

Schema **site.xsd**

schema location: http://www.service-public.fr/lesschemas/schema_sitesSP.pdf

Elements Complex types
[Site](#) [PaysType](#)
 [RessourceType](#)
 [TraductionType](#)

schema location: <http://www.w3.org/2001/xml.xsd>
targetNamespace: <http://www.w3.org/XML/1998/namespace>

Attr. groups
[specialAttrs](#)

Présentation du schéma : « Sites internet publics »

1 - Définition de l'objet décrit : le « site internet public »

Un site internet est un produit éditorial réalisé en fonction d'un certain objectif : communication institutionnelle d'un organisme, offre de services à un public, point de vente d'un type de prestation, agrégation d'informations sur un sujet donné, outil de liaison pour une communauté de personnes, etc.

Il est dit « public » lorsqu'il résulte de l'intention d'un organisme appartenant au secteur public ou ayant mission de service public.

Le site est représenté par sa page d'accueil (il est à noter que l'URL n'est pas représentative d'un site, puisque certains sites n'ont pas de nom de domaine déposé, mais s'organisent autour d'une adresse dépendant d'un fournisseur d'accès internet).

Nota Bene : il est dans la mission de la Documentation française de référencer les sites publics et d'en faciliter l'accès au travers d'un annuaire exhaustif.

2 – Origine du schéma et utilisation actuelle

Le schéma est issu de la base de données documentaire développée par la Documentation française pour gérer et diffuser l'annuaire des sites internet publics créé en 1996 sur Admifrance. Le modèle utilisé actuellement résulte des évolutions intégrées en 2000 sur la rubrique « Sites internet publics » diffusée sur service-public.fr.

L'annuaire est scindé en cinq sous-annuaires : nationaux, locaux, européens (institutions européennes et Etats membres de l'UE), internationaux (institutions internationales dépendantes de l'ONU et autres institutions) et étrangers (sites des Etats étrangers).

La base de données est constituée de fiches descriptives pour les sites nationaux, régionaux, départementaux, européens et internationaux. Cette fiche rassemble les éléments suivants : titre du site, nom et coordonnées de l'organisme éditeur du site, administration de tutelle éventuellement, url du site, logo du site, description du contenu pour les nouveaux sites référencés, mots-clés et contact.

Le contenu de la base de données est le suivant (chiffres au 10 mars 2003) : **8955 sites internet publics** français et étrangers dont :

- 852 sites nationaux
- 519 sites régionaux
- 856 sites départementaux

- 3172 sites des communes
- 89 sites européens
- 125 sites des organisations internationales
- 3342 sites des Etats étrangers

Pour les sites des communes et ceux des Etats étrangers, seuls le nom de la commune ou le nom de l'organisme et l'url du site sont mentionnés.

La recherche s'effectue par noms d'organisme, par thèmes ou via un moteur de recherche et par cartes géographiques pour les sites locaux, européens et étrangers.

Un encart " Nouveaux sites " met en relief les sites ouverts récemment.

3 – Complémentarité avec d'autres schémas

La partie coordonnées des organismes qui est déclinée aujourd'hui dans le schéma « sites internet publics » doit à terme disparaître et être reprise par les annuaires d'organismes.

4 - Extensions possibles de l'utilisation du schéma

Le cas échéant, pour la description de tout site internet.

element **Site**

<p>diagram</p>	<p>Url type xsd:anyURI 1..∞ Adresse internet</p> <p>Titre type TraductionType 0..4 Titre du site</p> <p>Organisme 1..∞ Organisme gestionnaire</p> <p>Type_annuaire Type d'annuaire - français national - français local - états étrangers - institutions européennes - organisations internationales</p> <p>Description type TraductionType 0..4 Description du site en quatre langues</p> <p>Mots-cles Liste des mots clés</p> <p>Contact Coordonnées du Webmestre</p> <p>Date_ouverture type xsd:date Date d'ouverture du site</p> <p>Logo type xsd:string Nom du fichier contenant l'image du logo du site (ex: service-public.gif)</p> <p>Logo_image type xsd:base64Binary Logo du site en binaire codé base64</p>
<p>children</p>	<p>Url Titre Organisme Type_annuaire Description Mots-cles Contact Date_ouverture Logo Logo_image</p>
<p>attributes</p>	<p>Name Type Use Default Fixed Annotation</p> <p>id xsd:unsignedInt required</p>

	nouveau xsd:boolean optional 0	
annotation	Site Internet public	documentation
source	<pre> <xsd:element name="Site"> <xsd:annotation> <xsd:documentation source=" " >Site Internet public</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="Url" type="xsd:anyURI" maxOccurs="unbounded"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Adresse internet</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="Titre" type="TraductionType" minOccurs="0" maxOccurs="4"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Titre du site</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="Organisme" maxOccurs="unbounded"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Organisme gestionnaire</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="Nom" type="xsd:string"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Intitulé de l'organisme</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="Sigle" type="xsd:string" minOccurs="0"/> <xsd:element name="Administration" type="xsd:string" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Administration de tutelle</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="Statut" type="TraductionType" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>statut de l'organisme</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="Compétence" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>-national -régional - départemental - communal - nations unies - international hors nations unies - institutions de l'UE -institutions européennes hors UE en quatre langues</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </xsd:element> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </xsd:element> </pre>	

```

        <xsd:sequence>
          <xsd:element name="Libelle" type="TraductionType"
maxOccurs="4" />
        </xsd:sequence>
        <xsd:attribute name="code" type="xsd:NMTOKENS" use="required" />
      </xsd:complexType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Coordonnees" minOccurs="0">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>ATTENTION
Les coordonnées de l'organisme figurent provisoirement dans ce
schéma</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="Adresse_postale" minOccurs="0">
        <xsd:annotation>
          <xsd:documentation>Adresse postale</xsd:documentation>
        </xsd:annotation>
      </xsd:complexType>
      <xsd:sequence>
        <xsd:element name="Adresse1" type="xsd:string">
          <xsd:annotation>
            <xsd:documentation>lère ligne
d'adresse</xsd:documentation>
          </xsd:annotation>
        </xsd:element>
        <xsd:element name="Adresse2" type="xsd:string"
minOccurs="0">
          <xsd:annotation>
            <xsd:documentation>2ème ligne
d'adresse</xsd:documentation>
          </xsd:annotation>
        </xsd:element>
        <xsd:element name="Code_postal" type="xsd:unsignedInt"
minOccurs="0" />
        <xsd:element name="Ville" type="xsd:string"
minOccurs="0" />
      </xsd:sequence>
    </xsd:complexType>
  </xsd:element>
  <xsd:element name="Telephone" type="xsd:string"
minOccurs="0">
    <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Numéro de
téléphone</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:element>
  <xsd:element name="Fax" type="xsd:string" minOccurs="0">
    <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Numéro de
télécopie</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:element>
  </xsd:sequence>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Localisation">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Localisation
géographique</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  <xsd:complexType>
    <xsd:choice>
      <xsd:element name="Departement">
        <xsd:complexType>
          <xsd:sequence>
            <xsd:element name="Nom" type="xsd:string" />

```


```

        <xsd:element name="Region">
            <xsd:complexType>
                <xsd:sequence>
                    <xsd:element name="Nom" type="xsd:string"/>
                    <xsd:element name="Pays" type="PaysType"
minOccurs="0"/>
                </xsd:sequence>
                <xsd:attribute name="id" type="xsd:unsignedShort"
use="required"/>
            </xsd:complexType>
        </xsd:element>
    </xsd:sequence>
    <xsd:attribute name="numero" type="xsd:short"
use="required"/>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Pays" type="PaysType"/>
</xsd:choice>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
<xsd:attribute name="id" type="xsd:unsignedShort" use="required"/>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Type_annuaire">
    <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Type d'annuaire
- français national
- français local
- états étrangers
-institutions européennes
- organisations internationales</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    <xsd:complexType>
        <xsd:sequence>
            <xsd:element name="Libelle" type="TraductionType" maxOccurs="4"/>
        </xsd:sequence>
        <xsd:attribute name="code" type="xsd:NMTOKEN" use="required"/>
    </xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Description" type="TraductionType" minOccurs="0"
maxOccurs="4">
    <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Description du site en quatre
langues</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element name="Mots-cles">
    <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Liste des mots clés</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    <xsd:complexType>
        <xsd:sequence>
            <xsd:element name="Mot-cle" maxOccurs="unbounded">
                <xsd:complexType>
                    <xsd:sequence>
                        <xsd:element name="Libelle" type="TraductionType"
maxOccurs="4">
                            <xsd:annotation>
                                <xsd:documentation>Libellé du mot-clé
en quatre langues</xsd:documentation>
                            </xsd:annotation>
                        </xsd:element>
                        <xsd:element name="Theme" type="TraductionType" minOccurs="0"
maxOccurs="4">
                            <xsd:annotation>
                                <xsd:documentation>Thème principal de rattachement
en quatre langues</xsd:documentation>
                            </xsd:annotation>
                        </xsd:element>
                    </xsd:sequence>
                </xsd:complexType>
            </xsd:element>
        </xsd:sequence>
    </xsd:complexType>

```

	<pre> </xsd:annotation> </xsd:element> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </xsd:element> <xsd:element name="Contact" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Coordonnées du Webmestre</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="Email" type="xsd:string"/> <xsd:element name="Nom" type="xsd:string" minOccurs="0"/> <xsd:element name="Fonction" type="xsd:string" minOccurs="0"/> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </xsd:element> <xsd:element name="Date_ouverture" type="xsd:date" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Date d'ouverture du site</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="Logo" type="xsd:string" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Nom du fichier contenant l'image du logo du site (ex: service-public.gif)</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="Logo_image" type="xsd:base64Binary" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Logo du site en binaire codé base64</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> </xsd:sequence> <xsd:attribute name="id" type="xsd:unsignedInt" use="required"/> <xsd:attribute name="nouveau" type="xsd:boolean" use="optional" default="0"/> </xsd:complexType> </xsd:element> </pre>
commentaires	<p>Site est l'élément racine du schéma. Il est composé d'un certain nombre de champs documentaires qui le caractérise : url, titre (titre officiel ou titre forgé), nom de l'organisme producteur, appartenance à un type d'annuaire (français national, français local, Etats étrangers, Institutions européennes, organisations internationales), description du contenu, mots-clés, contact, date d'ouverture et logo.</p>

element Site/Url

diagram	
type	xsd:anyURI
annotation	Adresse internet documentation
source	<pre> <xsd:element name="Url" type="xsd:anyURI" maxOccurs="unbounded"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Adresse internet</xsd:documentation> </pre>

	<pre></xsd:annotation> </xsd:element></pre>
commentaires	Adresse internet ou nom de domaine du site référencé

element Site/Titre

diagram	
type	TraductionType
attributes	Name Type Use Default Fixed Annotation xml:lang xs:language
annotation	Titre du site documentation
source	<pre><xsd:element name="Titre" type="TraductionType" minOccurs="0" maxOccurs="4"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Titre du site</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>
commentaires	C'est soit le titre officiel donné par l'organisme producteur ou le « titre forgé » par le responsable de l'annuaire pour qualifier le contenu.

element **Site/Organisme**

<p>diagram</p>	
<p>children</p>	<p>Nom Sigle Administration Statut Compétence Coordonnées Localisation</p>
<p>attributes</p>	<p>Name Type Use Default Fixed Annotation</p> <p>id xsd:unsignedShort required</p>
<p>annotation</p>	<p>Organisme gestionnaire documentation</p>
<p>source</p>	<pre><xsd:element name="Organisme" maxOccurs="unbounded"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Organisme gestionnaire</xsd:documentation> </xsd:annotation></pre>


```

<xsd:complexType>
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="Nom" type="xsd:string">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Intitulé de l'organisme</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Sigle" type="xsd:string" minOccurs="0"/>
    <xsd:element name="Administration" type="xsd:string" minOccurs="0">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Administration de tutelle</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Statut" type="TraductionType" minOccurs="0">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>statut de l'organisme</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Compétence" minOccurs="0">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>-national
-régional
- départemental
- communal
- nations unies
- international hors nations unies
- institutions de l'UE
-institutions européennes hors UE
en quatre langues</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
  </xsd:sequence>
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="Libelle" type="TraductionType" maxOccurs="4"/>
    </xsd:sequence>
    <xsd:attribute name="code" type="xsd:NMTOKENS" use="required"/>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="Coordonnees" minOccurs="0">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>ATTENTION
Les coordonnées de l'organisme figurent provisoirement dans ce
schéma</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="Adresse_postale" minOccurs="0">
        <xsd:annotation>
          <xsd:documentation>Adresse postale</xsd:documentation>
        </xsd:annotation>
        <xsd:complexType>
          <xsd:sequence>
            <xsd:element name="Adresse1" type="xsd:string">
              <xsd:annotation>
                <xsd:documentation>1ère ligne
d'adresse</xsd:documentation>
              </xsd:annotation>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="Adresse2" type="xsd:string" minOccurs="0">
              <xsd:annotation>
                <xsd:documentation>2ème ligne
d'adresse</xsd:documentation>
              </xsd:annotation>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="Code_postal" type="xsd:unsignedInt"
minOccurs="0"/>
            <xsd:element name="Ville" type="xsd:string" minOccurs="0"/>
          </xsd:sequence>
        </xsd:complexType>
      </xsd:element>
    </xsd:sequence>
  </xsd:complexType>


```

	<pre> </xsd:element> <xsd:element name="Telephone" type="xsd:string" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Numéro de téléphone</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="Fax" type="xsd:string" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Numéro de télécopie</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </xsd:element> <xsd:element name="Localisation"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Localisation géographique</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:complexType> <xsd:choice> <xsd:element name="Departement"> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="Nom" type="xsd:string"/> <xsd:element name="Region"> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="Nom" type="xsd:string"/> <xsd:element name="Pays" type="PaysType" minOccurs="0"/> </xsd:sequence> <xsd:attribute name="id" type="xsd:unsignedShort" use="required"/> </xsd:complexType> </xsd:element> </xsd:sequence> <xsd:attribute name="numero" type="xsd:short" use="required"/> </xsd:complexType> </xsd:element> <xsd:element name="Pays" type="PaysType"/> </xsd:choice> </xsd:complexType> </xsd:element> </xsd:sequence> <xsd:attribute name="id" type="xsd:unsignedShort" use="required"/> </xsd:complexType> </xsd:element> </pre>
commentaires	<p>C'est l'organisme producteur du site référencé, c'est donc l'éditeur du site. Il est constitué de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - son nom (intitulé), - éventuellement de son sigle lorsqu'il est significatif, - éventuellement de son administration de tutelle lorsqu'il s'agit d'une direction ou d'un service rattaché à un ministère (ex : Direction des Journaux officiels/Premier ministre), - de son statut administratif (ex : établissement public à caractère administratif, autorité administrative indépendante,...) - de sa compétence territoriale (nationale, régionale, départementale, communale, Nations Unies, internationale hors Nations unies, institutions de l'union européenne, institutions européennes hors UE) - ses coordonnées (adresse postale, téléphone, télécopie) - sa localisation géographique (nom du département qui détermine la région d'appartenance, pays)


element Site/Organisme/Nom

diagram	
type	xsd:string
annotation	Intitulé de l'organisme éditeur du site. documentation
source	<pre><xsd:element name="Nom" type="xsd:string"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Intitulé de l'organisme</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>


element Site/Organisme/Sigle

diagram	
type	xsd:string
source	<pre><xsd:element name="Sigle" type="xsd:string" minOccurs="0"/></pre>

element Site/Organisme/Administration

diagram	
type	xsd:string
annotation	Administration de tutelle documentation
source	<pre><xsd:element name="Administration" type="xsd:string" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Administration de tutelle</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>

element Site/Organisme/Statut

diagram	
type	TraductionType
attributes	<ul style="list-style-type: none"> Name Type Use Default Fixed Annotation <p>xml:lang</p>

	xs:language	
annotation	statut de l'organisme producteur du site	documentation
source	<pre><xsd:element name="Statut" type="TraductionType" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>statut de l'organisme</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>	

element **Site/Organisme/Compétence**

diagram	<pre> classDiagram class Compétence class Libelle { type TraductionType } Compétence -- Libelle </pre> <p> -national -régional -départemental -communal -nations unies -international hors nations unies -institutions de l'UE -institutions européennes hors UE en quatre langues </p>	
children	Libelle	
attributes	Name Type Use Default Fixed Annotation code xsd:NMTOKENS required	
annotation	-national -régional -départemental -communal -nations unies -international hors nations unies -institutions de l'UE -institutions européennes hors UE en quatre langues	documentation
source	<pre><xsd:element name="Compétence" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>-national -régional</pre>	

	<ul style="list-style-type: none"> - départemental - communal - nations unies - international hors nations unies - institutions de l'UE -institutions européennes hors UE <p>en quatre langues</xsd:documentation></p> <pre> </xsd:annotation> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="Libelle" type="TraductionType" maxOccurs="4" /> </xsd:sequence> <xsd:attribute name="code" type="xsd:NMTOKENS" use="required" /> </xsd:complexType> </xsd:element> </pre>
--	--

element Site/Organisme/Compétence/Libelle

diagram	
type	TraductionType
attributes	<p>Name Type Use Default Fixed Annotation</p> <p>xml:lang xs:language</p>
source	<code><xsd:element name="Libelle" type="TraductionType" maxOccurs="4" /></code>

element Site/Organisme/Coordonnees

diagram	
children	Adresse postale Telephone Fax
annotation	<p>ATTENTION Les coordonnées de l'organisme figurent provisoirement dans ce schéma</p> <p style="text-align: right;">documentation</p>
source	<pre> <xsd:element name="Coordonnees" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>ATTENTION </pre>

```

Les coordonnées de l'organisme figurent provisoirement dans ce
schéma</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
<xsd:complexType>
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="Adresse_postale" minOccurs="0">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Adresse postale</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:complexType>
        <xsd:sequence>
          <xsd:element name="Adresse1" type="xsd:string">
            <xsd:annotation>
              <xsd:documentation>1ère ligne d'adresse</xsd:documentation>
            </xsd:annotation>
          </xsd:element>
          <xsd:element name="Adresse2" type="xsd:string" minOccurs="0">
            <xsd:annotation>
              <xsd:documentation>2ème ligne d'adresse</xsd:documentation>
            </xsd:annotation>
          </xsd:element>
          <xsd:element name="Code_postal" type="xsd:unsignedInt"
minOccurs="0"/>
          <xsd:element name="Ville" type="xsd:string" minOccurs="0"/>
        </xsd:sequence>
      </xsd:complexType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Telephone" type="xsd:string" minOccurs="0">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Numéro de téléphone</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Fax" type="xsd:string" minOccurs="0">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Numéro de télécopie</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>


```

element Site/Organisme/Coordonnees/Adresse_postale

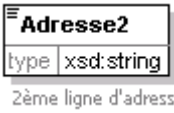
diagram	
children	Adresse1 Adresse2 Code_postal Ville
annotation	Adresse postale documentation
source	<code><xsd:element name="Adresse_postale" minOccurs="0"></code>

	<pre> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Adresse postale</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="Adresse1" type="xsd:string"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>1ère ligne d'adresse</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="Adresse2" type="xsd:string" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>2ème ligne d'adresse</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="Code_postal" type="xsd:unsignedInt" minOccurs="0"/> <xsd:element name="Ville" type="xsd:string" minOccurs="0"/> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </xsd:element> </pre>
--	--


element Site/Organisme/Coordonnees/Adresse_postale/Adresse1

diagram	
type	xsd:string
annotation	1ère ligne d'adresse documentation
source	<pre> <xsd:element name="Adresse1" type="xsd:string"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>1ère ligne d'adresse</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> </pre>

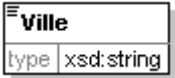
element Site/Organisme/Coordonnees/Adresse_postale/Adresse2

diagram	
type	xsd:string
annotation	2ème ligne d'adresse documentation
source	<pre> <xsd:element name="Adresse2" type="xsd:string" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>2ème ligne d'adresse</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> </pre>


element Site/Organisme/Coordonnees/Adresse_postale/Code_postal

diagram	
type	xsd:unsignedInt
source	<code><xsd:element name="Code_postal" type="xsd:unsignedInt" minOccurs="0"/></code>

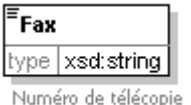
element Site/Organisme/Coordonnees/Adresse_postale/Ville

diagram	
type	xsd:string
source	<code><xsd:element name="Ville" type="xsd:string" minOccurs="0"/></code>

element Site/Organisme/Coordonnees/Telephone

diagram	
type	xsd:string
annotation	Numéro de téléphone documentation
source	<code><xsd:element name="Telephone" type="xsd:string" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Numéro de téléphone</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></code>

element Site/Organisme/Coordonnees/Fax

diagram	
type	xsd:string
annotation	Numéro de télécopie documentation
source	<code><xsd:element name="Fax" type="xsd:string" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Numéro de télécopie</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></code>

element **Site/Organisme/Localisation**

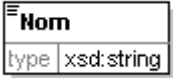
diagram		
children	Departement Pays	
annotation	Localisation géographique	documentation
source	<pre> <xsd:element name="Localisation"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Localisation géographique</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:complexType> <xsd:choice> <xsd:element name="Departement"> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="Nom" type="xsd:string"/> <xsd:element name="Region"> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="Nom" type="xsd:string"/> <xsd:element name="Pays" type="PaysType" minOccurs="0"/> </xsd:sequence> <xsd:attribute name="id" type="xsd:unsignedShort" use="required"/> </xsd:complexType> </xsd:element> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </xsd:element> <xsd:attribute name="numero" type="xsd:short" use="required"/> </xsd:choice> <xsd:element name="Pays" type="PaysType"/> </xsd:complexType> </xsd:element> </pre>	

element **Site/Organisme/Localisation/Departement**

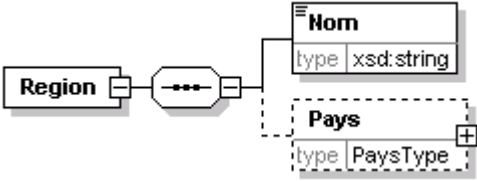
diagram		
children	Nom Region	
attributes	<p>Name Type Use Default Fixed Annotation</p> <p>numero xsd:short required</p>	

source	<pre> <xsd:element name="Departement"> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="Nom" type="xsd:string"/> <xsd:element name="Region"> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="Nom" type="xsd:string"/> <xsd:element name="Pays" type="PaysType" minOccurs="0"/> </xsd:sequence> <xsd:attribute name="id" type="xsd:unsignedShort" use="required"/> </xsd:complexType> </xsd:element> </xsd:sequence> <xsd:attribute name="numero" type="xsd:short" use="required"/> </xsd:complexType> </xsd:element> </pre>
--------	--

element Site/Organisme/Localisation/Departement/Nom

diagram	
type	xsd:string
source	<xsd:element name="Nom" type="xsd:string"/>

element Site/Organisme/Localisation/Departement/Region

diagram	
children	Nom Pays
attributes	<p>Name Type Use Default Fixed Annotation</p> <p>id xsd:unsignedShort required</p>
source	<pre> <xsd:element name="Region"> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="Nom" type="xsd:string"/> <xsd:element name="Pays" type="PaysType" minOccurs="0"/> </xsd:sequence> <xsd:attribute name="id" type="xsd:unsignedShort" use="required"/> </xsd:complexType> </xsd:element> </pre>

element **Site/Organisme/Localisation/Departement/Region/Nom**

diagram	
type	xsd:string
source	<code><xsd:element name="Nom" type="xsd:string"/></code>

element **Site/Organisme/Localisation/Departement/Region/Pays**

diagram	
type	PaysType
children	Nom Drapeau Drapeau_image Continent
source	<code><xsd:element name="Pays" type="PaysType" minOccurs="0"/></code>

element **Site/Organisme/Localisation/Pays**

diagram	
type	PaysType
children	Nom Drapeau Drapeau_image Continent
source	<code><xsd:element name="Pays" type="PaysType" /></code>

element **Site/Type_annuaire**

diagram	
children	Libelle
attributes	<p>Name Type Use Default Fixed Annotation</p> <p>code xsd:NMTOKEN required</p>
annotation	<p>Type d'annuaire - français national - français local</p> <p style="text-align: right;">documentation</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - états étrangers -institutions européennes - organisations internationales
source	<pre> <xsd:element name="Type_annuaire"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Type d'annuaire - français national - français local - états étrangers -institutions européennes - organisations internationales</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="Libelle" type="TraductionType" maxOccurs="4" /> </xsd:sequence> <xsd:attribute name="code" type="xsd:NMTOKEN" use="required" /> </xsd:complexType> </xsd:element> </pre>
commentaires	<p>Elément permettant de catégoriser les sites internet pour pouvoir les diffuser sous 5 sous-annuaires selon leur origine (français, étranger, institutions européennes, organisations internationales) et pour les sites français selon leur compétence territoriale (nationale ou locale).</p>

element Site/Type_annuaire/Libelle

diagram	
type	TraductionType
attributes	<p>Name Type Use Default Fixed Annotation</p> <p>xml:lang xs:language</p>
source	<pre> <xsd:element name="Libelle" type="TraductionType" maxOccurs="4" /> </pre>

element Site/Description

diagram	
type	TraductionType
attributes	<p>Name Type Use Default</p>

	Fixed Annotation xml:lang xs:language	
annotation	Description du site en quatre langues	documentation
source	<pre><xsd:element name="Description" type="TraductionType" minOccurs="0" maxOccurs="4"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Description du site en quatre langues</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>	
commentaires	Description rapide du contenu permettant de mettre en valeur les principales rubriques du site référencé.	

element Site/Mots-cles

diagram		
children	Mot-cle	
annotation	Liste des mots clés	documentation
source	<pre><xsd:element name="Mots-cles"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Liste des mots clés</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="Mot-cle" maxOccurs="unbounded"> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="Libelle" type="TraductionType" maxOccurs="4"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Libellé du mot-clé en quatre langues</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="Theme" type="TraductionType" minOccurs="0" maxOccurs="4"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Thème principal de rattachement en quatre langues</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </xsd:element> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </xsd:element></pre>	

commentaires	Liste des mot-clés
--------------	--------------------

element **Site/Mots-cles/Mot-cle**

diagram	
children	Libelle Theme
source	<pre> <xsd:element name="Mot-cle" maxOccurs="unbounded"> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="Libelle" type="TraductionType" maxOccurs="4"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Libellé du mot-clé en quatre langues</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="Theme" type="TraductionType" minOccurs="0" maxOccurs="4"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Thème principal de rattachement en quatre langues</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </xsd:element> </pre>
commentaires	<p>Descripteurs permettant d'indexer les sites référencés. Ces mots-clés sont rattachés automatiquement aux thèmes de premier niveau (Administration, institution, Affaires étrangères, Agriculture, Art, culture etc). Un site indexé par Pollution sera automatiquement classé sous le thème Environnement.</p>

element **Site/Mots-cles/Mot-cle/Libelle**

diagram	
type	TraductionType
attributes	<p>Name Type Use Default Fixed Annotation</p> <p>xml:lang xs:language</p>

annotation	Libellé du mot-clé en quatre langues	documentation
source	<pre><xsd:element name="Libelle" type="TraductionType" maxOccurs="4"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Libellé du mot-clé en quatre langues</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>	

element Site/Mots-cles/Mot-cle/Theme


diagram		
type	TraductionType	
attributes	Name Type Use Default Fixed Annotation xml:lang xs:language	
annotation	Thème principal de rattachement en quatre langues	documentation
source	<pre><xsd:element name="Theme" type="TraductionType" minOccurs="0" maxOccurs="4"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Thème principal de rattachement en quatre langues</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>	

element Site/Contact

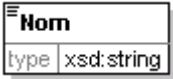
diagram		
children	Email Nom Fonction	

annotation	Coordonnées du Webmestre	documentation
source	<pre><xsd:element name="Contact" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Coordonnées du Webmestre</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="Email" type="xsd:string"/> <xsd:element name="Nom" type="xsd:string minOccurs="0"/> <xsd:element name="Fonction" type="xsd:string minOccurs="0"/> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </xsd:element></pre>	
commentaires	Coordonnées de la personne à contacter pour une remarque ou une question sur le site : email, nom, fonction	

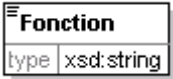
element Site/Contact/Email

diagram		
type	xsd:string	
source	<pre><xsd:element name="Email" type="xsd:string"/></pre>	


element Site/Contact/Nom

diagram		
type	xsd:string	
source	<pre><xsd:element name="Nom" type="xsd:string" minOccurs="0"/></pre>	

element Site/Contact/Fonction

diagram		
type	xsd:string	
source	<pre><xsd:element name="Fonction" type="xsd:string" minOccurs="0"/></pre>	

element Site/Date_ouverture

diagram		
type	xsd:date	
annotation	Date d'ouverture du site	documentation

source	<pre><xsd:element name="Date_ouverture" type="xsd:date" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Date d'ouverture du site</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>
commentaires	Date d'ouverture du site ou de refonte complète dans le cas où le site a changé de nom de domaine. Cette date permet d'alimenter chronologiquement l'encadré « Nouveaux sites ».

element Site/Logo

diagram	
type	xsd:string
annotation	Nom du fichier contenant l'image du logo du site (ex: service-public.gif) documentation
source	<pre><xsd:element name="Logo" type="xsd:string" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Nom du fichier contenant l'image du logo du site (ex: service-public.gif)</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>
commentaires	Nom du fichier ayant pour extension .gif ou .jpg, contenant l'image du logo du site.

element Site/Logo_image

diagram	
type	xsd:base64Binary
annotation	Logo du site en binaire codé base64 documentation
source	<pre><xsd:element name="Logo_image" type="xsd:base64Binary" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Logo du site en binaire codé base64</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>
commentaires	Fichier image du logo du site

complexType PaysType

diagram		
children	Nom Drapeau Drapeau_image Continent	
used by	Site/Organisme/Localisation/Departement/Region/Pays Site/Organisme/Localisation/Pays	elements
source	<pre> <xsd:complexType name="PaysType"> <xsd:sequence> <xsd:element name="Nom" type="TraductionType" maxOccurs="4"/> <xsd:element name="Drapeau" type="xsd:string" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Nom du fichier contenant l'image du drapeau du pays (ex: france.gif)</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="Drapeau_image" type="xsd:base64Binary" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Drapeau du pays en binaire codé base64</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="Continent" type="TraductionType" maxOccurs="4"/> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </pre>	
commentaires	<p>Eléments caractérisant chaque pays :</p> <ul style="list-style-type: none"> - son nom, - le nom du fichier ayant pour extension « .gif ou .jpg » contenant l'image du drapeau du pays, 1 - le fichier image du drapeau, - son continent d'appartenance. 	

element PaysType/Nom

diagram	
type	TraductionType

attributes	Name Type Use Default Fixed Annotation xml:lang xs:language
source	<code><xsd:element name="Nom" type="TraductionType" maxOccurs="4" /></code>

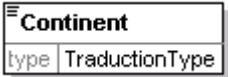
element PaysType/Drapeau

diagram	
type	xsd:string
annotation	Nom du fichier contenant l'image du drapeau du pays (ex: france.gif) documentation
source	<pre> <xsd:element name="Drapeau" type="xsd:string" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Nom du fichier contenant l'image du drapeau du pays (ex: france.gif)</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> </pre>


element PaysType/Drapeau_image

diagram	
type	xsd:base64Binary
annotation	Drapeau du pays en binaire codé base64 documentation
source	<pre> <xsd:element name="Drapeau_image" type="xsd:base64Binary" minOccurs="0"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Drapeau du pays en binaire codé base64</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> </pre>

element PaysType/Continent

diagram	
type	TraductionType
attributes	Name Type Use Default Fixed Annotation xml:lang xs:language
source	<code><xsd:element name="Continent" type="TraductionType" maxOccurs="4" /></code>

complexType TraductionType

diagram	
type	extension of <code>xsd:string</code>
used by	PaysType/Continent Site/Description Site/Organisme/Compétence/Libelle Site/Type annuaire/Libelle Site/Mots-cles/Mot-cle/Libelle PaysType/Nom Site/Organisme/Statut Site/Mots-cles/Mot-cle/Theme Site/Titre elements
attributes	Name Type Use Default Fixed Annotation xml:lang xs:language
source	<pre><xsd:complexType name="TraductionType"> <xsd:simpleContent> <xsd:extension base="xsd:string"> <xsd:attribute ref="xml:lang" type="xsd:language"/> </xsd:extension> </xsd:simpleContent> </xsd:complexType></pre>

attributeGroup xml:specialAttrs

namespace	http://www.w3.org/XML/1998/namespace
attributes	Name Type Use

	<p>Default Fixed Annotation</p> <p>xml:base xs:anyURI</p> <p>xml:lang xs:language</p> <p>xml:space xs:NCName</p> <p>preserve</p>
source	<pre><xsd:attributeGroup name="specialAttrs"> <xsd:attribute ref="xml:base"/> <xsd:attribute ref="xml:lang"/> <xsd:attribute ref="xml:space"/> </xsd:attributeGroup></pre>