

# Instructivo Instalación Certificado Digital

Febrero 2017 Versión 1.0

Preparado por: Romy Cantillo Hoyos SPRC Departamento de Sistemas y Telecomunicaciones Terminal Marítimo de Manga Cartagena, Colombia Email: <u>sprconline@sprc.com.co</u>



El comunicado 000904 de 11-Febrero-2017 manifiesta lo siguiente:

"SPRCOnLine, el sistema por medio del cual los usuarios de comercio exterior de la Sociedad Portuaria Regional de Cartagena y Contecar realizan trámites en línea, se ha actualizado a la última tecnología de servidores, base de datos y navegador web disponibles."

"...Se seleccionó el navegador web Google Chrome, como el navegador oficial soportado por la plataforma SPRCOnLine. Esto significa que la funcionalidad del sistema será soportada 100% sobre ese navegador, ya que con base en éste es que se harán los desarrollos de software y las pruebas de SPRCOnLine. Para los demás navegadores, tales como Explorer, Safari, Firefox, el sistema podría funcionar correctamente, pero sin garantía ni soporte de parte del puerto y a riesgo del usuario."

De acuerdo al comunicado anterior, los usuarios pueden usar el navegador Google Chrome para la realización de trámites en línea desde el 13 de febrero de 2017, por lo anterior deben tener en cuenta que <u>algunos</u> equipos de cómputo con sistema operativo Windows, Linux y Mac OS x 10.9 o posterior, <u>no tienen por</u> <u>defecto los certificados digitales de la organización de confianza GoDaddy</u>, ocasionando inconvenientes para ingresar a la plataforma de SPRCOnLine.

A continuación se describen los pasos necesarios para realizar la instalación de los certificados digitales:



### Instalación certificados digitales GoDaddy:

**Paso 1**: Descomprimir el archivo (usando Winzip, Winrar, 7Zip, etc) y muestra como resultado dos archivos .cer

- gdroot-g2.cer
- goddaddy.cer

\* Tener en cuenta seguir los siguientes pasos para los dos Archivos, primero instalar el archivo gdroot-g2.cer, y luego goddaddy.cer

<b>Paso 2</b> : Abrir el archivo gdroot-g2.cer	y seleccionar "Instalar certificado".
--	---------------------------------------

ertificado	X
General Detalles Ruta de certificación	
Información del certificado	
Este certif. está destinado a los siguientes propósitos:	
<ul> <li>Asegura la identidad de un equipo remoto</li> </ul>	
<ul> <li>Prueba su identidad ante un equipo remoto</li> <li>Confirma que el software procede de un editor de software</li> <li>Protege el software de alteraciones después de su publicación</li> </ul>	E
Protege los mensajes de correo electrónico	-
* Para ver detalles, consulte la declaración de la entidad de ce	
Emitido para: Go Daddy Secure Certificate Authority - G2	
Emitido por: Go Daddy Root Certificate Authority - G2	
Válido desde 03/ 05/ 2011 hasta 03/ 05/ 2031	
Instalar certificado Declaración del emiso Obtener más información acerca de <u>certificados</u>	r
Асер	tar

SPRCOnLine



Paso 3: Seleccionar Siguiente.



• 1: Salaggionar 1	anción Cologar to	das las gartificadas	on al signianta al	Imaa
o seleccionar el bo	tón <b>Examinar</b>	uos los certificados	en el siguiente al	mac
				~
Asistente para imp	ortación de certificados			×
Almacén de certi	ficados			
Los almacen certificados	es de certificados son las á	reas del sistema donde se <u>o</u>	juardan los	
Windows av	odo poloccionar automática	mente un elección de cortif	icadaau también eo	
puede espe	cificar una ubicación para e	l certificado.	icados; también se	
Selection Selection	cionar automáticamente el a cado	almacén de certificados seg	ún el tipo de	
Coloc	ar todos los certificados en	el siguiente almacén		
Alma	cen de certificados:		Examinar	
Más información	acerca de los <u>almacenes de</u>	certificados		
				_
		< Atrás Sigui	ente > Cancelar	
			1-1-1	



**Paso 5**: Seleccionar el almacén **Entidades de Certificación Raíz de Confianza** y luego presionar en el botón **Aceptar** 

Seleccionar almacén de certificados		
Seleccione el almacén de certificados que desea usar.		
Personal		
🧾 Entidades de certificación raíz de confian 🖡		
Confianza empresarial		
Entidades de certificación intermedias		
Objeto de usuario de Active Directory		
Fditores de confianza		
Mostrar almacenes físicos		
Aceptar Cancelar		

# Paso 6: Presionar en el botón Siguiente

Almacén de	certificados
certifica	acenes de cerúficados son las areas del sistema donde se guardan los ados.
Windov puede	vs puede seleccionar automáticamente un almacén de certificados; también se especificar una ubicación para el certificado.
0	Seleccionar automáticamente el almacén de certificados según el tipo de rertificado
	Colocar todos los certificados en el siguiente almacén
	Almacén de certificados:
	Entidades de certificación raíz de confianza
Más informa	ción acerca de los <u>almacenes de certificados</u>
	< Atrás Siguiente > Cancela



# **Paso 7**: Presionar en el botón **Finalizar**.

 Finalización del Asistente para importación de certificados
Se importará el certificado después de hacer clic en Finalizar.
Especificó la siguiente configuración:
Almacén de certificados seleccionado por el usuario Entid
Contenido Cert
4
< Atrás Finalizar Cancela

## Paso 8: Presionar el botón Sí.

Advertencia de seguridad 🛛 🛛 💌				
	Está a punto de instalar un certificado desde una autoridad de certificados (CA) que afirma representar a:			
•	online.puertocartagena.com			
	Windows no puede validar que el certificado procede realmente de "online.puertocartagena.com". Póngase en contacto con "online.puertocartagena.com" para confirmar su origen. El siguiente número le ayudará en este proceso:			
	Huella digital (sha1): 60007251 C4988218 E0DFF535 F156EDEF A66F65A8			
	Advertencia: Si instala este certificado de raíz, Windows confiará automáticamente en cualquier certificado emitido por esta CA. La instalación de un certificado con una huella digital sin confirmar supone un riesgo para la seguridad. Al hacer clic en "Sí", asume este riesgo.			
	¿Desea instalar este certificado?			

(	00	tec	ar
- Pt			

#### Paso 9: Presionar el botón Aceptar.



### Paso 10: Presionar el botón Aceptar.

Certificado			
General Detalles Ruta de certificación			
Información del certificado			
Este certif. está destinado a los siguientes propósitos: • Todas las directivas de emisión • Todas las directivas de la aplicación			
* Para ver detalles, consulte la declaración de la entidad de ce			
Emitido para: Go Daddy Secure Certificate Authority - G2 Emitido por: Go Daddy Root Certificate Authority - G2			
Válido desde 03/05/2011 hasta 03/05/2031			
Instalar certificado Declaración del emisor Obtener más información acerca de <u>certificados</u>			
Aceptar			

Paso 11: Repetir proceso desde el Paso 2, para el instalar archivo goddaddy.cer.

SPRCOnLine