

## Procédure – Utilisation du module ex ante ARACHNE dans le cadre des marchés publics

La présente procédure s'inscrit dans le cadre du suivi et contrôle du Plan National pour la Relance et la Résilience (PNRR) visant à la mise en œuvre du **jalon 251 - Prévention, détection et dissuasion des conflits d'intérêts** et plus particulièrement du point ii), comme décrit ci-après :

*« Les organismes de coordination du plan pour la reprise et la résilience de la Belgique donnent des instructions à tous les organismes d'exécution en ce qui concerne les vérifications ex ante, avant la signature du contrat ou l'attribution de la subvention, du risque de conflit d'intérêts dans la mise en œuvre des mesures relevant de la FRR. Cela suppose i) des déclarations obligatoires d'absence de conflit d'intérêts par les personnes concernées à toutes les étapes des procédures de sélection des appels d'offres et des appels à projets et ii) en fonction des risques, l'utilisation d'un outil approprié d'évaluation des risques pour effectuer les contrôles des conflits d'intérêts prévus dans les instructions. Les instructions définissent le conflit d'intérêts conformément à l'article 61 du règlement financier. »<sup>1</sup>*

Ce jalon doit être réalisé avant la seconde demande de paiement à la Commission et constitue une condition préalable à tout paiement futur.

Pour rappel, voici la définition générale de ce qu'est un conflit d'intérêts :

*Il y a conflit d'intérêts lorsque l'exercice impartial et objectif des fonctions d'un acteur financier ou d'une autre personne est compromis pour des raisons familiales, affectives, d'affinité politique ou nationale, d'intérêt économique ou de tout autre intérêt personnel direct ou indirect.<sup>2</sup>*

*Il peut y avoir conflit d'intérêts même lorsque la personne concernée ne tire pas un avantage réel de la situation : il suffit en effet que des circonstances compromettent l'exercice de ses fonctions de manière objective et impartiale. Néanmoins, ces circonstances doivent avoir un certain lien identifiable et individuel avec (ou une incidence sur) des aspects concrets de sa conduite, du comportement ou des relations de la personne. Un simple*

---

<sup>1</sup> V. AUDIT ET CONTRÔLE de l'ANNEXE de la Proposition de DÉCISION D'EXÉCUTION DU CONSEIL modifiant la décision d'exécution du 13 juillet 2021 relative à l'approbation de l'évaluation du plan pour la reprise et la résilience pour la Belgique.

<sup>2</sup> RÈGLEMENT (UE, Euratom) 2018/1046 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 18 juillet 2018. [Regulation - 2018/1046 - EN - EUR-Lex \(europa.eu\)](https://eur-lex.europa.eu/eli/reg/2018/1046/oj). Art.61 § 3.

lien avec les convictions, les opinions, les avis ou les préférences de la personne concernée ne constitue pas automatiquement ou habituellement un intérêt personnel. L'OCDE<sup>3</sup> distingue différents types de conflits d'intérêts : les situations de conflits d'intérêts « effectif », « potentiel » et « apparent ». Les différences entre ces situations, qui ne sont pas définies dans le droit de l'Union, sont présentées ci-dessous :



Source: Cour des comptes européenne.

### ➤ **Outils utilisés dans le cadre du contrôle ex ante**

Afin de mener à bien ce contrôle, nous allons utiliser deux logiciels informatiques : CALISTA et ARACHNE.

<b>BOITE À OUTILS</b>	
<b>CALISTA</b>	<p>CALISTA est avant tout l'outil qui contient, en plus de toutes les données du projet, les documents de preuves nécessaires au contrôle dépense préalable à la libération des financements vis-à-vis des opérateurs. C'est aussi l'outil où documenter le contrôle dépenses et régularité. Il permet d'alimenter les données utiles dans ARACHNE.</p> <p>Ce logiciel est développé par la Direction du Suivi financier et du Contrôle du SPW.</p>

<sup>3</sup> [Gérer les conflits d'intérêts dans le secteur public: Mode d'emploi | fr | OCDE \(oecd.org\)](https://www.oecd.org/fr/gouvernance/g%C3%A9rer-les-conflits-d-int%C3%A9r%C3%AAts-dans-le-secteur-public-mode-d-emploi/)

<b>ARACHNE</b>	<p>Il s'agit d'un outil informatique intégré développé par la Commission européenne et mis à disposition des Etats membres, permettant d'améliorer le dépistage, la prévention et la détection des fraudes. ARACHNE vise à établir une base de données exhaustive et complète des projets mis en œuvre au titre des Fonds européens et à enrichir ces données au moyen d'informations disponibles publiquement afin de détecter, sur la base d'un ensemble d'indicateurs de risque, quels sont les projets, bénéficiaires, contrats et contractants susceptibles de présenter des risques de fraude, de conflits d'intérêts et d'irrégularités. Enfin, l'outil fournit des indicateurs de risque qui enrichissent les contrôles de gestion, et servent de base aux analyses approfondies.</p>
----------------	---

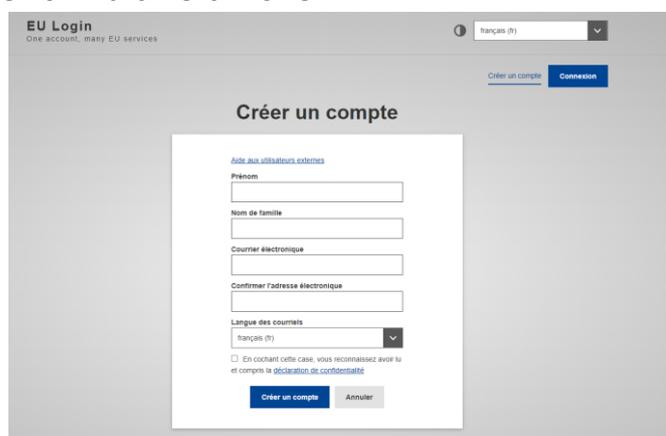
➤ **Comment réaliser un contrôle ex ante dans le cadre des marchés publics ?**

Afin de vous permettre d'accéder à l'application ARACHNE, vous devez au préalable vous y inscrire. Cette inscription se fait sur base de votre numéro ECAS qui est le service d'authentification de la Commission européenne. Si vous disposez de ce numéro, vous pouvez directement passer à l'étape 2.

**Etape 1 : Créer un compte ECAS**

Pour créer votre compte ECAS, il est nécessaire de suivre les étapes suivantes :

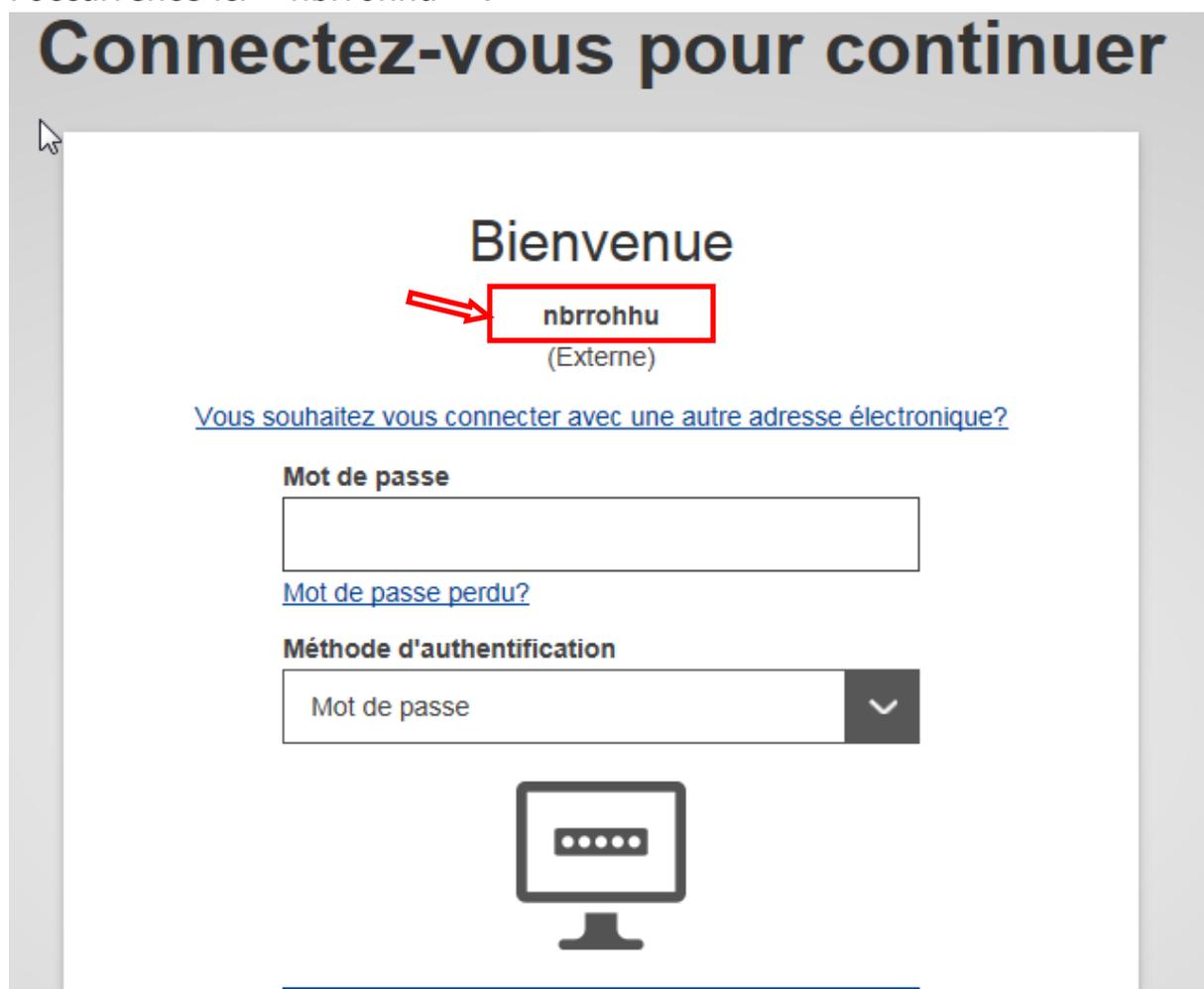
1. Accédez à <https://webgate.ec.europa.eu/cas/eim/external/register.cgi>
2. Complétez le formulaire affiché



3. Vous recevrez un courriel de l'ECAS avec un lien sur lequel vous devrez cliquer DANS UN DELAI SPECIFIE A RESPECTER
4. Par ce lien, vous devrez confirmer votre inscription et modifier votre mot de passe.

Pour trouver votre numéro ECAS, vous pouvez suivre le lien suivant : <https://webgate.ec.europa.eu/cas/>.

Celui-ci devrait soit apparaitre directement sur la page de connexion, en l'occurrence ici « nbrrohu » :



# Connectez-vous pour continuer

**Bienvenue**

**nbrrohu**  
(Externe)

[Vous souhaitez vous connecter avec une autre adresse électronique?](#)

**Mot de passe**

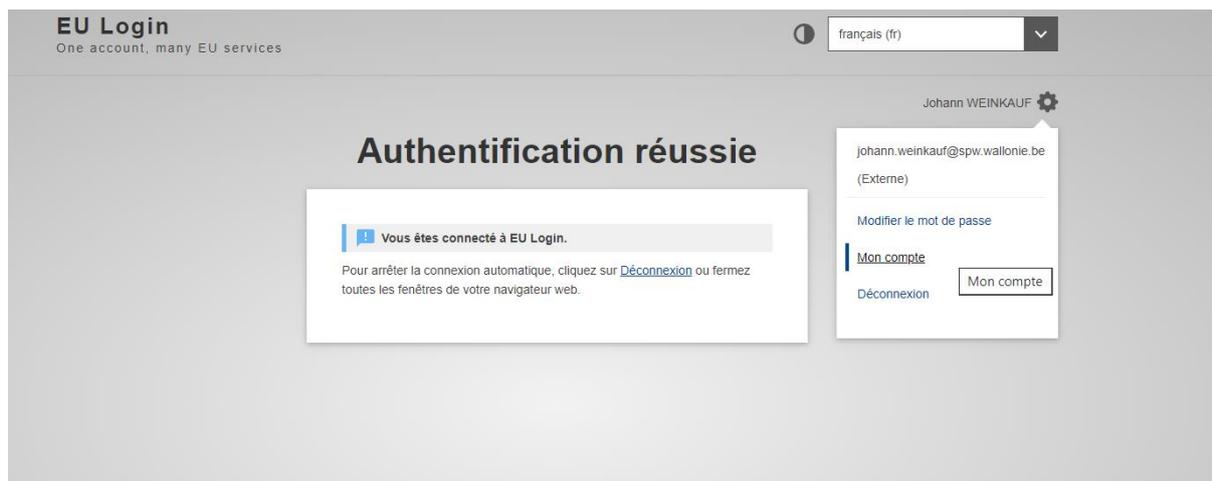
[Mot de passe perdu?](#)

**Méthode d'authentification**

Mot de passe ▼



Si c'est votre adresse mail qui apparait, il sera alors nécessaire de vous connecter en utilisant votre mot de passe.



Vous allez pouvoir alors aller dans les paramètres de votre compte et cliquer sur « Mon compte ».

Une fois cela fait, vous allez pouvoir accéder à vos données personnelles :



Vous trouverez alors votre numéro ECAS au niveau de votre identifiant :

**EU Login**  
One account, many EU services

français (fr)

Johann WEINKAUF

## Mes données personnelles

Identifiant	n008fjmd
Domaine	Externe
Identifiant unique à la Commission (uid)	n008fjmd
Date de la connexion la plus récente	19/06/2024 08:32 GMT+02:00
Date de la connexion précédente	14/06/2024 10:47 GMT+02:00
Date de création	07/12/2021 12:53 GMT+01:00

La connexion à l'application d'ARACHNE nécessite une double identification. Nous vous conseillons dès lors de déjà compléter une ou plusieurs des 4 parties ci-dessous :

## Mon compte



Mes données personnelles



Configurer mon compte



Supprimer mon compte



Gérer mes appareils mobiles



Gérer mes clés de sécurité et plateformes sécurisées



Gérer mes numéros de téléphone portable



Gérer mes eID



Supprimer tous mes appareils et cartes d'identité électroniques (PANIC)



Afficher mes sessions  
Vous pouvez visualiser vos sessions ouvertes.

*Recommandation : « Gérer mes numéros de téléphone portable » ou « Gérer mes eID ».*

### **Etape 2 : Remplir le formulaire d'accès ARACHNE**

Afin de demander un accès à ARACHNE, il est indispensable de remplir le formulaire d'accès disponible via le site WalEurope ([Calista | WalEurope \(wallonie.be\)](https://calista.walEurope.be)). Celui-ci devra être envoyé en versions Excel et PDF (pour la signature du responsable hiérarchique) à l'adresse suivante : [arachne.sg@spw.wallonie.be](mailto:arachne.sg@spw.wallonie.be)

### **Etape 3 : Générer des données de CALISTA**

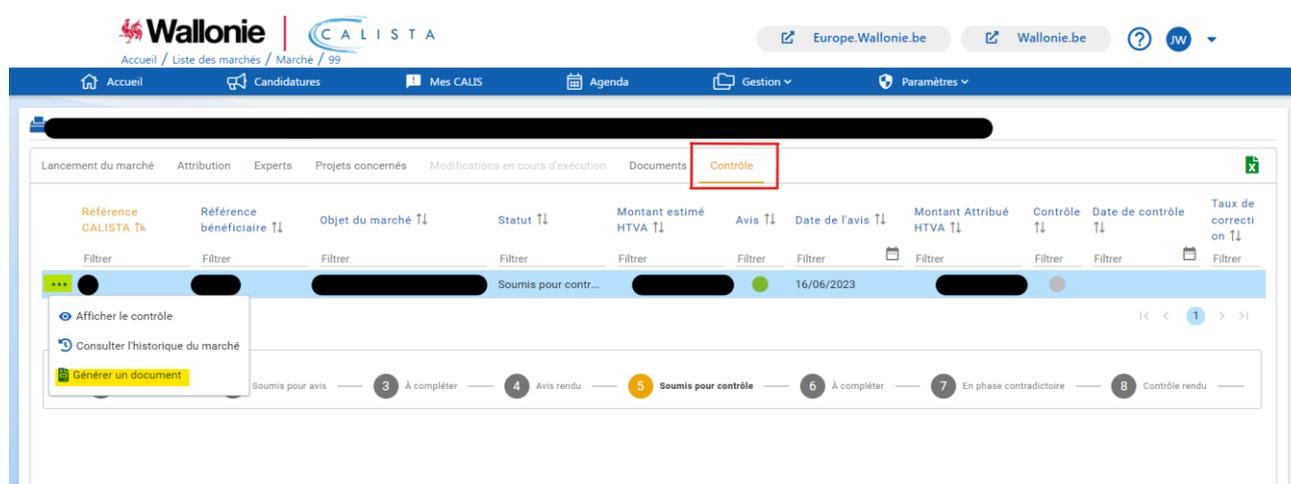
Afin d’injecter les données dans ARACHNE dans le format attendu, vous devez aller dans CALISTA ([CALISTA - Login \(wallonie.be\)](#)) pour récupérer les données liées au(x) marché(s) que vous devez contrôler. Pour le contrôle d’un marché public dans CALISTA, vous pouvez vous référer à la fiche rapide « Contrôle des marchés publics » ([Calista | WalEurope \(wallonie.be\)](#) fiche rapide 12). Attention, il est important que tout soit bien complété (experts...) avant d’extraire les données

Une fois dans le marché à contrôler, deux options sont disponibles. Soit extraire les données pour le marché sélectionné, soit extraire les données pour l’ensemble des marchés en statut « soumis pour contrôle » du projet.

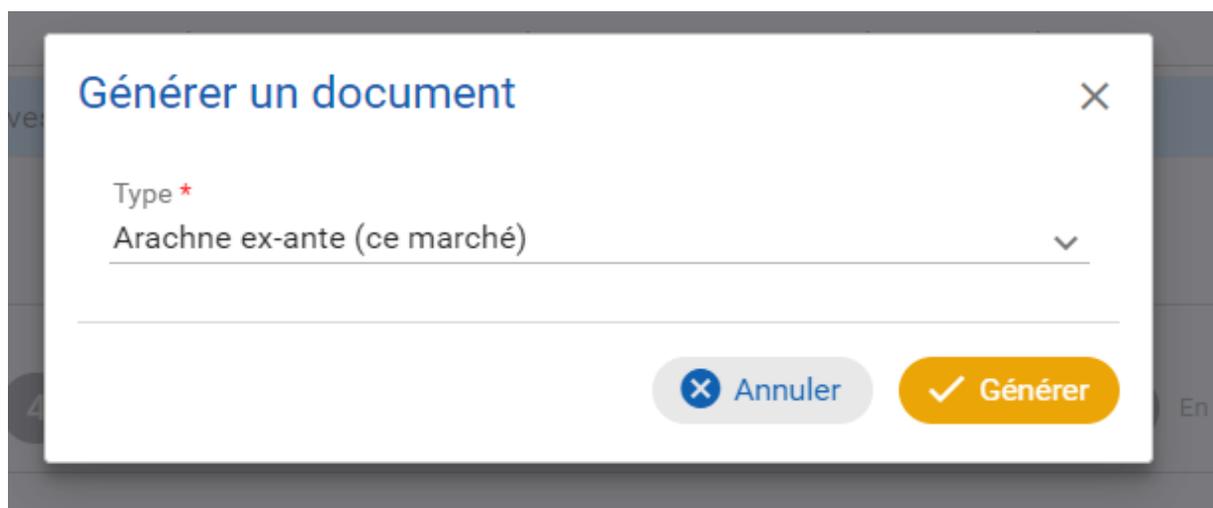
La deuxième possibilité permet un gain de temps si plusieurs marchés sont à contrôler. En effet, l’application ARACHNE ne permet pas de calculer le risque de plusieurs insertions pour le même projet d’une même programmation le même jour.

#### **Pour générer les données d’un marché :**

Cliquez sur l’onglet « Contrôle », sélectionnez les « ... » à côté du numéro de référence CALISTA du marché à contrôler et cliquez sur « Générer un document » :



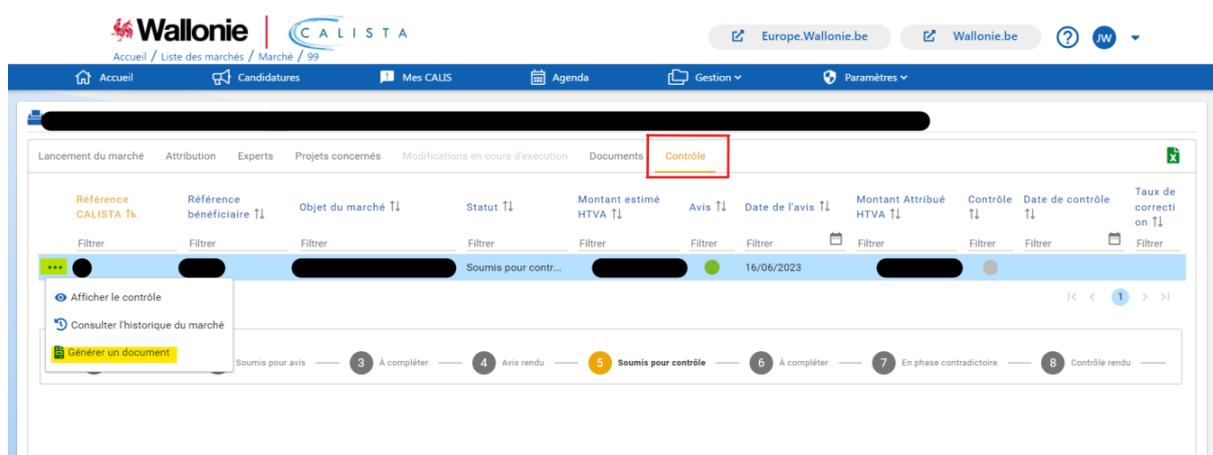
Sélectionnez l'option « Arachne ex-ante (ce marché) » et cliquez sur « Générer » :



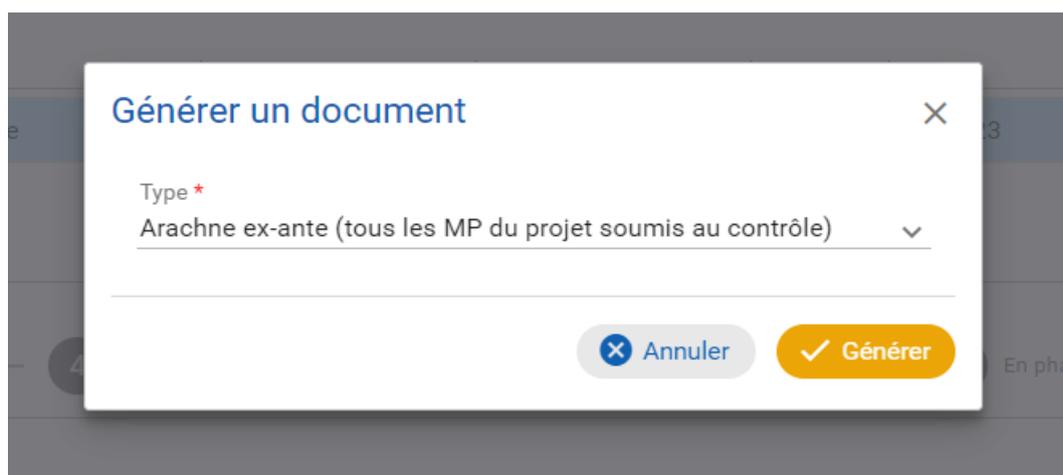
Un document Excel se téléchargera avec l'ensemble des données du marché qui devront être chargées dans l'application ARACHNE.

Pour générer les données **de l'ensemble des marchés soumis** :

Cliquez sur l'onglet « Contrôle », sélectionnez les « ... » à côté du numéro de référence CALISTA du marché à contrôler et cliquez sur « Générer un document » :



Sélectionnez l'option « Arachne ex-ante (tous les MP du projet soumis au contrôle) » et cliquez sur « Générer » :



Un document Excel se téléchargera avec l'ensemble des données des marchés qui devront être chargées dans l'application ARACHNE.

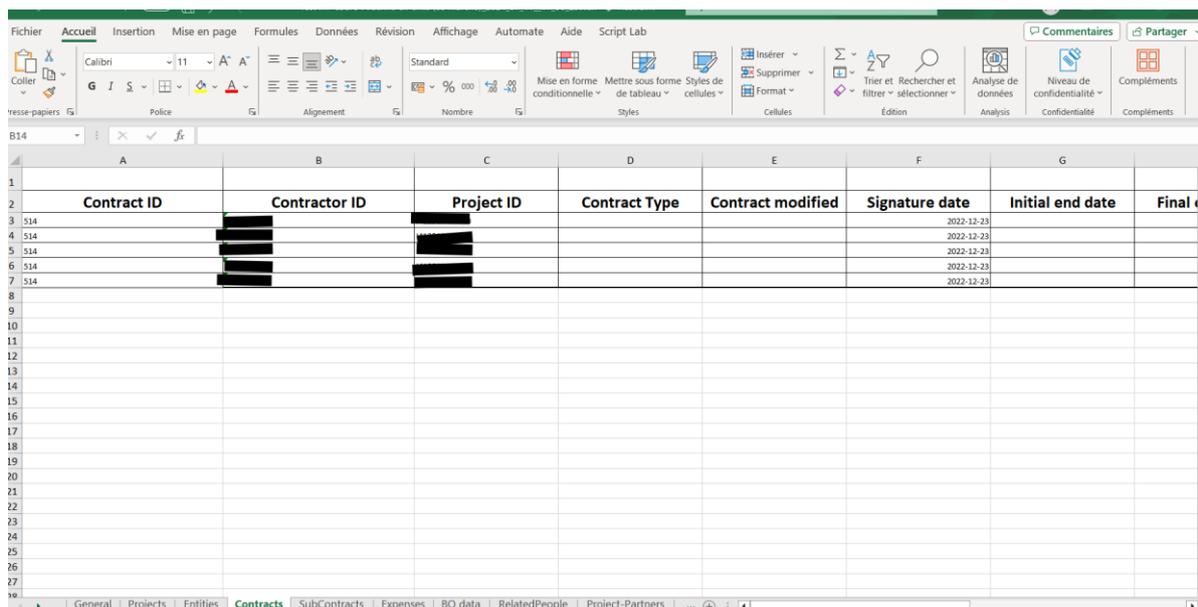
*Cas particuliers : Marché cadre et société simple (société momentanée)*

*Remarque préalable : Une société simple n'est pas directement constituée au moment de son encodage dans CALISTA. En effet, l'obligation d'inscription de celle-ci à la BCE ne se fait en général que lorsque le marché public lui a été attribué.*

*De ce fait, il est demandé à l'opérateur d'encoder toutes les entreprises constituant la société simple dans les adjudicataires du marché.*

Pour ces cas particuliers, il y aura une manipulation à réaliser dans le fichier Excel téléchargé de CALISTA. En effet, étant donné que nous avons ici plusieurs adjudicataires pour un même contrat et un même projet, ARACHNE ne va pas sortir l'analyse pour l'ensemble des adjudicataires (doublet selon l'application).

Pour palier à ce problème, vous pouvez ouvrir le fichier Excel et aller dans l'onglet « Contracts » où vous allez retrouver l'ID du contrat pour tous les adjudicataires :



Sélectionnez la première case avec un contract ID (case A3 dans cet exemple) et ajoutez « - » + un chiffre (en commençant par 1 de préférence) à la fin de chaque contract ID :

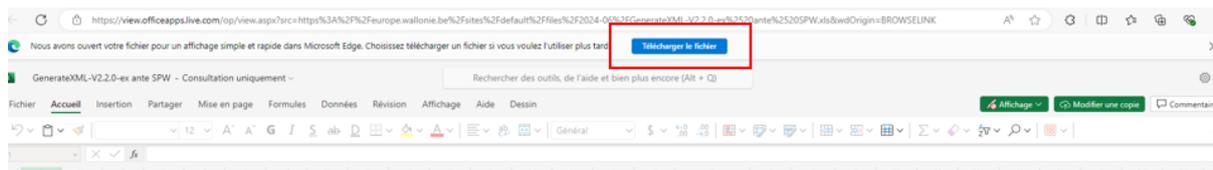
A	
<b>Contract ID</b>	
514-1	04
514-2	04
514-3	04
514-4	04
514-5	04

Enregistrez le fichier Excel et poursuivez les étapes ci-après.

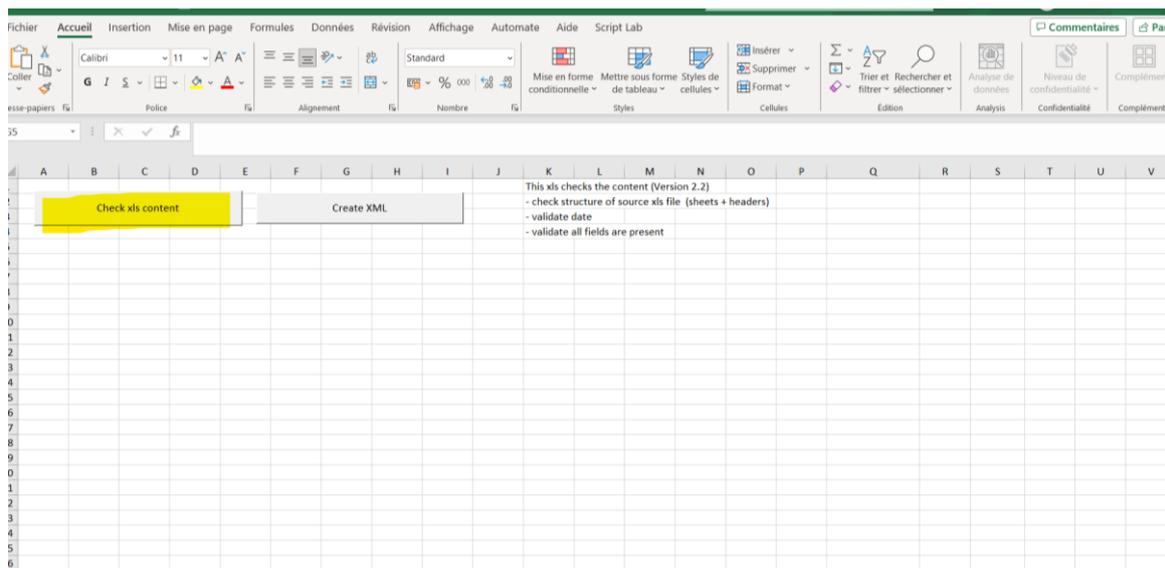
#### **Etape 4 : Préparation du fichier XML**

Afin d’injecter les données collectées de CALISTA dans ARACHNE, vous devez convertir le fichier Excel obtenu à l’étape 3 en XML. Dans ce cadre, nous vous avons fourni un fichier intitulé « GenerateXML-V2.2.0-ex ante SPW.xls » qui vous permettra de réaliser cette étape de façon très simple. Ce fichier est disponible sur le site WalEurope ([Calista | WalEurope \(wallonie.be\)](https://www.walEurope.be)) et doit être enregistré sur votre ordinateur.

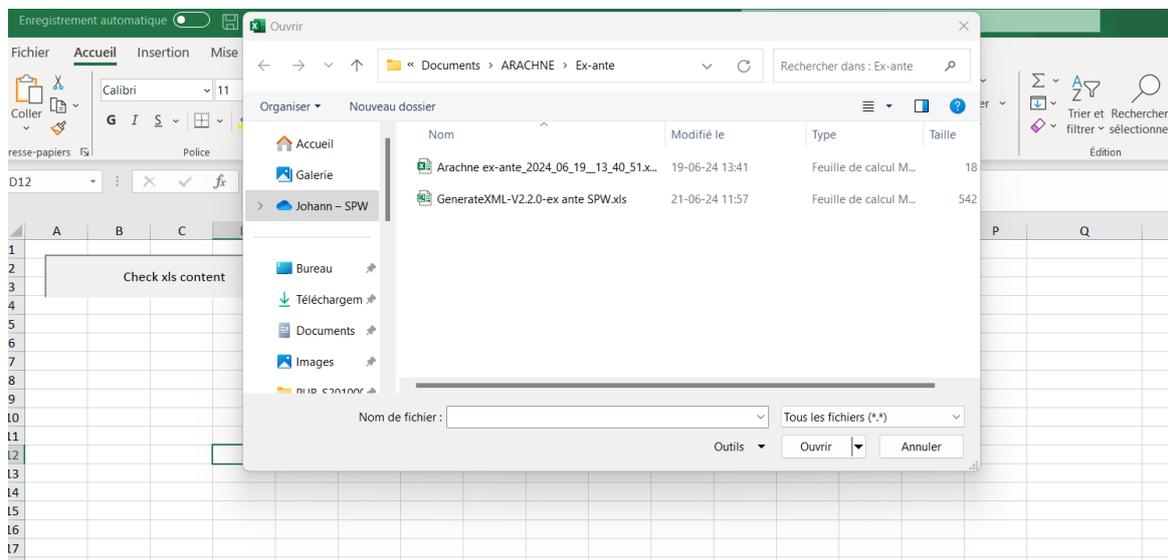
Une fois ce fichier ouvert, vous pouvez cliquer directement sur « Télécharger le fichier ». Celui-ci s’enregistrera alors sur votre ordinateur.



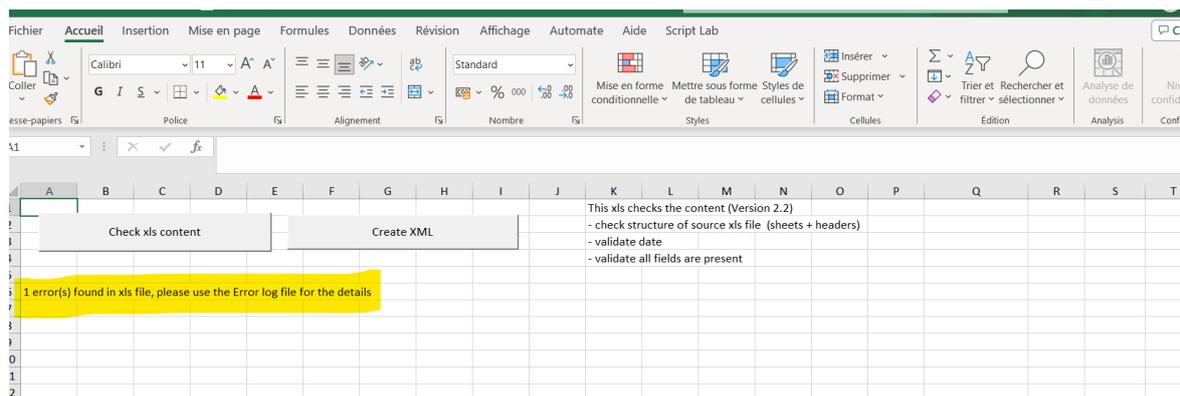
Dans un premier temps, vous devrez cliquer sur « Check XLS content ». Cette option permettra de vérifier que toutes les données présentes dans votre fichier Excel créé en étape 3 correspondent au format demandé par ARACHNE.



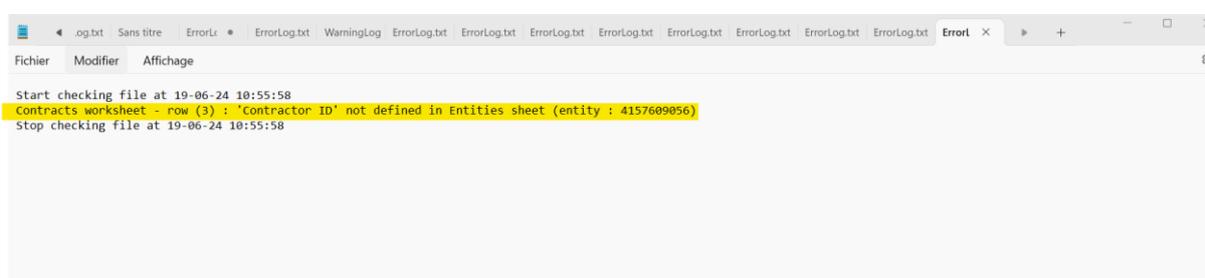
Sélectionnez le fichier télécharger de CALISTA à l'étape 3 :



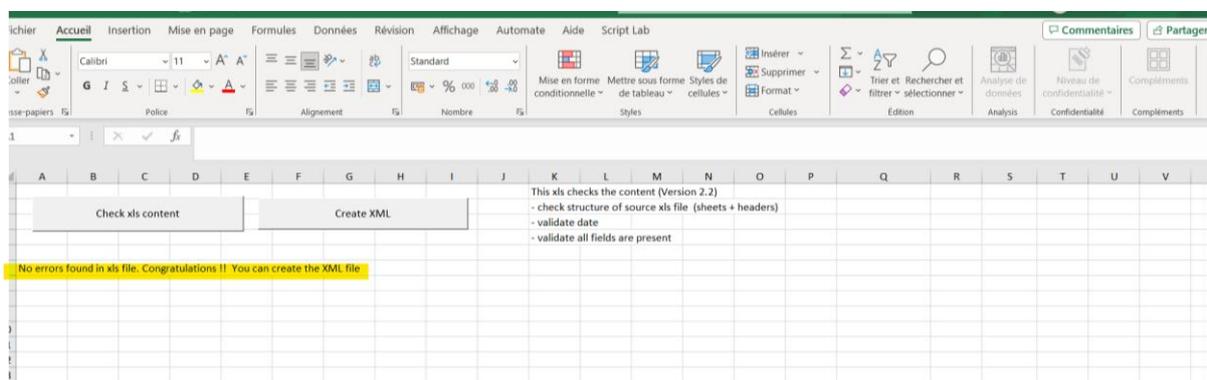
Si la « moulinette » détecte une erreur, un fichier Texte « ErrorLog » va être créé à l'endroit où se trouve l'Excel analysé.



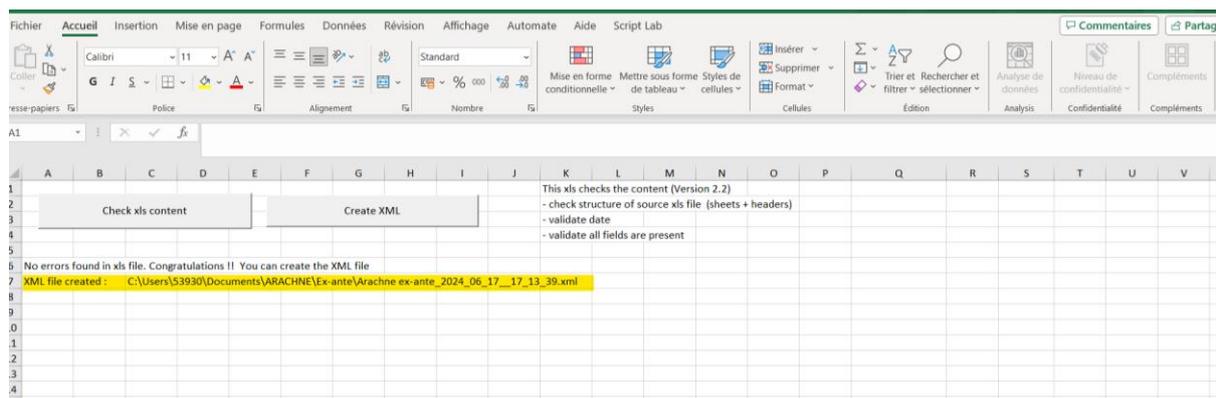
Dans celui-ci, une explication de l'erreur sera indiquée qui vous permettra, le cas échéant, de la solutionner.



Si aucune erreur n'est détectée, l'application vous proposera alors de convertir votre fichier en fichier XML :



Vous pouvez alors cliquer sur « Create XML ». Le programme va alors générer le fichier XML et l'enregistrera à l'endroit où se trouve votre générateur :



## **Etape 5 : Injection du fichier XML dans ARACHNE**

Afin d’injecter les données du marché public téléchargées et converties en XML, vous devez vous connecter à l’application [ARACHNE](#). Une fois sur la page générale, cliquez sur « EX-ANTE RISQUE » et ensuite sur « TELECHARGEMENT DE FICHIERS » :



*Remarque : ARACHNE ouvrira toujours une nouvelle page internet*

Il vous sera alors demandé dans un premier temps d’indiquer une description de l’injection ainsi que d’indiquer une version de fichier XSD. Avec le générateur fourni par nos services, vous devez indiquer ExAnte XSD 2.2. Au niveau de la description, nous vous recommandons de mettre ‘nom AF’-référence CALISTA du marché’.



ARACHNE ENTITÉS RELATIONS PANNEAUX DE CONTRÔLE TRANSFERT DE DONNÉES GESTION DE CAS EX-ANTE RISQUE HISTORIQUE UMM

Page 2/2000

### Téléchargé par

Sélectionné 0

Description  
Test EX-ANTE Marché public XX

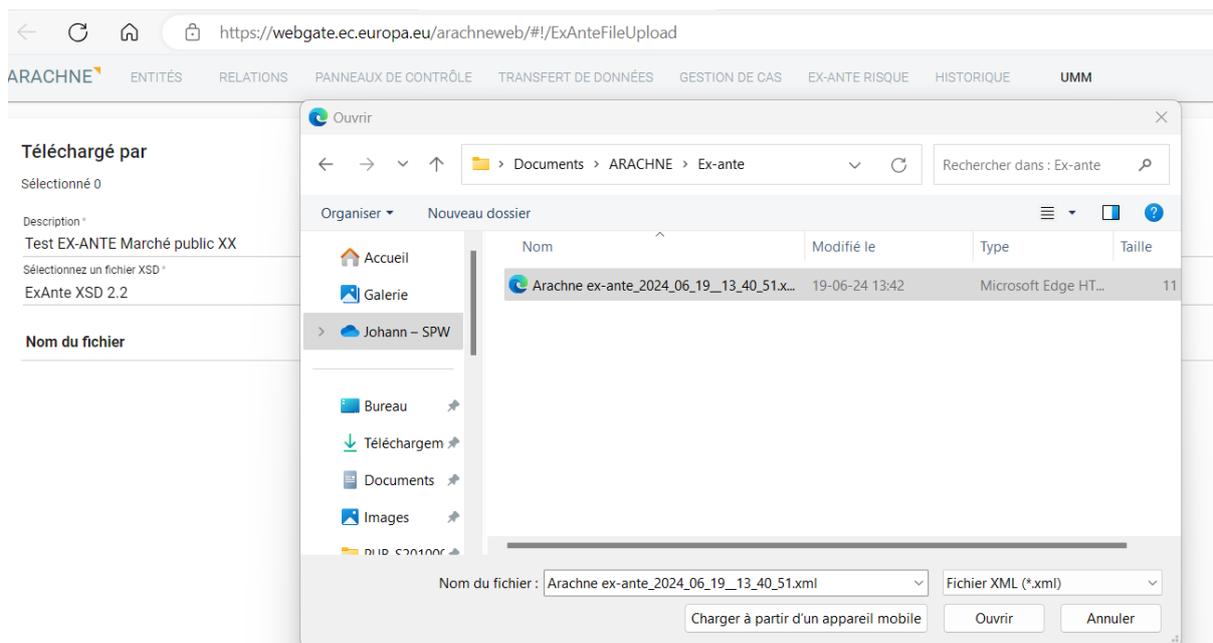
Sélectionnez un fichier XSD  
ExAnte XSD 2.2

Nom du fichier	Programme/Plan
----------------	----------------

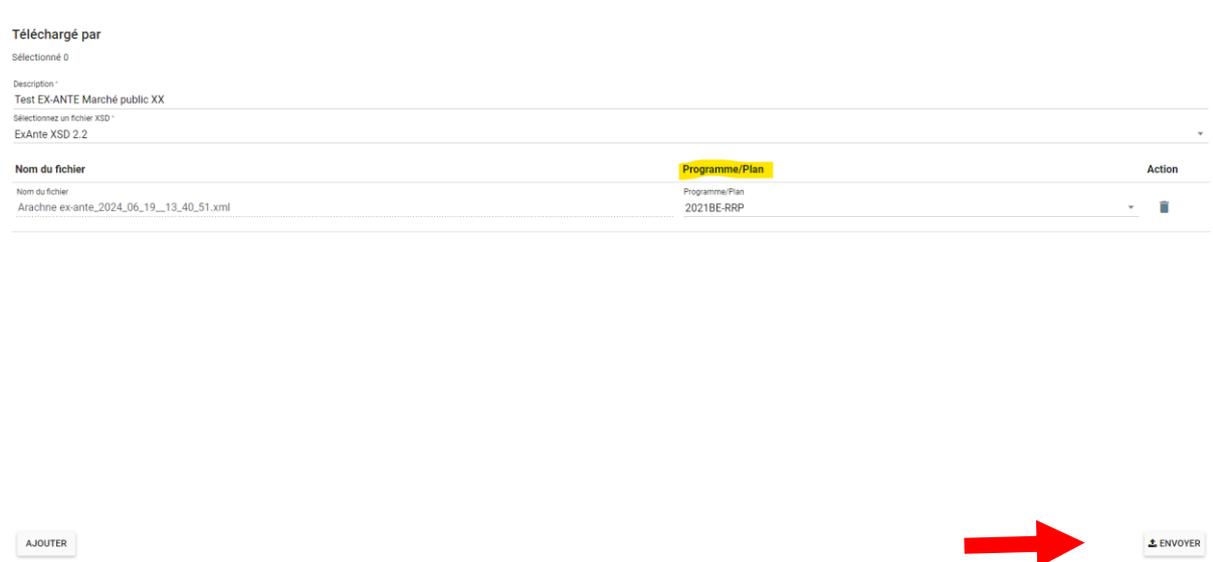
AJOUTER

Une fois cela complété, vous pouvez alors ajouter le fichier XML que vous avez créé à l'étape 4.

Cliquez sur « AJOUTER » et sélectionnez le fichier XML sur votre ordinateur :



Vous ne devez plus qu'indiquer le « Programme Plan » dans lequel vous êtes (FEDER 21-27 = 2021BE16FFPR001 ou PNRR = 2021BE-RRP) et enfin cliquer sur « ENVOYER » :



Le programme vous indiquera alors que les données ont bien été téléchargées avec succès.

**Téléchargé par**

Sélectionné 0

Description \*

Test EX-ANTE Marché public XX

Sélectionnez un fichier XSD \*

ExAnte XSD 2.2

**Nom du fichier**

Nom du fichier

Arachne-ex-ante\_2024\_06\_19\_13\_40\_51.xml

**Programme/Plan**

Programme/Plan

2021BE-RRP

**Action**

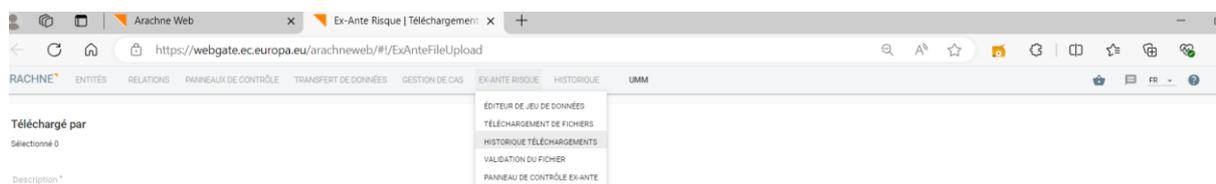


Données téléchargées avec succès

A.JOUTER

ENVOYER

Vous pourrez retrouver l'historique de vos téléchargements dans l'onglet « EX-ANTE RISQUE » et ensuite « HISTORIQUE DES TELECHARGEMENTS ».



Les données nouvellement téléchargées seront en statut « transféré ». L'analyse des données ex-ante par ARACHNE est en règle générale disponible dans le courant de la journée du jour ouvrable suivant. Une fois ce délai écoulé, la ligne passe alors en statut « Traitée, risque calculé ».

**Historique téléchargements**

M. Fichier	Nom Du Fichier	Programme/Plan	Téléchargé Le	Statut Du Fichier	Date D'action	Description	Téléchargé Par	Action
15433	Arachne-ex-ante_2024_06_19_13_40_51.xml	2021BE-RRP	19/06/2024 14:21:46	Transféré		Test EX-ANTE Marché public XX	Johann WENKAUF	EFFACER
	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	Transféré		[REDACTED]	[REDACTED]	
	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	Transféré		[REDACTED]	[REDACTED]	
	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	Transféré		[REDACTED]	[REDACTED]	
	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	Transféré		[REDACTED]	[REDACTED]	
	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	Traité, risque calculé	18/06/2024 06:09:50	[REDACTED]	[REDACTED]	
	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	Traité, risque calculé	18/06/2024 06:09:50	[REDACTED]	[REDACTED]	
	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	Traité, risque calculé	15/06/2024 06:19:24	[REDACTED]	[REDACTED]	

## Etape 6 : Consultation du résultat

Une fois vos données traitées par ARACHNE, vous pouvez consulter les résultats dans l'onglet « EX-ANTE RISQUE » partie « PANNEAU DE CONTRÔLE EX-ANTE ».

Projet	Alerte générale	Etat membre	Programme/Plan	Statut du projet	Coût
97 - Maîtrise foncière, restauration et valorisation des réserves naturelles	42	BELGIOUE	2021BE-RRP	Ouvert	22,000,000.00
34 - A65-E6K - Construction neuve - bâtiment B, C, D et E	39	BELGIOUE	2021BE-RRP	Ouvert	43,632,000.00
34 - A66-E6K - Renovation du Tri postal - bâtiment A	38	BELGIOUE	2021BE-RRP	Ouvert	31,596,000.00
72 - Plasmalysse Hybride/Materia Nova	38	BELGIOUE	2021BE-RRP	Ouvert	7,556,175.00

Une fois sur la page, les résultats sont présentés par projet (ici lié au marché public). Pour trouver plus facilement le résultat qui vous intéresse, vous devez trier les réponses en fonction de l'ID de votre extraction. Pour ce faire, nous vous conseillons d'utiliser l'option de filtre disponible dans ARACHNE :

Projet ex-ante	ID projet	Etat membre	Autorité/Agence	Programme/Plan	Coût	M. métafichier	Date d'exécution	Utilisateur	Date de chu
321 - Volet 1 - Prayon	713527W9622	BELGIOUE	Service public de Wallon	2021BE-RRP	1,463,000.00	14494	2024-04-24	Laurent AFRICAN	2024-04-23
321 - Volet 1 - Saffran	713527W9620	BELGIOUE	Service public de Wallon	2021BE-RRP	768,550.00	13587	2024-02-28	Johann WENKAL	2024-02-27
321 - Volet 1 - Saffran	713527W9620	BELGIOUE	Service public de Wallon	2021BE-RRP	768,550.00	14494	2024-04-24	Laurent AFRICAN	2024-04-23
321 - Volet 1 - Thy Marcnelie	713527W9624	BELGIOUE	Service public de Wallon	2021BE-RRP	5,868,000.00	13587	2024-02-28	Johann WENKAL	2024-02-27
321 - Volet 1 - Wienerberger	713527W9617	BELGIOUE	Service public de Wallon	2021BE-RRP	6,500,000.00	13587	2024-02-28	Johann WENKAL	2024-02-27
321 - Volet 2 - ABEE	713527W9632	BELGIOUE	Service public de Wallon	2021BE-RRP	18,200,000.00	13587	2024-02-28	Johann WENKAL	2024-02-27
321 - Volet 2 - JCH2	713527W9629	BELGIOUE	Service public de Wallon	2021BE-RRP	104,200,000.00	14495	2024-04-24	Laurent AFRICAN	2024-04-23
321 - Volet 2 - JCH2	713527W9629	BELGIOUE	Service public de Wallon	2021BE-RRP	104,200,000.00	13587	2024-02-28	Johann WENKAL	2024-02-27
321 - Volet 2 - NUODE	713527W9652	BELGIOUE	Service public de Wallon	2021BE-RRP	500,000,000.00	14495	2024-04-24	Laurent AFRICAN	2024-04-23
321 - Volet 2 - NUODE	713527W9652	BELGIOUE	Service public de Wallon	2021BE-RRP	500,000,000.00	13669	2024-03-06	Johann WENKAL	2024-03-05
321 - Volet 2 - PRAYON	713527W9636	BELGIOUE	Service public de Wallon	2021BE-RRP	22,500,000.00	14495	2024-04-24	Laurent AFRICAN	2024-04-23
321 - Volet 2 - PRAYON	713527W9636	BELGIOUE	Service public de Wallon	2021BE-RRP	22,500,000.00	13587	2024-02-28	Johann WENKAL	2024-02-27
322 - ORES	717528W9746	BELGIOUE	Service public de Wallon	2021BE-RRP	57,251,538.00	13741	2024-03-13	Johann WENKAL	2024-03-12
322 - RESA	717528W9747	BELGIOUE	Service public de Wallon	2021BE-RRP	18,748,462.00	13741	2024-03-13	Johann WENKAL	2024-03-12
58a - Centre sportif de Perwez	1107501W1712	BELGIOUE	Service public de Wallon	2021BE-RRP	0.00	12307	2023-11-24	Sylvie BORM	2023-11-23
58a - Centre sportif de Perwez	1107501W1712	BELGIOUE	Service public de Wallon	2021BE-RRP	0.00	9366	2023-04-14	Sylvie BORM	2023-04-13
58a - Hall sportif - Rue J. Hânse (Renov2021/C2022-027162)	58a-1730	BELGIOUE	IF - CAIF	2021BE-RRP	1,117,220.90	11337	2023-09-15	jean michel gaults	2023-09-14
72 - Electrolyse/Aperam	72-1490	BELGIOUE	IF - CAIF	2021BE-RRP	448,800.00	11337	2023-09-15	jean michel gaults	2023-09-14
72 - Electrolyse/Centebel	72-1494	BELGIOUE	IF - CAIF	2021BE-RRP	299,441.18	11337	2023-09-15	jean michel gaults	2023-09-14
72 - Electrolyse/CRM	72-1484	BELGIOUE	IF - CAIF	2021BE-RRP	1,841,634.11	11337	2023-09-15	jean michel gaults	2023-09-14
72 - Electrolyse/Cane	72-1493	BELGIOUE	IF - CAIF	2021BE-RRP	651,770.00	11337	2023-09-15	jean michel gaults	2023-09-14
72 - Electrolyse/John Cockertill Hydrogène	72-1482	BELGIOUE	IF - CAIF	2021BE-RRP	3,983,128.00	11337	2023-09-15	jean michel gaults	2023-09-14
72 - Electrolyse/Materia Nova	72-1506	BELGIOUE	IF - CAIF	2021BE-RRP	120,912.94	11337	2023-09-15	jean michel gaults	2023-09-14

Positionnez-vous au niveau de « Informations Ex-Ante » et indiquez le numéro ID de votre fichier ex ante. Pour lancer la recherche, il est nécessaire de cliquer sur « APPLIQUER » :

ARACHNE ENTITÉS RELATIONS PANNEAUX DE CONTRÔLE TRANSFERT DE DONNÉES GESTION DE CAS EX-ANTE RISQUE HISTORIQUE

### Panneau De Contrôle Ex-Ante

Filtrer les éléments

**Informations Ex-Ante**

Favoris

Description  
(Choix oper.)

Date de chargement  
14/6/2024 → 21/6/2024

Date d'exécution  
14/6/2024 → 21/6/2024

Utilisateur (=)  
(Tout)

**Id. métafichier (=)**

Champ tri 1 ASC / DESC  
Alerte générale

Champ tri 2

Champ tri 3

Général

Scores globaux

Gestion contrats

ID projet	Alerte générale	Concentration - Score global	Concentration - Score global	Réputation et fraude - Score global	Et
I201006-2	45	35	50	49	
Welzijnsregio N	41	-	43	39	
Welzijnsregio N	41	-	41	40	
AP AS - IMEC v	40	-	43	37	
I1150032	40	23	50	48	
I1150032	40	23	50	48	
I1150032	40	23	50	48	
I201006	39	-	28	49	
I310031	38	33	32	50	
163-1866	37	-	35	39	
I515043	37	13	50	48	
I408034-9 G/N	37	-	49	24	
na Logistics	163-1870	36	-	36	36
berger	163-1869	36	-	33	39
I515043	36	10	50	48	
I205023	36	22	40	47	
I515043	36	10	50	48	
I211104-exante	35	13	48	45	
I205015	35	22	42	40	
I713527W3632	35	-	40	29	
I205023-6	35	-	42	27	
I713527W3629	34	-	23	44	
I111302-SUB-R	34	-	40	27	

RÉINITIALISER APPLIQUER

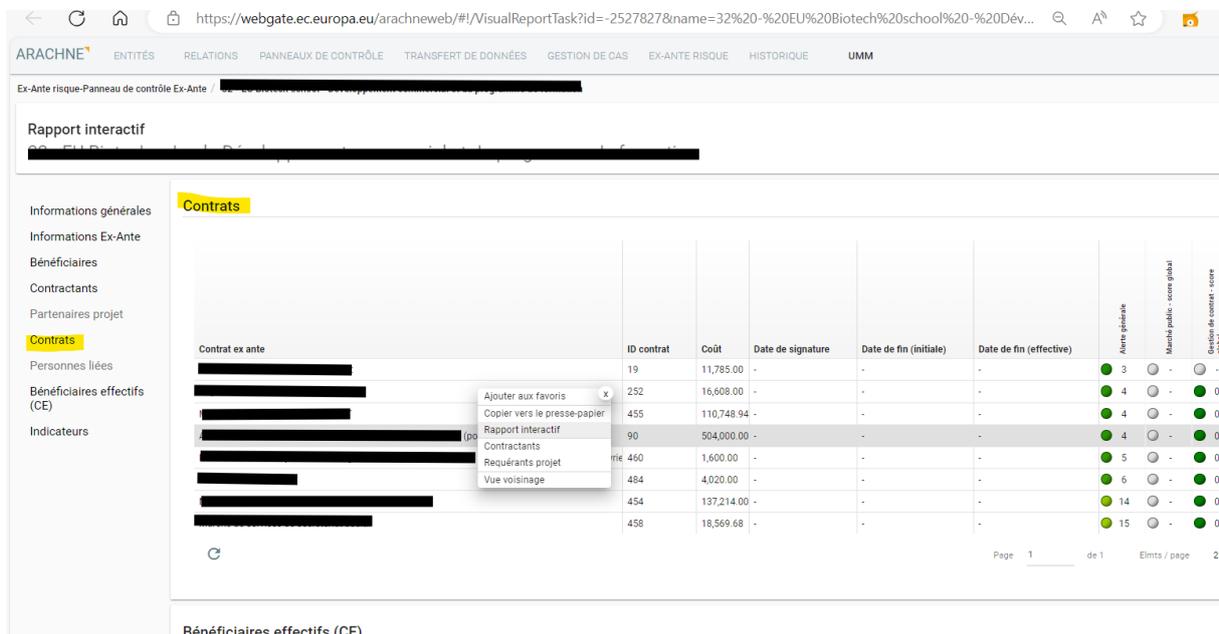
Pour rappel, l’ID de votre fichier ex ante peut se retrouver dans l’historique des téléchargements (première colonne) :

Id Fichier	Nom Du Fichier	Programme/Plan	Téléchargé Le	Statut Du Fichier	Date D'action	Description	Téléchargé Par	Action
15433	Arachne ex-ante_2024_06_19_13_40_51.xml	2021BE-RBP	19/06/2024 14:21:46	Transféré		Test EX-ANTE Marché public XX	Johann WENKAUF	EFFACE

Concernant le tableau de bord, vous allez observer sur cette page trois indicateurs globaux (Alerte générale, Concentration - Score global et Réputation et fraude - Score global) contenant chacun plusieurs autres indicateurs qui peuvent être observés en cliquant sur le « + » :

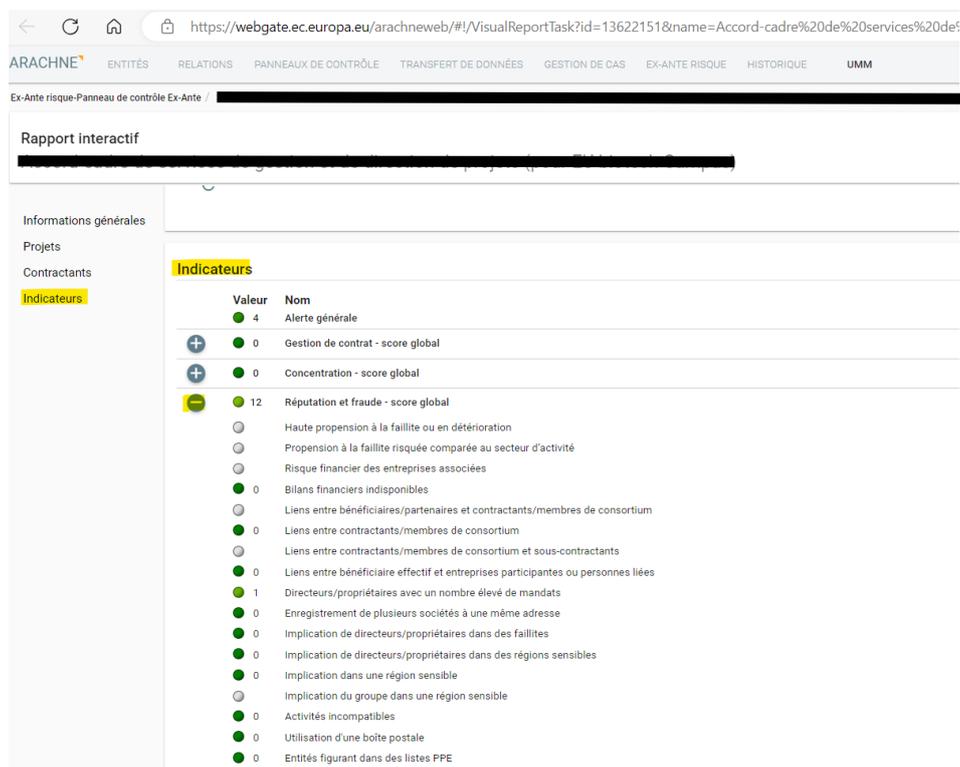


Vous arriverez sur une page reprenant l'ensemble des données du projet que vous avez injecté. Allez dans la partie « contrats » et faites clic droit sur le marché que vous souhaitez analyser et sélectionnez « Rapport interactif » :



Contrat ex ante	ID contrat	Coût	Date de signature	Date de fin (initiale)	Date de fin (effective)	Alerte générale	Mandat public - score global	Score de contrat - score global
[redacted]	19	11,785.00	-	-	-	3	0	0
[redacted]	252	16,608.00	-	-	-	4	0	0
[redacted]	455	110,748.94	-	-	-	4	0	0
[redacted]	90	504,000.00	-	-	-	4	0	0
[redacted]	460	1,600.00	-	-	-	5	0	0
[redacted]	484	4,020.00	-	-	-	6	0	0
[redacted]	454	137,214.00	-	-	-	14	0	0
[redacted]	458	18,569.68	-	-	-	15	0	0

Une fois sur la page du marché, vous allez pouvoir observer l'ensemble des indicateurs en bas de la page. Il vous suffira alors de faire un clic droit sur la bulle de l'indicateur de risque jugé trop haut se trouvant dans la liste de la Commission Européens (l'ensemble des indicateurs à vérifier se trouve en annexe 1 de ce document) pour obtenir un détail de celui-ci.



Valeur	Nom
4	Alerte générale
0	Gestion de contrat - score global
0	Concentration - score global
12	Réputation et fraude - score global
	Haute propension à la faillite ou en détérioration
	Propension à la faillite risquée comparée au secteur d'activité
	Risque financier des entreprises associées
0	Bilans financiers indisponibles
	Liens entre bénéficiaires/partenaires et contractants/membres de consortium
0	Liens entre contractants/membres de consortium
	Liens entre contractants/membres de consortium et sous-contractants
0	Liens entre bénéficiaire effectif et entreprises participantes ou personnes liées
1	Directeurs/propriétaires avec un nombre élevé de mandats
0	Enregistrement de plusieurs sociétés à une même adresse
0	Implication de directeurs/propriétaires dans des faillites
0	Implication de directeurs/propriétaires dans des régions sensibles
0	Implication dans une région sensible
	Implication du groupe dans une région sensible
0	Activités incompatibles
0	Utilisation d'une boîte postale
0	Entités figurant dans des listes PPE

Il vous est demandé de l'analyser et d'apporter des explications permettant de confirmer ou d'infirmer ce risque.

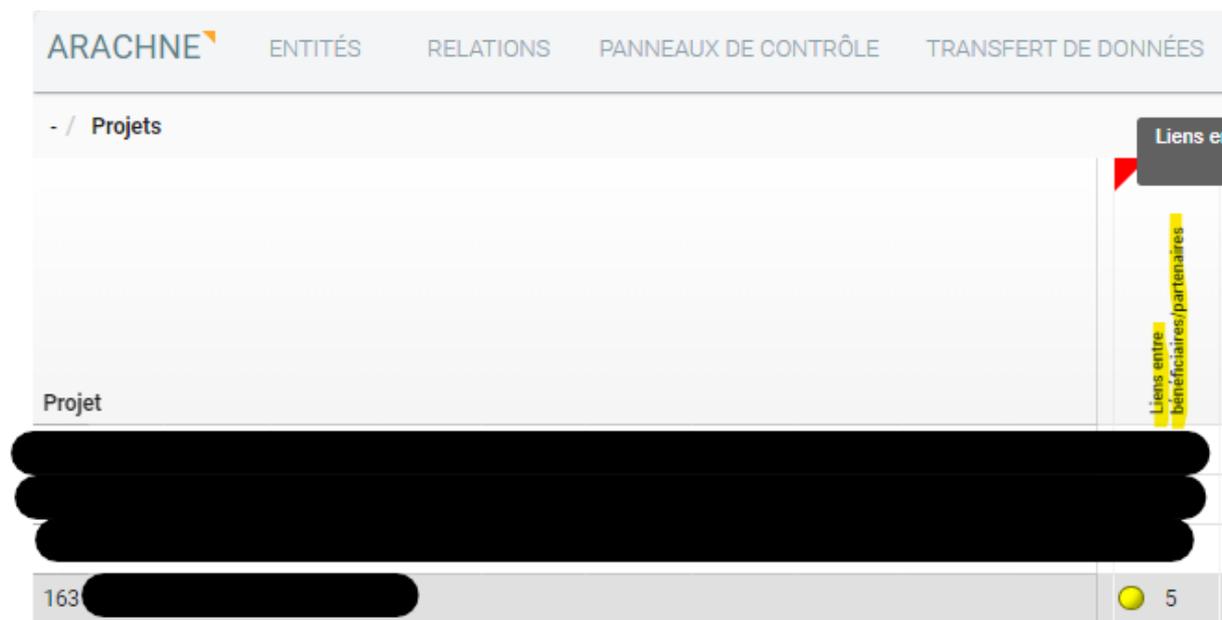
Il est nécessaire de documenter votre analyse dans le rapport que vous allez effectuer. Vous pouvez dès lors effectuer des captures d'écran des éléments qui vous ont permis de comprendre l'alerte.

Exemple d'analyse d'un indicateur :

- **Liens entre bénéficiaires/partenaires (score sur 10)**

Cet indicateur doit être analysé dès que le score est supérieur à 0.

Quand vous effectuez un clic droit sur le score de l'indice se trouvant dans la ligne de votre projet, vous allez obtenir les détails qui ont déclenché l'alerte :



Liens entre bénéficiaires/partenaires

Alerte		Valeur	
Nombre de chemins entre les bénéficiaires/partenaires		3	
Longueur minimum des chemins trouvés		2	

Nom de la société (source)	Unique BvD ID de la société (source)	Rôle de la société (source)	Nom de la société (dest)	Unique BvD ID de la société (dest)	Rôle de la société (dest)	Longueur du chemin
[REDACTED]	XA10002541372	Bénéficiaire	[REDACTED]	BE0401212289	Partenaire	2
[REDACTED]	XA10002541372	Bénéficiaire	[REDACTED] Manutentions	XA10002541375	Partenaire	4
[REDACTED]	BE0401212289	Partenaire	[REDACTED]	XA10002541375	Partenaire	4

Références et liens

Chemin

Score calculé: 5

Définition de l'alerte

**Description:** L'objectif de cet indicateur est de déterminer les projets dans lesquels il existe un lien entre les bénéficiaires et/ou les partenaires du projet dans la base de données Orbis. Les liens juridiques (entre entreprises) et les liens privés (entre entreprises et directeurs) sont tous deux pris en considération. Une distance inférieure ou égale à 4 niveaux entre deux entités est considérée comme un lien.

**Niveau de calcul:** Cet indicateur est calculé pour chaque projet.

**Groupe de pairs:** Sans objet

**Score du projet:** Valeur de l'indicateur

**Poids:** 10

**Valeur de l'indicateur:** L'indicateur obtient une valeur de 0 à 10 en fonction du nombre de liens constatés.

Valeur = - : n'a pas pu être calculé

Valeur = 0 : Aucun lien entre bénéficiaire/partenaire et partenaire(s)

Valeur = 3 : Lien entre le bénéficiaire/partenaire et un partenaire

Dans cet exemple, vous pouvez transcrire l'information comme :

- Le bénéficiaire du projet (XA10002541372) a un lien avec un partenaire (BE0401212289) avec une longueur de 2 chemins.
- Le bénéficiaire du projet (XA10002541372) a un lien avec un partenaire (XA10002541375) avec une longueur de 4 chemins.
- Le partenaire (BE0401212289) a un lien avec le partenaire (XA10002541375) avec une longueur de 4 chemins.

Pour comprendre ce que représentent les chemins, vous devez cliquer sur « Chemin » se trouvant dans la partie « Référence et liens » :

Liens entre bénéficiaires/partenaires

Alerte		Valeur				
Nombre de chemins entre les bénéficiaires/partenaires		3				
Longueur minimum des chemins trouvés		2				

Nom de la société (source)	Unique BvD ID de la société (source)	Rôle de la société (source)	Nom de la société (dest)	Unique BvD ID de la société (dest)	Rôle de la société (dest)	Longueur du chemin
[REDACTED]	XA10002541372	Bénéficiaire	[REDACTED]	BE0401212289	Partenaire	2
[REDACTED]	XA10002541372	Bénéficiaire	[REDACTED] Manutentions	XA10002541375	Partenaire	4
[REDACTED]	BE0401212289	Partenaire	[REDACTED]	XA10002541375	Partenaire	4

Références et liens

Chemin

Score calculé: 5

Définition de l'alerte

**Description:** L'objectif de cet indicateur est de déterminer les projets dans lesquels il existe un lien entre les bénéficiaires et/ou les partenaires du projet dans la base de données Orbis. Les liens juridiques (entre entreprises) et les liens privés (entre entreprises et directeurs) sont tous deux pris en considération. Une distance inférieure ou égale à 4 niveaux entre deux entités est considérée comme un lien.

**Niveau de calcul:** Cet indicateur est calculé pour chaque projet.

**Groupe de pairs:** Sans objet

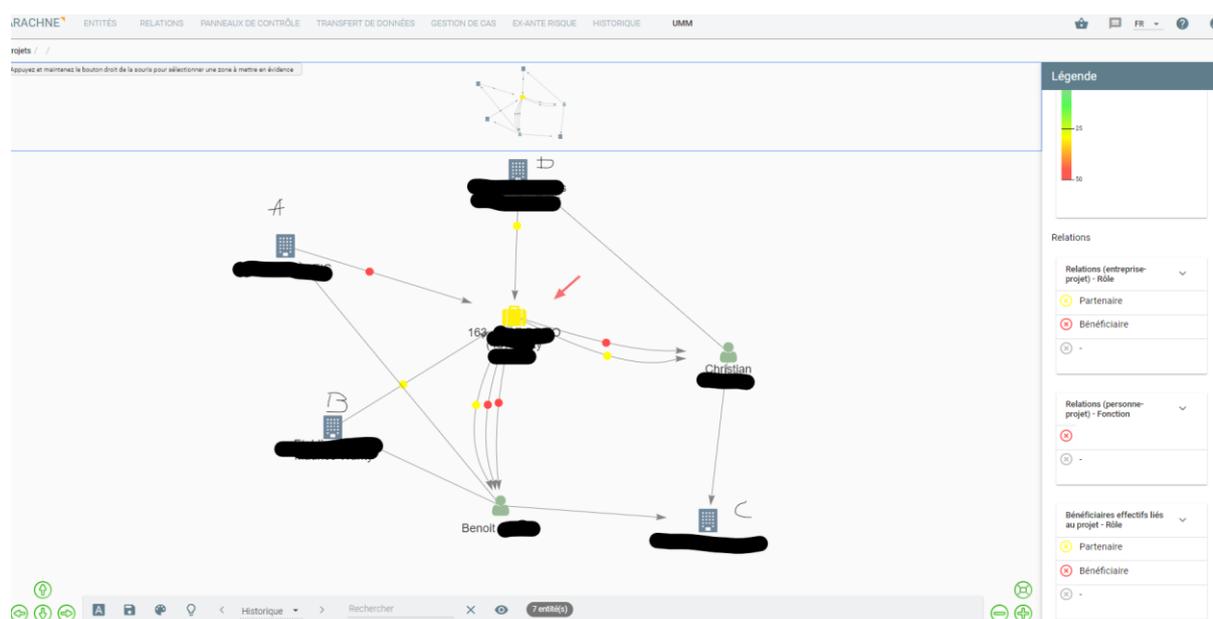
**Score du projet:** Valeur de l'indicateur

**Poids:** 10

**Valeur de l'indicateur:** L'indicateur obtient une valeur de 0 à 10 en fonction du nombre de liens constatés.

Valeur = - : n'a pas pu être calculé  
 Valeur = 0 : Aucun lien entre bénéficiaire/partenaire et partenaire(s)  
 Valeur = 3 : Lien entre le bénéficiaire/partenaire et un partenaire

Vous allez alors obtenir une image représentant le lien entre le projet et les sociétés qui y gravitent :



La valise jaune représente le projet ;

L'icône bâtiment nommé A est bénéficiaire du projet (XA10002541372) ;

L'icône bâtiment nommé B est partenaire du projet (BE0401212289) ;

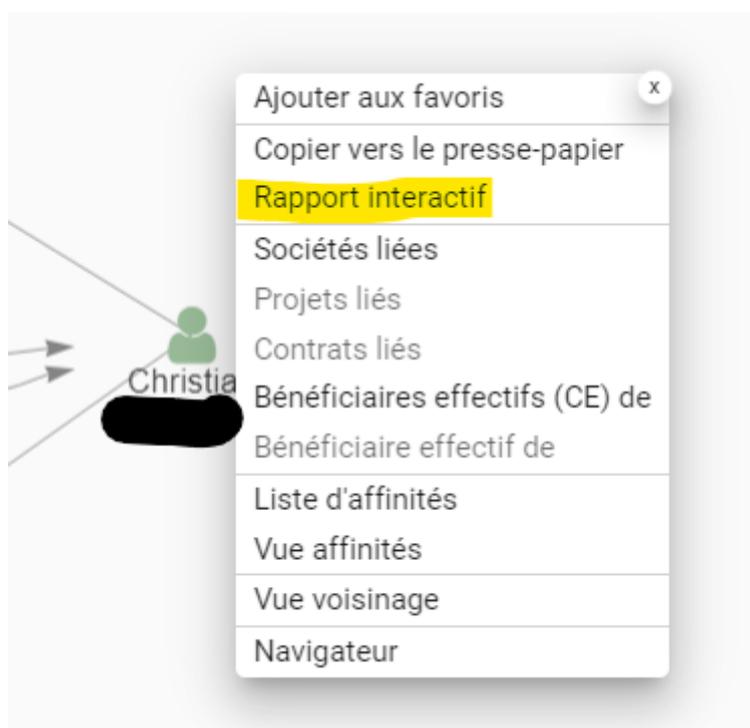
L'icône bâtiment nommé D est partenaire du projet (XA10002541375) ;

Nous voyons alors qu'il y a bien un chemin qui démarre de A vers la personne nommée Benoit qui est bénéficiaire effectif dans A et qui est aussi bénéficiaire effectif dans B qui est partenaire du projet. Nous avons donc 2 chemins liant ces sociétés.

De même, le bénéficiaire A a un lien avec Benoit qui a un lien (bénéficiaire effectif) avec la société C, qui a un lien avec la personne nommée Christian (bénéficiaire effectif) qui lui-même a un lien avec l'entreprise D (bénéficiaire effectif) qui est partenaire du projet. Nous avons donc bien 4 chemins.

Enfin, les deux partenaires B et D sont aussi liée de B vers Benoit, Benoit vers C, C vers Christian et Christian vers D. Il y a donc aussi ici 4 chemins.

Il est possible aussi d'avoir plus d'informations sur une personne ou sur une société se trouvant dans le chemin en effectuant un clic droit sur celle-ci :



## **Etape 7 : Rédaction d'un rapport**

Un template est disponible dans CALISTA. Pour télécharger celui-ci, vous pouvez reprendre la procédure de l'étape 3 et Sélectionnez l'option « Rapport de vérification Arachne » et cliquez sur « Générer ». Celui-ci devra être complété en fonction des différentes alertes qui auront été détectées dans le module ex ante d'ARACHNE. Il est essentiel de rappeler que l'analyse doit être bien documentée.

Tous les indicateurs doivent être analysés une fois que leur score dépasse 0.

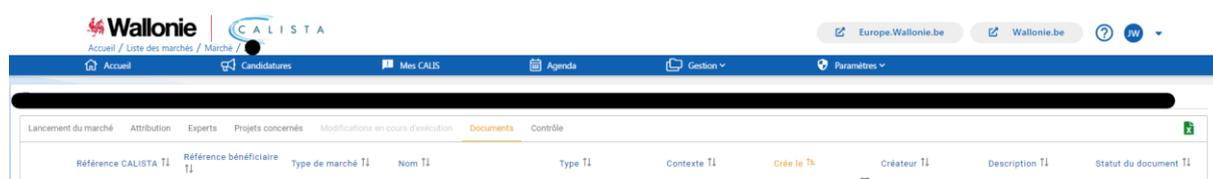
Dans la partie « Résultat d'ARACHNE », vous devez indiquer tout ce qui est ressorti de l'application. Il est alors conseillé de faire des captures d'écran d'ARACHNE (chemins, données déclenchant l'alerte, donnée Woco...).

Dans la partie « Analyse », vous indiquerez tous les éléments et les démarches que vous avez effectuées suite au déclenchement de l'alerte (prise de contact avec l'opérateur, réponse de ce dernier..).

Dans la partie conclusion, vous statuerez sur la confirmation ou non du risque et indiquerez, le cas échéant, les actions qui ont été mené.

## **Etape 8 : Injection du rapport dans CALISTA**

Afin de valider ou non le marché contrôlé, il est important de mettre tous les documents dans l'application CALISTA au niveau du marché concerné dans la partie « Document » :



Les documents obligatoires sont :

- Rapport de vérification ARACHNE signé
- RAPPORT IMPRIMABLE ARACHNE

## ANNEXES

### ANNEXE 1 – Définition des principaux indicateurs de risque à vérifier dans la catégorie « réputation et fraude »

Irrégularités graves	Principal indicateur de risque du projet à vérifier
<b>Conflit d'intérêts</b>	<p style="text-align: center;"><b>1) Liens entre bénéficiaires/partenaires (cote sur 10)</b></p> <p>L'objectif de cet indicateur est de déterminer les projets dans lesquels il existe un lien entre les bénéficiaires et/ou les partenaires du projet dans la base de données Orbis. Les liens juridiques (entre entreprises) et les liens privés (entre entreprises et directeurs) sont tous deux pris en considération. Une distance inférieure ou égale à 4 niveaux entre deux entités est considérée comme un lien.</p>
	<p style="text-align: center;"><b>2) Liens existants entre bénéficiaires / partenaires de projet et contractants / membres de consortium (cote sur 10)</b></p> <p>L'objectif de cet indicateur est de déterminer les projets dans lesquels il existe un lien entre le(s) bénéficiaire(s) / partenaire(s) du projet et un ou des contractant(s)/fournisseur(s) dans la base de données Orbis. Les liens juridiques (entre entreprises) et les liens privés (entre entreprises et personnes liées) sont tous deux pris en considération. Une distance inférieure ou égale à 4 niveaux entre deux entités est considérée comme un lien.</p>
	<p style="text-align: center;"><b>3) Liens entre contractants/membres de consortium (cote sur 10)</b></p> <p>L'objectif de cet indicateur est de déterminer les projets pour lesquels il existe un lien entre des contractants et/ou des membres de consortium. Il peut s'agir de liens tant juridiques (entre entreprises) que privés (entre entreprises et personne liée). Une distance inférieure ou égale à 4 niveaux entre deux entités est considérée comme un lien.</p>

#### **4) Liens entre les personnes liées et les entreprises participantes (cote sur 10)**

Cet indicateur vise à déterminer si une personne liée au projet est également liée à l'une des entreprises participant au projet (bénéficiaire, partenaire de projet, contractant, sous-traitant, prestataire de services externe ou membre de consortium) ou à une entreprise ayant un lien juridique avec une entreprise participante. Une distance inférieure ou égale à 4 niveaux entre deux entreprises est considérée comme un lien juridique.

#### **5) Liens entre bénéficiaire effectif et entreprises participantes ou personnes liées (cote sur 10)**

L'objectif de cet indicateur est de déterminer si un bénéficiaire effectif (CE) d'une des sociétés participant au projet est également lié : i) à une autre entreprise participant au projet (bénéficiaire, partenaire de projet, contractant, sous-traitant, prestataire de services externe ou membre de consortium) ; ii) ou à une entreprise ayant un lien avec une autre entreprise participante ; iii) ou à un projet en tant que personne liée.

#### **6) Entité figurant dans des listes PPE (cote sur 10)**

L'objectif de cet indicateur est de déterminer les projets auxquels participent des entreprises ou des personnes figurant sur des listes de personnes politiquement exposées dans la base de données WorldCompliance.

## ANNEXE 2 – Rapport de vérification ARACHNE

### Marché public – Rapport de vérification Arachne

#### ➤ Identification du marché

##### Données du marché global

<b>Programmation</b>	
<b>Référence Calista</b>	
<b>Référence bénéficiaire</b>	
<b>Objet</b>	
<b>Montant estimé HTVA</b>	
<b>Procédure de passation</b>	
<b>Administration en charge</b>	
<b>Bénéficiaire</b>	

##### Projet(s) lié(s)

<b>ID projet</b>	<b>Projet</b>	<b>Administration</b>	<b>Statut</b>

##### Données de l'attribution

<b>Référence Calista</b>	
<b>Nombre d'offres reçues</b>	
<b>Montant attribué HTVA</b>	

##### Adjudicataire(s)

<b>Dénomination</b>	
<b>Origine</b>	
<b>N°BCE</b>	

➤ **Analyse du résultat**

En vous basant sur les résultats du rapport interactif du marché présent dans ARACHNE, veuillez compléter ci-dessous les alertes concernant l'indicateur « Réputation et Fraude », accompagnées par vos analyses et conclusions.

Si un indicateur est à 0 ou n'est pas calculé, veuillez l'indiquer et passer à l'indicateur suivant.

Afin de pouvoir étayer vos observations, nous vous recommandons d'inclure des captures d'écran provenant du logiciel ARACHNE.

*Liens entre bénéficiaires/partenaires – score : ../10*

**Résultat d'ARACHNE :**

*Veuillez ajouter les captures d'écran liées à vos observations (alerte, chemins, liens, autres références accessibles via le module ex ante).*

**Analyse :**

*Veuillez rédiger une analyse en lien avec vos observations.*

**Conclusion :**

*Liens existants entre bénéficiaires / partenaires de projet et contractants / membres de consortium – score : ../10*

**Résultat d'ARACHNE :**

*Veillez ajouter les captures d'écran liées à vos observations (alerte, chemins, liens, autres références accessibles via le module ex ante).*

**Analyse :**

*Veillez rédiger une analyse en lien avec vos observations.*

**Conclusion :**

Liens entre contractants/membres de consortium – score : ../10

**Résultat d'ARACHNE :**

*Veillez ajouter les captures d'écran liées à vos observations (alerte, chemins, liens, autres références accessibles via le module ex ante).*

**Analyse :**

*Veillez rédiger une analyse en lien avec vos observations.*

**Conclusion :**

Liens entre les personnes liées et les entreprises participantes – score : ../10

**Résultat d'ARACHNE :**

*Veillez ajouter les captures d'écran liées à vos observations (alerte, chemins, liens, autres références accessibles via le module ex ante).*

**Analyse :**

*Veillez rédiger une analyse en lien avec vos observations.*

**Conclusion :**

*Liens entre bénéficiaire effectif et entreprises participantes ou personnes liées  
– score : ../10*

**Résultat d'ARACHNE :**

*Veillez ajouter les captures d'écran liées à vos observations (alerte, chemins, liens, autres références accessibles via le module ex ante).*

**Analyse :**

*Veillez rédiger une analyse en lien avec vos observations.*

**Conclusion :**

*Entité figurant dans des listes PPE – score : ../10*

**Résultat d'ARACHNE :**

*Veillez ajouter les captures d'écran liées à vos observations (alerte, chemins, liens, autres références accessibles via le module ex ante).*

**Analyse :**

*Veillez rédiger une analyse en lien avec vos observations.*

**Conclusion :**

**COMMENTAIRE**

**CONCLUSION GENERALE**

Date :

NOM, Prénom et signature du contrôleur :