

E-administració

Ús del Certificat Digital amb Mozilla Firefox 4

Oficina per a l'Administració Electrònica

Versió 2

abril de 2011



1 CONTINGUT

2	Objectiu i Abast	2
3	Configuració del Navegador	3
4	Exemple d'Ús	6



2 OBJECTIU I ABAST

El present document descriu el procés de configuració del navegador Mozilla Firefox versió 4. L'ús habitual del certificat al navegador és l'accés a portals d'eAdministració i realització de processos administratius propis de cada entitat.



3 CONFIGURACIÓ DEL NAVEGADOR

Aquest apartat explicarà com fer servir aquests certificats de la tarja al navegador Mozilla Firefox. El procediment és el mateix per a la versió 4 i anteriors versions.

Les aplicacions de Mozilla no fan servir el magatzem de certificats de Windows i per tant haurem de configurar manualment al gestor de certificats de Mozilla.

Per poder fer servir els certificats del carnet UPC primer haurem de crear el dispositiu que conté el certificat, és a dir, aconseguir que el Firefox pugui veure els certificats del nostre UPC.

Per fer això cal afegir mòduls d'accés als dispositius que contenen els certificats, en el nostre cas, els lectors i els drivers de les targes.

- **1.** Hem d'accedir al gestor de certificats del Firefox. Per fer-ho executem el Firefox i anem al menú Eines i seleccionem l'apartat "Opcions".
- **2.** Seguidament s'obre la següent finestra. Seleccionarem la secció "Avançat", després la pestanya "Xifratge" i per últim polsem sobre l'opció "Dispositius de seguretat".

Opcions								X
General	Pestanyes	Contingut	Aplicacions	Privadesa	Seguretat	C) Sync	Avançat	
General X	arxa Actualitz	ació <mark>Xifratge</mark>						_
Protoco	Protocols Image: Wight of the second seco							ון
Certific Quan u	Certificats Ouan un servidor demani el meu certificat personal:							
🔿 Se	Selecciona'n un automàticament 💿 Demana-m'ho cada vegada							
Visualitza els certificats Llistes de revocació Validació Dispositius de seguretat								
				D'a	icord	ancel·la	Ajuda	



3. S'obre el gestor de dispositius de seguretat del Firefox. Per afegir un nou dispositiu de seguretat premem el botó "Càrrega":

🥹 Gestor de dispositius		
Mòduls i dispositius de seguretat	Detalls Valor	I <u>n</u> icia una sessió
		Finalit <u>z</u> a la sessió
		Canvia la contrasen <u>v</u> a
		Carrega
		Descarrega
		Habilita els <u>F</u> IPS
		D'acord

4. El nom del mòdul és arbitrari, podem posar la descripció que vulguem. Al camp "Nom de fitxer del mòdul" fem clic sobre "Navega" i busquem el següent arxiu: "C:\Archivos de programa\Gemalto\ClassicClient\BIN\gclib.dll". Seguidament premem "D'acord".

😻 Carrega el d							
Introduïu la informació del mòdul que voleu afegir.							
No <u>m</u> del mòdul:	UPC						
Nom de <u>f</u> it×er del	mòdul:	:lassic Client\BIN\gclib.dll	<u>N</u> avega				
		D'acord	Cancel·la				

5. Ens demanarà confirmació, premem "D'acord".



Al gestor de dispositius ja ens apareix el nou mòdul per a accedir als certificats de la tarja UPC:

🥹 Gestor de dispositius			
Mòduls i dispositius de seguretat	Detalls Mòdul Camí	Valor UPC C:\Archivos de pro	Inicia una sessió Finalitza la sessió Canvia la contrasenya Carrega Descarrega Habilita els EIPS
			D'acord

Polsem "D'acord" en la resta de pantalles per tornar al navegador. A partir d'aquest moment ja podrem fer servir els certificats de la tarja UPC des de el Mozilla Firefox.



4 EXEMPLE D'ÚS

El que segueix és un exemple d'accés a una pàgina on podem identificar-nos fent servir el nostre certificat, concretament a la secció de tràmits de la Web de la Generalitat de Catalunya.

- 1. Primer introduirem la tarja al lector que hem configurat.
- 2. Obrim el Internet Explorer i accedim a la secció de tràmits de la Web de la Generalitat de Catalunya: <u>www.catcert.cat</u>

Polsem al botó "Accés a test de validació".

Inici / <u>Suport</u> / <u>Recursos</u> / Test de validació Test de validació				
Amb aquest test es pot comprovar la validesa d'un certificat o d'una signatura a la Plataforma de serveis d'identificació i signatura (PSIS).				
Accès a test de validació				

En la següent pantalla polsem el l'enllaç "Validació de certificats".



S'urgirà una nova finestra on tindrem que escollir el certificat del carnet.

Selecció	d'un certifi	cat digital 🔹 👔 🔀						
	ació El lloc web que	voleu veure sol·licita una identificació.						
	Trieu un certificat.							
	Nom	Emissor						
	CPISR-1 C	EC-UR						
		Més informació) (isualitza el certificat)						
		D'acord Cancel·la						



Polsem el botó "D'acord" i acte seguit, introduirem el nostre codi PIN.

Cal una	contrasenya 📀	<
3	Si us plau, introduïu la contrasenya mestra per al GemSAFE.	
	•••••	
	D'acord Cancel·la	

En la següent finestra obtindrem les dades del certificat, amb la qual cosa el funcionament del carnet serà correcte. Tindrem accés per realitzar les gestions pertinents.