

Guía de Activación del token, Generación e Instalación del Certificado Electrónico

Recomendaciones Previas

1. **IMPORTANTE:** Usted debe generar el par de llaves criptográficas en el mismo equipo donde posteriormente descargará el certificado.
2. En caso de usar Windows XP es recomendable que posea el service pack 03 de dicha distribución, esto con el fin del manejo correcto de los certificados en SHA 256
3. Si el certificado va a ser generado en un dispositivo etoken, contar con los drivers previamente instalados en el equipo
4. Si el certificado va a ser generado/almacenado en equipo (PC) con el SO Windows, debe de utilizar el navegador Internet Explorer para evitar inconveniente de interacción del certificado con otros software, tal como office, Outlook, etc.

Pasos

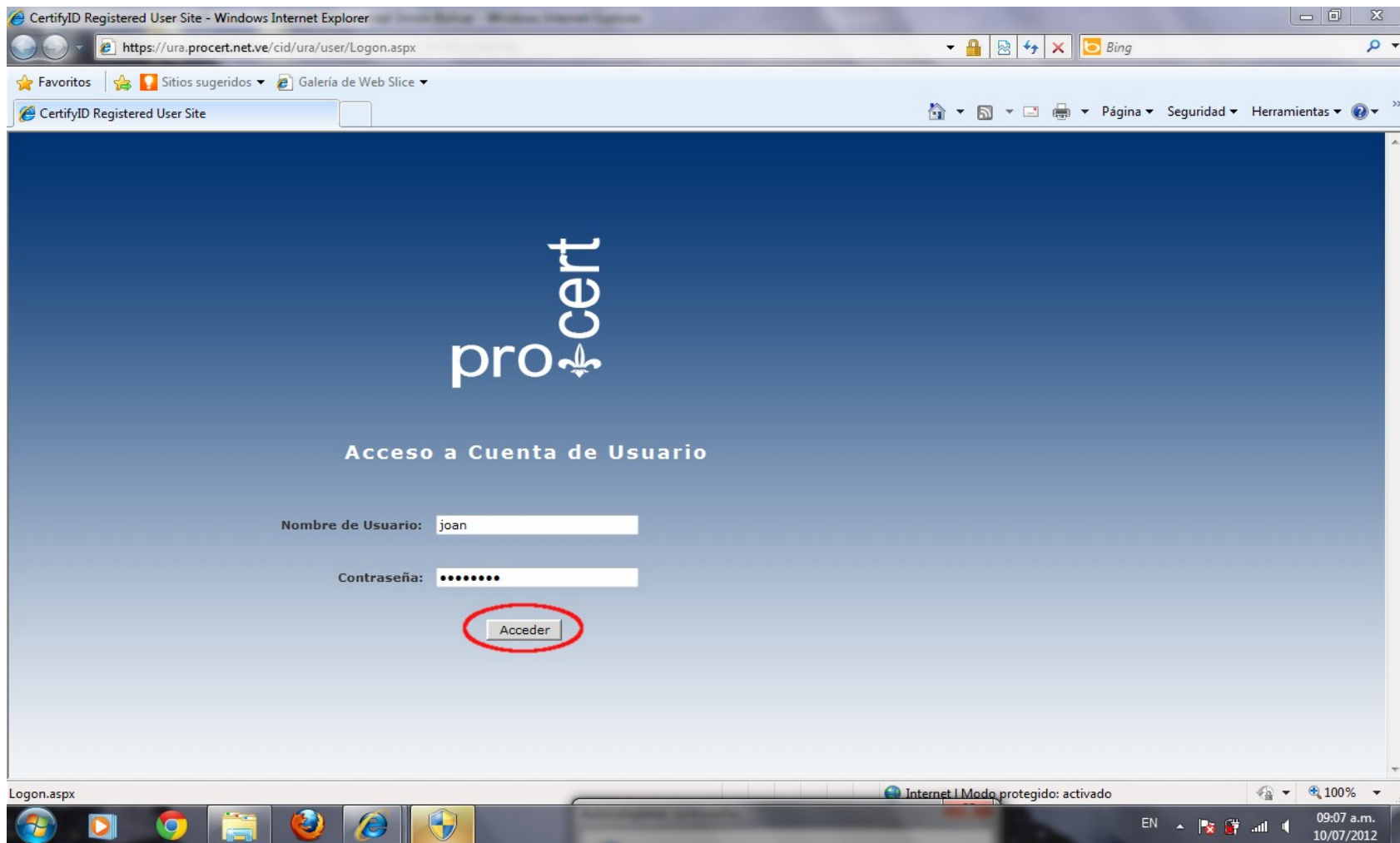
En su caso y motivado a que su certificado electrónico será almacenado en dispositivo Etoken usted deberá seguir y cumplir los pasos siguientes:

- 1.Instalar los drivers del dispositivo etoken en su equipo
- 2.Introducir el etoken criptográfico en el puerto USB de su equipo.
- 3.Acceda desde Internet Explorer al siguiente vinculo <https://ura.procert.net.ve/cid/ura/user/Logon.aspx>
- 4.Su usuario y contraseña fue enviada previamente desde la dirección ura@procert.net.ve
- 5.Seleccione el certificado de “Funcionario Público”
- 6.Verifique que en el campo “Cryptographic Service Provider (CSP)” se encuentre seleccionado el “eToken Base Cryptographic Provider”
- 7.Verifique sus datos. Si está conforme tilde el espacio de aceptación de contrato y luego pulse sobre la palabra GENERAR.
- 8.Se procederá entonces a crear su par de claves criptográficas.

NOTA: En el transcurso de tres (03) días se le estará enviando un correo electrónico desde la dirección ura@procert.net.ve donde se le indicara el proceso para llevar a cabo la instalación de su certificado.

Activación del Token

1. Para ello acceda con su usuario y contraseña al sistema de certificación a través del enlace <https://ura.procert.net.ve/cid/ura/user/Logon.aspx>



Activación del Token

CertifyID Registered User Site - Windows Internet Explorer
https://ura.procert.net.ve/cid/ura/user/CertReqEnroll.aspx

Nombre del plantilla de certificado: Empleado de Empresa

Subject

Nombre	Joan Zamora Hidalgo	*
Ttulo	Administrador de Sistemas III	*
Organizacin	USB	*
Departamento	Direccion de Servicios Telematicos	
Departamento	13871059	*
Pas	VE	*
Email	jzamora@usb.ve	*
Localidad	Valle de Sartenejas carretera vieja de Baruta Casa Rectoral	*
Estado o Provincia	Miranda	*

Informacin del Nombre Alternativo del Sujeto

Cédula o Pasaporte	13871059	*
--------------------	----------	---

Otras opciones

Cryptographic Service Provider (CSP)	eToken Base Cryptographic Provider
Tamao de la clave	2048
<input checked="" type="checkbox"/>	Yo (el suscriptor del certificado) acepto los trminos y condiciones del Acuerdo de Suscriptor de CertifyID y cumplir con sus disposiciones.

Generar

Internet | Modo protegido: activado
11:00 a.m.
10/07/2012

Activación del Token

The screenshot shows a Windows Internet Explorer browser window displaying a certificate enrollment page. The address bar shows the URL: <https://ura.procercert.net.ve/cid/ura/user/CertReqEnroll.aspx>. The page content includes a form with the following fields:

Subject	
Nombre	Joan Zamora Hidalgo
Ttulo	Administrador de Sistemas III
Organizacin	USB
Departamento	Direccion de Servicios Telematicos

Below the form, there is a section for the Cryptographic Service Provider (CSP) set to "eToken Base Cryptographic Provider" and a key size of 2048. A checkbox is checked, indicating acceptance of the terms and conditions of the "Acuerdo de Suscriptor de CertifyID". A "Generar" button is visible at the bottom of the form.

A security warning dialog box titled "Confirmación de acceso web" is overlaid on the page. It contains the following text:

Este sitio web está intentando realizar una operación de certificado digital en su nombre:
<https://ura.procercert.net.ve/cid/ura/user/CertReqEnroll.aspx>
Sólo debe permitir a los sitios web conocidos realizar operaciones de certificado digital en su nombre.
¿Desea permitir esta operación?

The dialog box has two buttons: "Sí" (Yes) and "No" (No). The "Sí" button is circled in red, indicating that the user is intended to allow the operation.

The browser's status bar at the bottom shows "Esperando a https://ura.procercert.net.ve/cid/ura/user/CertReqEnroll.aspx..." and "Internet | Modo protegido: activado". The system tray shows the time as 11:01 a.m. on 10/07/2012.

Activación del Token

The image shows a Windows Internet Explorer browser window displaying a web page for 'CertifyID Registered User Site'. The address bar shows the URL <https://ura.procet.net.ve/cid/ura/user/CertReqEnroll.aspx>. The page content includes a 'Subject' section with fields for 'Nombre' (Joan Zamora Hidalgo) and 'Titulo' (Administrador de Sistemas III). A 'Token Logon' dialog box is overlaid on the page, titled 'SafeNet Authentication Client'. It contains the following fields and text:

- Enter the Token Password.
- Token Name: eToken PRO Java
- Token Password: [masked]
- Current Language: EN
- Buttons: OK (circled in red), Cancel

Below the dialog box, the page shows 'Otras opciones' with a 'Cryptographic Service Provider (CSP)' dropdown set to 'eToken Base Cryptographic Provider', a 'Tamaño de la clave' dropdown set to '2048', and a checked checkbox for 'Yo (el suscriptor del certificado) acepto los trminos y condiciones del Acuerdo de Suscriptor de CertifyID y cumplir con sus disposiciones.' A 'Generar' button is located at the bottom of this section. The browser's status bar at the bottom indicates 'Esperando a https://ura.procet.net.ve/cid/ura/user/CertReqEnroll.aspx...' and 'Internet | Modo protegido: activado'. The taskbar shows the system clock as 11:02 a.m. on 10/07/2012.

Esperar aprobación del certificado
por parte de Procert

Instalación de Certificado



VOLCAN@ROOT GROUP

Español 

Inicio Mi Perfil Peticiones **Certificados** Salir

Peticiones

Solicitar certificado

PETICIONES DE CERTIFICADO EXISTENTES

Solicitar certificado

Peticiones actuales del usuario

ID	DN de la petición	Enviado	Resolución	Disposición
124	CommonName=mail.procert.net.ve Organization=Proveedor de Certificados (PROCERT) C.A. OrganizationUnit=Informatica	mar, 16 nov 2010	vie, 19 nov 2010	Emite

Instalación de Certificado

2. A continuación debe de seleccionar su nuevo certificado el cual posee el identificador de mayor valor y hacer click en la flecha de color naranja.

LISTA ACTUAL DE CERTIFICADOS DEL USUARIO

Lista de certificados

ID	Subject	Fecha efectiva	Fecha de expiración	Número de serie	Disposición	Ver
274	EEmail=contacto@procert.net.ve CommonName=mail.procert.net.ve OrganizationUnit=Informatica OrganizationUnit=J-31635373-7 Organization=Proveedor de Certificados (PROCERT) C.A. Locality=Caracas State=Miranda Country=VE	vie, 19 nov 2010 18:24:01 GMT	sáb, 19 nov 2011 18:24:01 GMT	1BAEA34B000000000146	Activo	

Instalación de Certificado

- Motivado a que su certificado va a ser almacenado en un dispositivo etoken debe de conectar el dispositivo a un puerto USB libre de su equipo, además este procedimiento lo debe de realizar en el mismo equipo y con en el mismo navegador web que utilizó la primera vez que genero su par de claves criptográficas , en la siguiente pantalla haga click en el botón “instalar”

The screenshot shows a web interface with the following sections and buttons:

- Información del Nombre Alternativo del Sujeto:**

Identificador	Valor
Numero de Cedula	= {utf8}14728207
Nombre Principal del Sujeto (UPN)	= alejandro.volcan@procert.net.ve
- Información del certificado**
- Ver** (button)
- Instalar** (button, highlighted with a red rectangle)
- Suspender** (button)
- Revocar** (button)
- Descargar** (button) | **Base-64 encoded X.509(.CER)** (dropdown menu)
- Renovar Certificado** (button)

Instalación de Certificado

4. introduzca la contraseña de su dispositivo etoken (puede variar dependiendo de modelo a utilizar)

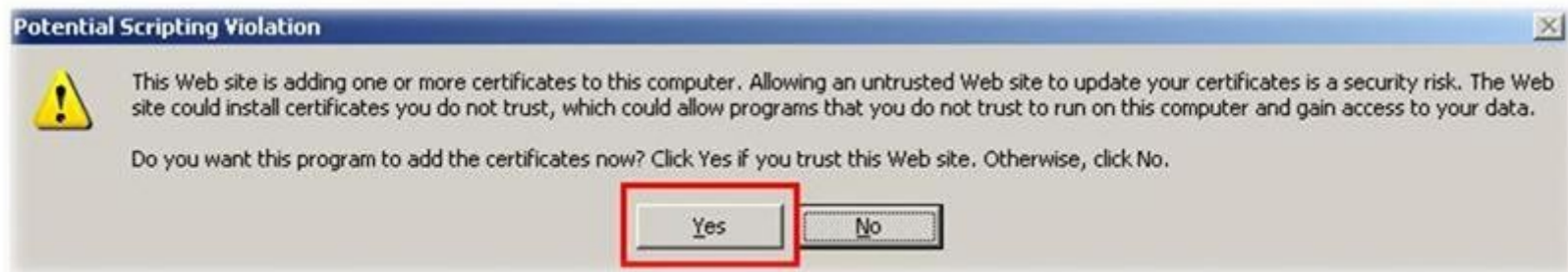


The image shows a Windows dialog box titled "Inicio de sesión del dispositivo" (Device Login) for the "SafeNet Authentication Client". The dialog contains the following elements:

- A header bar with the SafeNet logo and the text "SafeNet Authentication Client".
- A prompt: "Ingresar Contraseña del dispositivo." (Enter Device Password).
- A label "Nombre del dispositivo:" followed by an empty text input field.
- A label "Contraseña del dispositivo:" followed by an empty password input field.
- A language indicator: "Idioma actual: ES" (Current language: ES).
- Two buttons at the bottom right: "OK" and "Cancelar" (Cancel).

Instalación de Certificado

5. y a continuación confirme la instalación de su certificado



Instalación de Certificado

6. Su certificado se encontrara instalado y puede empezar a utilizarlo

