

Structure XML

Elément racine : b2bOpticRequest

L'emplacement du schéma XSD sur schema.b2boptic.com doit être spécifié dans l'élément racine, afin de permettre au destinataire d'identifier la version XML. Dans la prochaine version, ceci sera obligatoire.

```
<b2bOpticRequest xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:noNamespaceSchemaLocation="http://schema.b2boptic.com/b2boptic_lensrequest_1.0.0.xsd">
```

Ligne d'en-tête

type	En-tête
occurrence	0..1
description	Normalement pas utilisé

items	
occurrence	1
description	tag principal incluant une liste d'éléments de requêtes

item (element of items)

occurrence	1..n
description	une requête

parties (element of item)

type	Compte
occurrence	1..n
description	

rôle (attribute of parties)

type	Rôles
usage	requis
description	

referenceNo (element of item)

type	string
occurrence	1
description	N° de référence transmis avec la commande

confirmedOrderId (element of item)

type	string
occurs	1
description	ID commande unique transmis par le serveur au client

search (element of items)

occurrence	1..n
description	Une requête

parties (element of search)

type	Account
occurrence	1..n

parties (element of search)

description	
--------------------	--

role (attribute of parties)

type	Rôles
use	requis
description	

branchOffice (element of search)

type	string
occurrence	0..1
description	

allBranchOffices (attribute of branchOffice)

type	booléen
usage	optionnel
défault	faux
description	

referenceNo (element of search)

type	string
occurrence	0..1
description	N° de référence transmis avec la commande

commercialCode (element of search)

type	string
occurrence	0..1
description	

orderStatus (element of search)

type	string
occurrence	0..1
description	Le statut de la commande

values	description
OPEN	La commande est ok : commande en attente d'être mise en fabrication
PRODUCTION	La commande est en cours de fabrication
COATING_TINTING	Commande en cours de traitement à l'atelier de T.S.V. ou de coloration
COMPLETED	Commande exécutée, mais pas encore livrée au client
DISPATCHED	Commande en cours de livraison
ERROR	

orderDate (element of search)

occurrence	0..1
description	Date à laquelle la commande a été reçue par le serveur

start (element of orderDate)

type	date
occurrence	1
description	

end (element of orderDate)

type	date
occurrence	1
description	

deliveryDate (element of search)	
occurs	0..1
description	Date à laquelle la commande a été expédiée chez le client
start (element of deliveryDate)	
type	date
occurrence	1
description	
end (element of deliveryDate)	
type	date
occurrence	1
description	
maximumHits (element of search)	
type	int
occurrence	1
description	maximum d'enregistrements retournés
experimental	
type	tout type
occurrence	0..n
description	section prévue pour des tests internes (en cours de construction)

```

<xs:element name="b2b0pticRequest">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element minOccurs="0" name="header" type="Header" />
      <xs:element name="items">
        <xs:complexType>
          <xs:choice>
            <xs:element maxOccurs="unbounded" name="item">
              <xs:complexType>
                <xs:sequence>
                  <xs:element maxOccurs="unbounded" name="parties">
                    <xs:complexType>
                      <xs:complexContent mixed="false">
                        <xs:extension base="Account">
                          <xs:attribute name="role" type="Roles"
use="required" />
                        </xs:extension>
                      </xs:complexContent>
                    </xs:complexType>
                  </xs:element>
                  <xs:element name="referenceNo" type="xs:string" />
                  <xs:element name="confirmedOrderId" type="xs:string" />
                </xs:sequence>
              </xs:complexType>
            </xs:element>
            <xs:element maxOccurs="unbounded" name="search">
              <xs:complexType>
                <xs:sequence>
                  <xs:element maxOccurs="unbounded" name="parties">

```

```

        <xs:complexType>
            <xs:complexContent mixed="false">
                <xs:extension base="Account">
                    <xs:attribute name="role" type="Roles"
use="required" />
                </xs:extension>
            </xs:complexContent>
        </xs:complexType>
    </xs:element>
    <xs:element minOccurs="0" name="branchOffice">
        <xs:complexType>
            <xs:simpleContent>
                <xs:extension base="xs:string">
                    <xs:attribute default="false"
name="allBranchOffices" type="xs:boolean" use="optional" />
                </xs:extension>
            </xs:simpleContent>
        </xs:complexType>
    </xs:element>
    <xs:element minOccurs="0" name="referenceNo"
type="xs:string" />
    <xs:element minOccurs="0" name="commercialCode"
type="xs:string" />
    <xs:element minOccurs="0" name="orderStatus">
        <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
                <xs:enumeration value="OPEN" />
                <xs:enumeration value="PRODUCTION" />
                <xs:enumeration value="COATING_TINTING" />
                <xs:enumeration value="COMPLETED" />
                <xs:enumeration value="DISPATCHED" />
                <xs:enumeration value="ERROR" />
            </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element minOccurs="0" name="orderDate">
        <xs:complexType>
            <xs:sequence>
                <xs:element name="start" type="xs:date" />
                <xs:element name="end" type="xs:date" />
            </xs:sequence>
        </xs:complexType>
    </xs:element>
    <xs:element minOccurs="0" name="deliveryDate">
        <xs:complexType>
            <xs:sequence>
                <xs:element name="start" type="xs:date" />
                <xs:element name="end" type="xs:date" />
            </xs:sequence>
        </xs:complexType>
    </xs:element>

```

```
        <xs:element name="maximumHits" type="xs:int" />
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:choice>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" name="experimental"
type="xs:anyType" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
```

From:

<http://wiki.b2boptic.com/> - **wiki.b2bOptic.com**

Permanent link:

<http://wiki.b2boptic.com/fr:lensrequest:version010000:structure>

Last update: **2014/08/05 12:30**

