

RETURN BIDS TO:
RETOURNER LES SOUMISSIONS À:
Bid Receiving - PWGSC / Réception des
soumissions - TPSGC
11 Laurier St. / 11, rue Laurier
Place du Portage , Phase III
Core 0B2 / Noyau 0B2
Gatineau
Québec
K1A 0S5
Bid Fax: (819) 997-9776

LETTER OF INTEREST
LETTRE D'INTÉRÊT

Comments - Commentaires

Vendor/Firm Name and Address
Raison sociale et adresse du
fournisseur/de l'entrepreneur


Issuing Office - Bureau de distribution
Security and Information Operations Division/Division de
la securite et des operations d'information
11 Laurier St. / 11, rue Laurier
8C2, Place du Portage
Gatineau
Québec
K1A 0S5

Title - Sujet Cryptage des fichiers et dossiers	
Solicitation No. - N° de l'invitation W8484-158342/A	Date 2015-02-17
Client Reference No. - N° de référence du client W8484-158342	GETS Ref. No. - N° de réf. de SEAG PW-\$\$QE-049-24980
File No. - N° de dossier 049qe.W8484-158342	CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME
Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM on - le 2015-03-17	
Time Zone Fuseau horaire Eastern Daylight Saving Time EDT	
F.O.B. - F.A.B. Plant-Usine: <input type="checkbox"/> Destination: <input type="checkbox"/> Other-Autre: <input type="checkbox"/>	
Address Enquiries to: - Adresser toutes questions à: Wight, Patti	Buyer Id - Id de l'acheteur 049qe
Telephone No. - N° de téléphone (819) 956-0769 ()	FAX No. - N° de FAX (819) 956-6907
Destination - of Goods, Services, and Construction: Destination - des biens, services et construction: National Capital Area	

Instructions: See Herein

Instructions: Voir aux présentes

Delivery Required - Livraison exigée See Herein	Delivery Offered - Livraison proposée
Vendor/Firm Name and Address Raison sociale et adresse du fournisseur/de l'entrepreneur	
Telephone No. - N°de téléphone Facsimile No. - N° de télécopieur	
Name and title of person authorized to sign on behalf of Vendor/Firm (type or print) Nom et titre de la personne autorisée à signer au nom du fournisseur/ de l'entrepreneur (taper ou écrire en caractères d'imprimerie)	
Signature	Date

 Public Works and Government Services Canada		Travaux publics et Services gouvernementaux Canada		Document No.W8484-158342/A		Part - Partie 1 of - de 2 See Part 2 for Clauses and Conditions Voir Partie 2 pour Clauses et Conditions			
Item Article	Description	Dest. Code Dest.	Inv. Code Fact.	Qty Qté	U. of I. U. de D.	Unit Price/Prix unitaire FOB/FAM Destination Plant/Usine		Delivery Req. Livraison Req.	Del. Offered Liv. offerte
1	RPT: FILE & FOLDER ENCRYPTION	W8484	W8484	1	Each	\$	\$	See Herein	

Solicitation No. - N° de l'invitation

W8484-158342/A

Amd. No. - N° de la modif.

File No. - N° du dossier

049qeW8484-158342

Buyer ID - Id de l'acheteur

049qe

Client Ref. No. - N° de réf. du client

W8484-158342

CCC No./N° CCC - FMS No/ N° VME

W8484-158342/A

**DEMANDE DE RENSEIGNEMENTS (DDR)
CONCERNANT**

Une Solution de cryptage de fichiers et dossiers pour la sécurité GI/IT au point d'extrémité

POUR

LA DÉFENSE NATIONALE

But et nature de la demande de renseignements (DDR)

Travaux publics et Services gouvernementaux Canada (TPSGC) est à la recherche d'information des industries au sujet d'un(e) produit/solution de cryptage de fichiers et dossiers pour la sécurité GI/TI au point d'extrémité du ministère de la défense nationale (MDN)/Forces armées canadiennes (FAC).

La présente DDR vise à obtenir de l'industrie des renseignements sur la disponibilité d'une solution qui peuvent répondre aux besoins opérationnels de la Défense nationale.

La présente DDR n'est pas un appel d'offres ni une demande de propositions. Aucun accord ni contrat fondé sur cette DDR ne sera conclu. Cette DDR n'est pas un engagement de la part du gouvernement du Canada, et elle n'autorise aucunement les éventuels répondants à entreprendre des travaux dont le coût pourrait être réclamé au Canada. Cette DDR ne doit pas être considérée comme un engagement à publier une demande de propositions ni à attribuer un contrat pour les travaux décrits dans les présentes.

Même si les renseignements recueillis sont jugés de nature commerciale (dans ce cas, ils seront traités en conséquence par le Canada), le Canada peut utiliser l'information aux fins de rédaction des exigences de rendement provisoires (qui pourront être modifiées) et de planification budgétaire.

Les répondants sont encouragés à indiquer, dans les renseignements fournis au Canada, la présence de tout renseignement qu'ils considèrent comme exclusif, personnel ou appartenant à un tiers. Veuillez noter que le Canada pourrait être tenu par la loi (p. ex., en réponse à une demande formulée dans le cadre de la Loi sur l'accès à l'information et de la Loi sur la protection des renseignements personnels) de divulguer des renseignements exclusifs ou délicats sur le plan commercial concernant un répondant (pour en savoir davantage : <http://laws-lois.justice.gc.ca/fra/lois/a-1/>).

Les répondants sont tenus d'indiquer si leur réponse, ou toute partie de celle-ci, est assujettie au Règlement sur les marchandises contrôlées.

La participation à cette DDR est encouragée, mais elle n'est pas obligatoire. La participation à la présente DDR n'est ni une condition ni un préalable pour participer à toute demande de soumissions subséquente.

Les répondants ne recevront aucun remboursement pour les frais engagés pour répondre à cette DDR.

La date de clôture de la DDR publiée dans les présentes n'est pas la date limite pour faire des commentaires. Les commentaires seront acceptés jusqu'à ce que la demande de soumissions soit publiée (le cas échéant).

2. Contexte

Veuillez s'il vous plaît vous référer à l'annexe A – Énoncé des besoins / Questions.

3. Portée éventuelle des travaux et contraintes

Veuillez s'il vous plaît vous référer à l'annexe A – Énoncé des besoins / Questions.

4. Lois, accords commerciaux et politiques gouvernementales

Voici une liste de lois, d'accords commerciaux et de politiques gouvernementales qui pourraient avoir des conséquences sur une demande de soumissions.

- a) Accord sur le commerce intérieur (ACI) s'appliquent.
- b) Accord de libre-échange nord-américain (ALENA) ne s'appliquent pas.
- c) Accord relatif aux marchés publics de l'Organisation mondiale du commerce (AMP-OMC) ne s'applique pas.
- d) Programme de contrats fédéraux pour l'équité en matière d'emploi (PCF EE) s'applique.
- e) Ententes sur les revendications territoriales globales (ERTG) ne s'appliquent pas.

5. Remarques importantes à l'intention des répondants

Les répondants intéressés peuvent envoyer leur réponse à l'autorité contractante de TPSGC, dont le nom figure ci-dessous, de préférence par courriel.

Patti Wight

Spécialist en approvisionnements

Travaux publics et services gouvernementaux Canada

Division de la sécurité de l'information de la guerre électronique

11 Laurier, Gatineau, Quebec K1A 0S5

T: 819-956-0769

F: 819-956-6907

E: patti.wight@tpsgc-pwgsc.gc.ca

Les coordonnées d'une personne-ressource du répondant doivent être fournies dans la trousse.

La présente DDR peut faire l'objet de modifications. Le cas échéant, ces modifications seront publiées sur le Service électronique d'appels d'offres du gouvernement. Le Canada demande aux répondants de consulter le site Achatsetventes.gc.ca régulièrement pour vérifier les modifications apportées, le cas échéant.

6. Date de clôture de la DDR

Les réponses à cette DDR doivent parvenir à l'autorité contractante de TPSGC identifiée ci-dessus au plus tard à la date de clôture indiquée à la page couverture.

7. Questions à l'intention de l'industrie

Veuillez fournir un aperçu de votre offre de produits entrant dans les grandes classes de produits définies à l'annexe A et vos réponses des questions.

Annexe A – Énoncé des besoins / questions

Aperçu

Travaux publics et Services gouvernementaux Canada (TPSGC) est à la recherche d'information des industries au sujet d'un(e) produit/solution de cryptage de fichiers et dossiers pour la sécurité GI/TI au point d'extrémité du ministère de la défense nationale (MDN)/Forces armées canadiennes (FAC).

Le 11 juin 2014, la compagnie Entrust annonçait la fin du soutien et la fin de vie (EOL) de l'application "Entrust Group Share". Les clients, dont le MDN, avec des contrats actifs vont continuer de recevoir du soutien de la compagnie Entrust jusqu'au 16 juin 2015.

Le MDN est à la recherche d'une solution de cryptage de fichiers et dossiers qui offre un client de cryptage au niveau d'entreprise capable de gérer une collaboration de clients de groupe de travail et supporter une gestion et administration centralisées. Le MDN doit présenter une solution qui rencontre les critères du ministère dans le domaine du cryptage géré par le système central et de la collaboration.

Objectifs de la demande de renseignements (DDR)

1. Confirmer la disponibilité des produits ou des solutions chiffrant des fichiers et des dossiers en vue de leur mise en œuvre.
2. Recevoir les réponses de fournisseurs concernant les solutions offertes et les nouvelles techniques et technologies ayant trait au chiffrage des fichiers et des dossiers.
3. Inviter éventuellement les fournisseurs, qui ont démontré par leurs réponses à la DDR que leurs produits/solutions satisfont aux exigences détaillées à faire une démonstration interactive et à discuter en détail de la façon dont leurs produits/solutions satisfont aux exigences énoncées.
4. Déterminer les difficultés attendues à l'égard du besoin.
5. Cerner les autres aspects techniques importants à prendre en considération.
6. Estimer les coûts et le temps requis pour mettre en œuvre la solution proposée, compte tenu des renseignements de base fournis.

Besoins en matière de gestion pour le chiffrage des fichiers et des dossiers

Le MDN demande aux fournisseurs de répondre aux questions sur la capacité d'intégration de leur produit dans un environnement possédant les caractéristiques suivantes:

- Windows Server (versions 2003 R2 et ultérieures)
- Active Directory
- Windows Client (versions XP, 7, 8.1)
- ICP tierce (X.509)
- Sites situés à divers endroits géographiques.
- Liens à faible latence ou à latence élevée
- Plus de 100 000 clients

Remarque : Pour chaque question, veuillez indiquer la façon dont votre produit satisfait à l'exigence. (Soyez le plus bref possible)

Questions:

Renseignements sur l'entreprise:

1. Quel produit ou solution de chiffrage des fichiers et des dossiers votre entreprise offre-t-elle?
2. Quel type d'accès au soutien technique votre entreprise offre-t-elle aux utilisateurs clients? (en tout temps; 15 heures par jour, 5 jours par semaine)
3. Veuillez fournir une description détaillée de la manière dont le système de licences de votre entreprise fonctionne.
4. Votre produit inclut-il les mises à jour et les correctifs? Le cas échéant, veuillez fournir des détails.

5. Les mises à jour du chiffrement des fichiers et des dossiers et celles des fonctions sont-elles liées aux licences?
6. Votre produit comporte-t-il des fonctions qui requièrent une connexion Internet? (comme l'activation des licences, la mise à niveau des produits)
7. Votre produit prend-il en charge plus de 100 000 utilisateurs?
8. Ce produit est-il actuellement mis en service? (Si possible, fournissez les noms des clients et les détails de l'implantation du produit comme la taille du déploiement et le nombre de serveurs.)

Soutien du système d'exploitation:

9. Votre produit satisfait-il aux exigences relatives à la langue de travail en offrant une interface utilisateur bilingue (français-anglais) pour les systèmes d'exploitation suivants :
 - a. Windows XP
 - b. Windows 7
 - c. Windows 8.1
10. Votre produit satisfait-il aux exigences relatives à la langue de travail par l'installation d'un fichier binaire unique qui permet à l'utilisateur de modifier la langue d'affichage de l'application du français à l'anglais et vice-versa?
11. Votre produit est-il compatible avec les systèmes d'exploitation ci-dessous?
 - a. Windows Server 2003 R2?
 - b. Windows Server 2008?
 - c. Windows Server 2008 R2?
 - d. Windows Server 2012?
 - e. Windows Server 2012 R2?

Fonction de chiffrement des fichiers

12. Votre produit permet-il au client de chiffrer un fichier local sans l'aide d'un administrateur ou le recours à des privilèges d'administrateurs?
13. Votre produit permet-il au client de préciser l'emplacement d'un fichier pour le chiffrement automatique du contenu actuel et futur?
14. Votre produit permet-il au client de chiffrer un fichier réseau sans l'aide d'un administrateur ou le recours à des privilèges d'administrateurs?
15. Votre produit permet-il au client de préciser l'emplacement d'un fichier réseau pour le chiffrement automatique du contenu actuel et futur?
16. Votre produit permet-il au client de transmettre un fichier chiffré à d'autres utilisateurs sans l'aide d'un administrateur ou le recours à des privilèges d'administrateurs?
17. Votre produit permet-il l'authentification des utilisateurs au moyen d'une carte à puce?
18. Votre produit permet-il le chiffrement permanent des fichiers et des dossiers?
19. Votre produit permet-il l'accès hors ligne pour le chiffrement et le déchiffrement des fichiers?
20. Votre produit permet-il le réglage des paramètres de l'accès hors ligne afin d'en limiter la durée?
 - a. Si oui, quelles en sont les limites inférieure et supérieure?
 - b. Quels sont les paramètres par défaut?
21. Votre produit est-il doté d'un mécanisme permettant la récupération de l'ensemble des fichiers chiffrés?
22. Votre produit reconnaît-il les autorités de certification x.509 de tierces parties?
23. Votre produit permet-il l'interrogation (LDAP) des annuaires X.500?
24. Votre produit permet-il le chiffrement et le déchiffrement des fichiers se trouvant sur les serveurs SharePoint?

Normes de cryptographie:

25. Votre produit permet-il une communication sécurisée entre l'infrastructure de gestion centralisée de la solution (serveurs) et les points d'accès clients en chiffrant le trafic conformément aux normes actuelles de chiffrement des données en transit (publication ITSA-11E du CSTC)?

26. Votre produit permet-il le chiffrement à l'aide d'un algorithme AES 128 bits ou plus puissant?
27. Votre produit possède-t-il un certificat d'évaluation selon les critères communs?
28. Votre produit possède-t-il d'autres certifications?
29. Votre produit permet-il l'utilisation de signatures électroniques?

Intégration de produits:

30. Comment votre produit s'intègre-t-il à Microsoft Active Directory?
31. Veuillez préciser les niveaux fonctionnels Active Directory pris en charge par votre produit.
32. Votre produit autorise-t-il le chiffrement des fichiers et des dossiers à partir des utilisateurs Active Directory?
33. Votre produit autorise-t-il le chiffrement des fichiers et des dossiers à partir des groupes Active Directory?
34. Votre produit offre-t-il une politique de gestion d'Active Directory fondée sur l'utilisateur?
35. Votre produit offre-t-il une politique de gestion d'Active Directory fondée sur le groupe?

Gestion du produit:

36. Votre produit permet-il la gestion centralisée des clés de chiffrement?
37. Votre produit permet-il la gestion des politiques liées aux utilisateurs?
38. Votre produit permet-il la gestion des politiques liées aux groupes?
39. Votre produit permet-il la gestion des registres jumelée à une transmission au serveur de gestion centralisé?
40. Votre produit permet-il la publication centralisée de rapports?
41. Votre produit reconnaît-il les fichiers CEF (Common Event Format) servant à l'exportation des listes de contrôle vers des systèmes SIEM, la norme de l'industrie?
42. Votre produit permet-il la gestion des cryptopériodes?
43. Votre produit permet-il de configurer les essais de reprise géographiques?
44. Votre produit offre-t-il du soutien pour les environnements virtuels?
 - a. Clients (environnement frontal virtuel)
 - b. Serveurs (environnement dorsal virtuel)
45. Votre produit permet-il le réglage des paramètres de façon à créer un registre des incidents suivants :
 - a. Tentative d'accès au fichier?
 - b. Chiffrement des fichiers et des dossiers?
 - c. Modification des rôles et des droits de chiffrement?
 - d. Réinitialisation des registres?
 - e. Changement de propriétaire?
 - f. Annulation du chiffrement des fichiers et des dossiers?
 - g. Événements système automatisés?
 - h. Événements administratifs et événements de gestion dorsale?