓
Validation	Commercial validation	4409	403	Client is not active	This error is sent when client's account has been suspended	Report Error ID to Diverza	✓	✓	✓	✓
Validation	Certificate validation	4410	400	The Certificate used to sign request is not found	This error is sent when the Certificate used to sign request is not found	Fix the request	✗	✓	✓	✗
Validation	Content validation	4411	400	X-security-key-id Header is missing	This error is sent when X-security-key-id header is not present in the request or its value is empty	Fix the request	✗	✓	✓	✗
Validation	Content validation	4412	400	Failed to create CFDI's Printable Version	This error is sent when failed to create CFDI's Printable Version	Fix the request	✓	✓	✗	✓
Validation	Content validation	4413	400	Wrong email address	This error is sent when email address provided does not have a valid format	Fix the request	✓	✓	✗	✓
Validation	Content validation	4414	400	Wrong cfd issue date	This error is sent when seal date its incorrect. Should be issued within 72 hours and no more of 5 minutes ahead	Fix the request	✗	✗	✗	✓
Validation	Searching CFDI	4414	404	Not Found	This error is sent when CFDI is not found	Fix the request	✗	✓	✓	✗
Validation	Content validation	4415	400	Wrong seal RSA signature	This error is sent when seal RSA validation fails	Fix the request	✗	✗	✗	✓
Validation	Certificate Validation	4415	400	The certificate used to sign request has been revoked by the client	This error is sent when the client revokes certificate	Fix the request	✗	✗	✗	✗
Validation	Certificate Validation	4416	400	The certificate used to sign request has expired	This error is sent when the date of the certificate used to sign request has been rebased	Fix the request	✗	✗	✗	✗
Validation	Cancellation	4701	400	The CFDI was already canceled	This error is sent when CFDI was already canceled	Nothing to do, the document was already canceled	✗	✗	✗	✗
Issue	Issue - Issue string creation	4451	503	Failed to generate the signature string to issue	This error is sent when the signature string to issue could not be created	Retry request	✓	✗	✗	✗
Issue	Issue - Seal creation	4452	503	Failed to sign the Issue string	This error is sent when the issue string could not be signed	Retry request	✓	✗	✗	✗
Issue	Issue - Adding the Issue seal to XML	4453	503	Error to add the seal to the XML document	This error is sent when an error is presented while adding the seal to the XML	Retry request	✓	✗	✗	✗
Stamp	Stamp - Stamp string creation	4501	503	Failed to generate stamp string	This error is sent when the stamp string could not be generated	Retry request	✓	✗	✗	✓
Stamp	Stamp - Seal creation	4502	503	Failed to sign the stamp string	This error is sent when the stamp string could not be signed	Retry request	✓	✗	✗	✓
Stamp	Stamp - Adding the Stamp seal to XML	4503	503	Error to add the stamp node to the XML document	This error is sent when an error is presented while adding the stamp node to the XML	Retry request	✓	✗	✗	✓

Q & A

diverza.
.

gracias