

Format pivot de données essentielles de marchés publics
Article 107 du décret relatif aux marchés publics

Version bêta du 9 mai 2016 (Contribution de l'atelier 1 du BarCamp dédié à la transparence de la commande publique organisé par le SGMAP
Le jeu de caractère (encoding) à utiliser est [UTF-8](#).

Nom du champ	Obligatoire	Format	Norme et nomenclature de référence	Commentaires SGMAP
Identifiant unique de marché public				
Numéro d'identification unique de marché public Format pivot : NMarche	Oui	Texte Identifiant de marché {année signature}- Exemple : "2014-1234567890-12345678901234" (est unique au niveau national grâce à l'ajout SIRET du donneur d'ordre ou du pouvoir adjudicateur)		La définition d'un numéro d'identification « pivot » est essentielle pour assurer l'interopérabilité des données collectées au niveau territorial et consolidées au niveau national mais très complexe. Une réflexion doit être engagée pour converger vers un numéro d'identification unique. Le numéro d'identification retenu dans le cadre de l'actuel recensement économique de l'achat public pourrait nous inspirer.
Caractéristiques des acheteurs				
Liste des acheteurs Format pivot ListeAcheteurs	Oui	Liste d'objets (propriétés ci-après) Si le marché n'a qu'un seul acheteur, c'est malgré tout une liste à une entrée, pas une simple chaîne de caractères.		Il convient de vérifier si le nom de ce champ est suffisamment explicite.
Identification de l'acheteur Format pivot : ListeAcheteurs > SIRETAcheteur	Oui	Identifiant du Système d'Identification du Répertoire des Etablissements <u>Type INSEE :</u> <i>ChaîneNumeriqueType</i> Taille : 14	http://xml.insee.fr/schema/siret.html#SIRET_stype	
Nom de l'acheteur Format pivot : ListeAcheteurs > NomAcheteur	Oui	Texte Nom de l'acheteur (le caractère univoque est assuré par le SIRET) Exemple : "CONSEIL REGIONAL DE BRETAGNE"	http://xml.insee.fr/schema/commun.html#ChaîneFrancaisOfficiel_stype	Le nom de l'acheteur est obligatoire afin de ne pas être limité à un numéro SIRET et ainsi faciliter la consultation des données. Il convient de s'interroger sur la

		Type INSEE : ChaineFrancaisOfficielType [A-Za-zÀÁÂÃÄÅÇÈÉÊËËÏÔÕÙÚÛÜÝàáâçèéêëïðòóôõöÿÆŒœæ \-']*		possibilité d'autoriser des chiffres ex : CONSEIL GENERAL 22
Caractéristiques du marché public				
Nature du marché Format pivot : Nature	Oui	Texte Nature du marché Valeurs possibles : - Marché hors accord cadre - Accord-cadre - Marché subséquent		
Référence de l'accord-cadre Format pivot : ReferenceAccordCadre	Oui, si le marché est un marché subséquent	Texte Identifiant de marché Exemple : "2014-1234567890-12345678901234" (est unique au niveau national grâce à l'ajout SIRET du donneur d'ordre ou du pouvoir adjudicateur)		Un marché subséquent doit obligatoirement avoir une référence vers l'accord-cadre dont il dépend.
Objet du marché Format pivot : Objet	Oui	Texte Limité à 256 caractères.		Description synthétique de l'objet du marché.
Objet du marché Format pivot : CodeCPV	Oui	Liste Code CPV principal et secondaires (8 caractères + 1 caractère de contrôle)		Le code CPV est obligatoire en prévision de sa présence obligatoire lors du recensement économique. A noter que plusieurs codes CPV peuvent être associés à un marché public.
Type de marché Format pivot : Type	Oui	Texte Type du marché Valeurs possibles : • Service • Travaux • Fournitures		En théorie, le type peut être dérivé du code CPV.
Procédure	Oui	Texte Valeurs possibles :		

<p>Format pivot :</p> <p>Procedure</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Procédure adaptée • Appel d'offres ouvert • Appel d'offres restreint • Procédure concurrentielle avec négociation • Procédure négociée avec mise en concurrence préalable • Marché négocié sans publicité ni mise en concurrence préalable • Dialogue compétitif • Marchés de services sociaux et autres services spécifiques • Marchés de services juridiques de représentation • Concours 		
<p>Liste des lieux d'exécution</p> <p>Format pivot :</p> <p>LieuxExecution</p>	Oui	<p>Liste d'objets (propriétés ci-après)</p> <p>Si le marché n'a qu'un seul lieu d'exécution, c'est malgré tout une liste à une entrée, pas une simple chaîne de caractères.</p>		
<p>Code INSEE lieu exécution</p> <p>Format pivot :</p> <p>LieuxExecution > CodeLieuExecution</p>	Oui	<p>Liste</p> <p>Code INSEE du lieu d'exécution (commune, canton, arrondissement, département, région, pays)</p> <p>Exemple : "2B002"</p>		
<p>Nom lieu d'exécution</p> <p>Format pivot :</p> <p>LieuxExecution > NomLieuExecution</p>	Oui	<p>Liste</p> <p>Nom du lieu d'exécution</p> <p><u>Type</u> <u>INSEE</u> :</p> <p><i>ChaîneFrancaisOfficielType</i></p> <p>[A-Za-zÀÂÃÇÈÉÊËÏÏÔÕÙÚÛÜÝàáâçèéêëïîò òùúÿÆŒæœ \-'*]</p>	<p>http://xml.insee.fr/schema/commun.html#ChaîneFrancaisOfficiel_stype</p>	<p>Nom du lieu d'exécution, dérivé du code INSEE.</p>
<p>Durée du marché</p> <p>Format pivot:</p> <p>Duree</p>	Oui	<p>Texte</p> <p>Durée en mois du contrat au format MMM.</p> <p>Valeur minimum : 001</p>		<p>Si la durée n'est pas un nombre exact de mois, arrondir au nombre supérieur.</p> <p>Valeur arrondie au nombre supérieur.</p> <p>Exemples :</p>

				<ul style="list-style-type: none"> - 009 pour 9 mois - 001 pour 2 semaines - 002 pour 1 mois et 3 semaines
Date de signature Format pivot: DateSignature	Oui	Date de signature du marché au format AAAA-MM-JJ Type INSEE : <i>DateType</i> Expression régulière de validation (\d{4}-\d{2}-\d{2}) Exemple : 2016-02-24	ISO 8601, format étendu http://xml.insee.fr/schema/commun.html#Date_stype	Il conviendrait d'associer à la date de signature, la date de notification du marché public.
Caractéristiques financières				
Montant attribué HT Format pivot : MontantAttribueHT	Oui	Décimal Montant du marché hors taxes en € Le séparateur décimal est le point. Exemple : 14982.29		Le point a été choisi comme séparateur des décimales car c'est le séparateur standard en informatique. Pour la saisie des données par les collectivités, il sera possible d'utiliser la virgule, et une conversion sera faite automatiquement au moment de l'écriture des données. Si le marché est un accord-cadre, ce montant représente le montant maximum. Le taux de TVA est supprimé car un marché peut se voir affecter plusieurs taux de TVA en fonction des prestations. Faire une liste des taux de TVA n'a donc que peu d'intérêt car il ne serait pas possible de l'utiliser pour calculer le véritable montant TTC à partir du montant HT.
Forme du prix Format pivot : FormePrix	Oui	Liste (plusieurs choix possibles) <ul style="list-style-type: none"> - Ferme - Ferme, actualisable - Révisable 		
Caractéristiques d'identification des opérateurs économiques				

Titulaires Format pivot : Titulaires	Oui	Liste d'objets (voir les propriétés ci-après) Si le marché n'a qu'un seul titulaire, c'est malgré tout une liste à une entrée, pas une simple chaîne de caractères.		Liste des opérateurs économiques titulaires du marché.
Identifiant du titulaire Format pivot : Titulaires > IdentifiantTitulaire	Oui	Texte Un SIRET, un code NUTS ou un numéro de TVA intra-communautaire.		Le SIRET doit être utilisé si l'opérateur économique en possède un.
Type d'identifiant Format pivot : Titulaires > TypIdentifiantTitulaire	Oui	Texte Valeurs possibles : - SIRET - NUTS - TVA		
Dénomination sociale Format pivot : Titulaires > DenominationSocialeTitulaire	Oui	Texte Nom de l'opérateur économique intervenant sur le marché (le caractère univoque est assuré par le SIRET) Exemple : "Transit 2000 SA"		La restriction au format de chaîne de caractère INSEE a été retirée afin de permettre l'utilisation de chiffres.
Modification du marché				
Modifications du marché (avenants) Format pivot : Modifications	Oui, si le marché comporte des modifications	Liste d'objets (voir propriétés ci-après)		Liste des modifications qui ont été apportées au marché après qu'il ait été publié. Seules les modifications suivantes doivent être renseignées lorsqu'elles surviennent : - modification de la durée du marché - modification du montant attribué HT - modification des titulaires Une même modification peut concerner un ou plusieurs aspects du marché (par exemple la durée et le montant attribué). Chaque modification est identifiée par sa date de signature.

Objet de la modification Format pivot : Modifications > ObjetModification	Oui	Texte Limité à 256 caractères.	http://xml.insee.fr/schema/commun.html#ChaineFrancaisOfficiel_stype	Description synthétique de la modification.
Modification de la durée Format pivot : Modifications > Duree	Oui, si la modification porte sur la durée	Texte Durée en mois de la différence entre la durée initiale du contrat et la durée finale (avenant compris) : au format MMM		
Modification du montant Format pivot : Modifications > MontantAttribueHT	Oui, si la modification porte sur le montant attribué HT	Texte Montant hors taxes en € de la différence entre le montant initial et le montant total Le séparateur décimal est le point. Exemple : 14982.29		Le point a été choisi comme séparateur des décimales car c'est le séparateur standard en informatique. Pour la saisie des données par les collectivités, il sera possible d'utiliser la virgule, et une conversion sera faite automatiquement au moment de l'écriture des données. Si le marché est un accord-cadre, ce montant représente le montant maximum.
Modification des titulaires Format pivot : Modifications > Titulaires	Oui, si la modification porte sur les titulaires	Liste d'objets (voir les propriétés ci-après) Si le marché n'a qu'un seul titulaire, c'est malgré tout une liste à une entrée, pas une simple chaîne de caractères.		Liste des opérateurs économiques titulaires du marché.
Identifiant du titulaire Format pivot : Modifications > Titulaires > IdentifiantTitulaire	Oui, si la modification porte sur les titulaires	Texte Un SIRET, un code NUTS ou un numéro de TVA intra-communautaire.		Le SIRET doit être utilisé si l'opérateur économique en possède un.
Type d'identifiant Format pivot : Modifications > Titulaires > TypeIdentifiantTitulaire	Oui, si la modification porte sur les titulaires	Texte Valeurs possibles : <ul style="list-style-type: none"> - SIRET - NUTS - TVA 		

Dénomination sociale Format pivot : Modifications > Titulaires > DenominationSocialeTitulaire	Oui, si la modification porte sur les titulaires	Texte Nom de l'opérateur économique intervenant sur le marché (le caractère univoque est assuré par le SIRET) Exemple : "Transit 2000 SA"		La restriction au format de chaîne de caractère INSEE a été retiré afin de permettre l'utilisation de chiffres.
Date de signature de la modification Format pivot: Modifications > DateSignatureModification	Oui	Texte Date de signature du marché au format AAAA-MM-JJ Type INSEE : <i>DateType</i> Expression régulière de validation (\d{4}-\d{2}-\d{2}) Exemple : 2016-02-24	ISO 8601, format étendu http://xml.insee.fr/schema/commun.html#Date_stype	