Téléchargement, contrôle et installation du certificat racine de l'IGC FINANCES « AC2-FINANCES-RACINE » dans le navigateur **Internet Explorer**

A l'aide du navigateur Internet Explorer ouvrez une des pages suivantes :

http://igc1.finances.gouv.fr http://igc2.finances.gouv.fr

• Les certificats des autorités de certificatio	n de l'IGC FINANCES
Certificat AC2-FINANCES-RACINE	Empreinte numérique (sha1) : 72 c4 0c b5 d6 72 36 19 9c 04 51 9c 59 a4 31 e1 b4 75 65 1f
Certificat AC2-FINANCES-SERVEURS	Empreinte numérique (sha1) : 7f 09 6f 6e 4d 05 e9 34 7b b0 ab 61 0d 53 7f 0e 0f 15 da 8e
Certificat AC2-FINANCES-SERVICES	Empreinte numérique (sha1) : 73 71 0a 1f eb d0 c7 fc 79 fe e1 39 e3 2b 81 81 47 6e d3 3b

Avec le bouton droit de la souris, sur le lien « Certificat AC2-FINANCES-RACINE », accédez au menu contextuel « Enregistrer la cible du lien sous »

	• temp	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	cher uuris , terrip
Organiser 🔻 Nouveau dossier			122 -
 ★ Favoris ▲ Nom ▲ Bureau ▲ Téléchargement: ▲ Emplacements re ■ Bibliothèques ▲ Ordinateur 	Aucun élémen	Modifié le t ne correspond à votre rech	Type erche.
Datas (D:) igc\$ (\\alize11.ali	ACINE.cer	ш	

Enregistrez le fichier « AC2-FINANCES-RACINE.cer » dans un répertoire temporaire et fermez le navigateur Internet Explorer.

Ouvrez ce répertoire avec l'Explorateur Windows,

Graver No	uveau dossier				
	Nom	Modifié le	Type	Taille	
		inounie ie	1900	rune.	
		11/00/2014 12-54	Contificant de résur	2.1/-	
	ACZ-FINANCES-RACINE.cer	11/08/2014 13:54	Certificat de secur	5 KO	
-					
=					

Cliquez sur ce fichier à l'aide du bouton droit de la souris. Dans la liste déroulante qui s'affiche, cliquez sur « Installer le certificat ».



Un assistant d'aide à l'installation s'active.

Assistant Importation de	certificat
	Bienvenue !
F	Cet Assistant vous aide à copier des certificats, des listes de certificats de confiance et des listes de révocation des certificats depuis votre disque vers un magasin de certificats.
	Un certificat, émis par une autorité de certification, est une confirmation de votre identité et contient des informations utilisées pour protéger vos données ou établir des connexions réseau sécurisées. Le magasin de certificats est la zone système où les certificats sont conservés.
	Cliquez sur Suivant pour continuer.
	<pre></pre>

Magasin	de certificats
Les	magasins de certificats sont des zones système où les certificats sont stockés.
Win pou	dows peut sélectionner automatiquement un magasin de certificats, ou vous vez spécifier l'emplacement du certificat.
(Séle <u>c</u> tionner automatiquement le magasin de certificats selon le type de certifica
(Placer tous les certificats dans le magasin suivant
	Magasin de certificats :
	Parcourir
n savoi	plus sur les <u>magasins de certificats</u>

A l'aide du bouton « Parcourir... », sélectionnez le magasin Windows d'importation « Autorité de certification racine de confiance ».

	Personnel	^
	Autorités de certification racines de co	onf
	Autorites de certification intermédiaire Objet utilisateur Active Directory Éditeurs annouvés	•S
de ce	rtificat	

Magasin de certificats sélection Contenu	nné par l'utilisateur Autorit Certific
< <u> </u>	•

Cliquez sur le bouton « Terminer ».

Assistant

X

Un message d'avertissement vous informe que vous êtes sur le point d'installer un nouveau certificat racine.

Avertissem	ent de sécurité
Â	Vous êtes sur le point d'installer un certificat à partir d'une autorité de certification (CA) demandant à représenter : AC2-FINANCES-RACINE
	Windows ne peut pas valider que le certificat vient réellement de "AC2-FINANCES-RACINE". Vous devriez confirmer son origine en contactant "AC2-FINANCES-RACINE". Le numéro suivant va vous aider à effectuer cette tâche :
	Aperçu (sha1) : 72C40CB5 D6723619 9C04519C 59A431E1 B475651F
	Avertissement : Si vous installez ce certificat racine, Windows va automatiquement approuver tout certificat émis par cette autorité de certification. L'installation d'un certificat avec un aperçu non confirmé est un risque de sécurité. Si vous cliquez sur "Oui" vous reconnaissez ce risque.
	Voulez-vous installer cette certification ?
	<u>O</u> ui <u>N</u> on

Vous êtes en mesure de vérifier l'authenticité du certificat en cours d'installation en comparant l'empreinte numérique affichée avec celle du certificat « AC2-FINANCES-RACINE » qui est :

72 c4 0c b5 d6 72 36 19 9c 04 51 9c 59 a4 31 e1 b4 75 65 1f

S'il arrivait que le certificat qui vous est présenté soit différent des informations qui vous sont fournies nous vous remercions de bien vouloir nous le signaler : <u>igc-adm@finances.gouv.fr</u>

Un dernier message vous informe que le certificat a bien été installé.



Téléchargement, contrôle et installation du certificat racine de l'IGC FINANCES « AC2-FINANCES-RACINE » dans le navigateur **Firefox**

Ouvrez le navigateur Firefox. Cliquez sur le bouton « Outils » de la barre de tâches.

Dans la liste déroulante qui s'affiche, sélectionnez la rubrique « Options ».



Sélectionnez le menu « Avancé », et puis la rubrique « Certificats ».

ions							
Général	Onglets	区 Contenu	Applications	Vie privée	Sécurité	Sync	Avancé
énéral D	onnées coll	ectées Rése	au Mises à jou	Certificats			
Access To Lar Pré Naviga Vuti Uti Uti	ibilité ujours utilise évenir lorsqu tion liser le défile li <u>s</u> er le défile liser l'accélé	er les touche erche lors de le des sites v ement autor ement doux iratio <u>n</u> graph	es de navigation la saisie de texte veb tentent de re natique	pour se dépla e ediriger ou de si disponible	icer à l'intéri recharger la	eur d'une 1 page	page
V Vé	rifier l'ortho	graphe lors o	le la frappe				
Systèm	ujours vérifi Faire de	er au démar Firefox le na	rage que Firefox vigateur par déf	est le navigat	eur par défa	iut	
					ок	Annule	er Aide

Sélectionnez le bouton « Afficher les certificats »

tions						Σ
				0	i i	
Général Onglets (Contenu Applic	ations Vie privée	Sécurité	Sync	Avancé	
énéral Données collect	tées Réseau Mise	s à iour Certificats	1			
			5.T			
Lorsqu'un serveur den	hande mon certific	at personnel :				
en selectionner un	automatiquemen	it (@ <u>m</u> e demande	er à chaque f	015		
Afficher les certificat	Validation	Dérinhériques de	cécurité			
Amerier les certificats		Ecoporendues de	securite			
			ок	Annule	er 🗋	ide

Une nouvelle fenêtre comportant plusieurs rubriques s'affiche. Sélectionnez la rubrique « Autorités ».

os certificats P	ersonnes Serveurs	Autorités	Autres			
Vous posséde	z des certificats enre	gistrés ider	ntifiant ces au	utorités de certifi	ication :	
Nom du certi	ficat		P	ériphérique de se	écurité	E\$
₄(c) 2005 TÜ	RKTRUST Bilgi İletişir	n ve Bilişin	n Güvenl			*
TÜRKTRU	IST Elektronik Sertifil	a Hizmet S	Sağlayıcısı Bı	uiltin Object Tok	en	
A-Trust Ges	. f. Sicherheitssysten	ne im elekt	r. Daten			
A-Trust-r	Qual-03		B	uiltin Object Tok	:en	
▲AC Camerfi	rma S.A.					
Chamber	s of Commerce Roo	t - 2008	B	uiltin Object Tok	ten	
Global Cł	ambersign Root - 20	800	B	uiltin Object Tok	en	
▲AC Camerfi	rma SA CIF A827432	37				
Chamber	s of Commerce Roo	t	B	uiltin Object Tok	ten	
Global Cł	ambersign Root		B	uiltin Object Tok	en	-
Voir	Modifier la confi	ance	Importer	Exporter	Supprimer ou ne plus	faire confiance
		11.27.27				

Cliquez sur le bouton « Importer ».

Une fenêtre de navigation vous propose de sélectionner le fichier à importer. Sélectionnez le fichier « AC2-FINANCES-RACINE.cer » et cliquez sur le bouton « Ouvrir ».

	i uussiei			•
📙 Pilotes 🛛 🔺	Nom	Mod	lifié le	Туре
Prg JAVA surve ProgramData	AC2-FINANCES-RACINE.cer	11/0	8/2014 13:54	Certificat de
Programmes Rapport CASSII				
Rapport mensu				
Rapport trimes				
Recovery				
E E				
System Volume temp				
System Volume				
System Volume temp tmp Utilisateurs				
System Volume temp tmp Utilisateurs WEBIGC				

La fenêtre suivante vous propose d'importer le certificat racine AC2-FINANCES-RACINE et de préciser les droits à attribuer à ce certificat.

Téléchargement du certificat
On vous a demandé de confirmer une nouvelle autorité de certification (AC).
Voulez-vous faire confiance à « AC2-FINANCES-RACINE » pour les actions suivantes ?
Confirmer cette AC pour identifier des sites web.
Confirmer cette AC pour identifier les utilisateurs de courrier.
Confirmer cette AC pour identifier les développeurs de logiciels.
Avant de confirmer cette AC pour quelque raison que ce soit, vous devriez l'examiner elle, ses méthodes et ses procédures (si possible).
Voir Examiner le certificat d'AC
OK Annuler

Cochez les cases « Confirmer cette AC pour identifier des sites WEB. », « Confirmer cette AC pour identifier les utilisateurs de courrier. » et « Confirmer cette AC pour identifier les développeurs de logiciels ».

Cliquez sur le bouton « Voir » afin de vérifier l'authenticité du certificat importé.

X Détails du certificat : "AC2-FINANCES-RACINE" Général Détails Impossible de vérifier ce certificat car son émetteur n'est pas digne de confiance. Émis pour Nom commun (CN) AC2-FINANCES-RACINE Organisation (O) MINISTERE DE L'ECONOMIE ET DES FINANCES Unité d'organisation (OU) 0002 130013345 Numéro de série 11:21:D7:F6:50:4B:0C:63:F0:08:D0:D6:43:2C:3E:B4:91:08 Émis par Nom commun (CN) AC2-FINANCES-RACINE Organisation (O) MINISTERE DE L'ECONOMIE ET DES FINANCES Unité d'organisation (OU) 0002 130013345 Validité Émis le 21/03/2014 21/03/2024 Expire le Empreintes numériques Empreinte numérique SHA1 72:C4:0C:B5:D6:72:36:19:9C:04:51:9C:59:A4:31:E1:B4:75:65:1F Fermer

Son empreinte SHA1 doit être :

72 c4 0c b5 d6 72 36 19 9c 04 51 9c 59 a4 31 e1 b4 75 65 1f

S'il arrivait que le certificat qui vous est présenté soit différent des informations qui vous sont fournies nous vous remercions de bien vouloir nous le signaler : <u>igc-adm@finances.gouv.fr</u>.

l'éléchargement	du certificat
On vous a den	nandé de confirmer une nouvelle autorité de certification (AC).
Voulez-vous fa	aire confiance à « AC2-FINANCES-RACINE » pour les actions suivantes ?
Confirmer	r cette AC pour identifier des sites web.
Confirmer	cette AC pour identifier les utilisateurs de courrier.
Confirmer	cette AC pour identifier les développeurs de logiciels.
Avant de conf méthodes et s	irmer cette AC pour quelque raison que ce soit, <mark>v</mark> ous devriez l'examiner elle, ses es procédures (si possible).
Voir	Examiner le certificat d'AC
	OK Annuler

Cliquez sur le bouton « OK » pour autoriser l'importation de cette autorité de certification dans Firefox.