Acredita Annex. Instal·lació de certificat d'usuari per Ubuntu

Contenido

1	Instal·lac	ió d'un certificat digital de software CATCert	3
	1.1 Insta	al·lació a Ubuntu	3
	1.1.1	Instal·lació de la clau pública CATCert(EC-ACC)	3
	1.1.2	Instal·lació de la clau pública CATCert(EC-idCAT)	6
	1.1.3	Instal·lació del certificat d'usuari	7
	1.2 Insta	al·lació del certificat digital a Chrome	9

1 Instal·lació d'un certificat digital de software CATCert

Per poder utilitzar el certificat digital de software validat per CATCert, cal seguir les següents instruccions segons el navegador que disposem per accedir a l'aplicació Acredita.

1.1 Instal·lació a Ubuntu

Els passos a seguir per la correcta instal·lació del certificat han de ser els següents:

1.- Instal·lar manualment dos certificats arrel de l'entitat de certificació CatCert. La instal·lació d'aquests certificats és necessària pel correcte funcionament del certificat digital i per evitar possibles alertes de seguretat del navegador. Aquests certificats es troben a l'adreça https://www.idcat.cat/idcat/ciutada/descarrega.do i són els següents:

- Clau pública CATCert(EC-ACC)
- Clau pública de idCat(EC-idCat)

1.1.1 Instal·lació de la clau pública CATCert(EC-ACC)

Un cop descarregat l'arxiu ec-acc.cer de CATCert(EC-ACC) a l'ordinador, cal instal·lar el certificat arrel. Per fer-ho, s'ha de fer doble clic sobre el fitxer i s'obrirà un assistent d'instal·lació. A continuació cal seguir els següents passos:



a.- Fer clic el botó "Importar" de la primera finestra de l'assistent.



b.- Ens demanarà que desbloquegem el dipòsit de certificats, per fer-ho haurem
d'especificar la clau d'accés a l'equip de l'administrador. Una vegada introduïda, fem clic a
"Desbloquear".

al següent formulari. El "Codi del document" el trobareu al document que us van lliurar en el moment d'obtenir l'idCAT.
el Courpersonar, de 4 caracteris, en vau proporcionar a remuta de regisire, i NO es troba impres al document per raons de seguretat.
 S ■ S certificats idCat A Carpeta personal Descargas certificats idCat Q ≡ :::
Lugares Carpeta personal Escritorio Documentos Imágenes ad Música H Videos Dispositivos O Dispositivos G Dispositivos Red Az Xaminar red Conectar al servidor

c.- Tot seguit, hem d'especificar una etiqueta per anomenar aquest certificat. Si no tenim cap preferència, podem deixar el nom suggerit i fer clic a "Aceptar".

ESCILOTIO	CC DCC.CCI	ecrococcei iococpix
Descargas		
Documentos		
🖸 Imágenes		
JJ Música		000
川 Vídeos		
Dapelera		EC-ACC
Dispositivos		Identidad: EC-ACC
Disco Disquete		Verificado por: EC-ACC
C Equipo		Caduca: 07/01/31
Red		▶ Detalles
Examinar red		😞 🗊 Visor de certificados
Conectar al servidor		Importar configuración
		Etimote Conce
		Cancelar Aceptar
Tipus de document	Seleccioneu tipus de docum	
Número (*)		
Codi del document (*)		Cerrar
Codi personal (*)		

1.1.2 Instal·lació de la clau pública CATCert(EC-idCAT)

Un cop instal·lat el certificat arrel CATCert(EC-ACC), cal instal·lar el certificat arrel CATCert(ECidCAT). Per fer-ho, primer cal descarregar l'arxiu ec-idcat.cer de CATCert(EC-idCAT) a l'ordinador. Un cop fet, s'ha de fer doble clic sobre el fitxer i s'obrirà un assistent d'instal·lació. A continuació cal seguir els passos següents:



a.- Fer clic el botó "Importar" de la primera finestra de l'assistent.

b.- Ens demanarà que desbloquegem el dipòsit de certificats, per fer-ho haurem
d'especificar la clau d'accés a l'equip de l'administrador. Una vegada introduïda, fem clic a
"Desbloquear".

c.- Tot seguit, hem d'especificar una etiqueta per anomenar aquest certificat. Si no tenim cap preferència, podem deixar el nom suggerit i fer clic a "Aceptar".

1.1.3 Instal·lació del certificat d'usuari

Un cop instal·lats els dos certificats arrel de CatCert, es procedeix a la instal·lació del Certificat digital. Si no es disposa del certificat digital descarregat a l'ordinador, cal procedir primer a la seva descàrrega accedint a la pàgina <u>https://www.idcat.cat/idcat/ciutada/descarrega.do</u>

a.- Un cop descarregat, es procedeix a la importació del certificat. El primer que cal fer és fer clic sobre el fitxer. S'obre una finestra que ens demana el PIN del certificat ("Contraseña"). Aquesta és la clau que vam donar a l'oficina d'atenció al ciutadà a l'hora de recollir el certificat. Un cop introduïda la clau correctament, fem clic al botó "Desbloquear" i seguidament al botó "Importar".

🔘 🖨 🕒 certificats idCat					
< > 🏦 Carpeta pers	onal Descargas certificats i	dCat		Q, ≣ :::	
Lugares ↑ Carpeta personal Escritorio ↓ Descargas Documentos 1 Imágenes 1 Música ↓ Videos 1 Papelera Dispositivos Equipo Red ♀ Examinar red ♀ Conectar al servidor	ec-acc.cer e	ec-idcat.cer (id	cat.pfx cat.pfx Desbloquear.idcat. Los contenidos de eide. los contenidos, introdu Contraseña	.pfx at.pfx» están bloque izca la contraseña co	eados. Para ver rrecta.
Tipus de document Número (*) Codi del document (Codi personal (*)	") (*) Camps obligatoris	ra ▼	5		
ec-acc.cer	• idcat.pfx	* 🕅 Program	a		Cerrar

b.- Ens demanarà que desbloquegem el dipòsit de certificats, per fer-ho haurem
d'especificar la clau d'accés a l'equip de l'administrador. Una vegada introduïda, fem clic a
"Desbloquear".



c.- Tot seguit, hem d'especificar una etiqueta per anomenar aquest certificat. Si no tenim cap preferència, podem deixar el nom suggerit i fer clic a "Acceptar".

Lugares ↑ Carpeta personal ► Escritorio ↓ Descargas □ Documentos □ Imágenes J Música Ħ Videos ➡ Panelera	ec-acc.cer	ecidcat.cer	idcat.pfx idcat.pfx idcat.pfx b8c9af38-ba3c-11e3-9a45-005056c00008 Clave privada RSA Potencia: 2048 bits P betalles	@ ==
Dispositivos Gi Disco Disquete Equipo Red P Examinar red Conectar al servidor	<pre>widcat.pfx* seleccion</pre>	ado (7,4 kB)	LIDIA GARCIA TORA Identidad: LIDIA GARCIA TORA Verificado por: EC-IDCat Caduca: 02 • Visor de certificados • Detalles Importar configuración Etiqueta: idCat Agencia C Identidad: Verificado por: EC-ACC Caduca: 07/01/31	176-I
Tipus de document Número (*) Codi del document (Seleccioneu tipus	de document 🔻	▶ Detalles	
Codi personal (*)			Identidad: ECIDCat	

Si es disposa del navegador Google Chrome, els passos a seguir per la correcta instal·lació del certificat han de ser els següents:

a.- Obrim el navegador i accedim a la configuració

	_						_) ×
								\$	۹
iate, Delet 🧀 Plesk					+Lid	Nueva pestaña Nueva ventana Nueva ventana de i Marcadores	ncógnito	Ctrl+Ma	Ctrl+T Ctrl+N ayús+N
						Editar	Cortar	Copiar	Pegar
		C				Guardar página cor Buscar Imprimir	no		Ctrl+S Ctrl+F Ctrl+P
		UU	JYIC			Acercar/alejar	-	100% +	- 20
			España			Historial Descargas			Ctrl+H Ctrl+J
				Ŷ		Iniciar sesión en Ch	irome		
						Configuración Información de Gor Ayuda	ogle Chrom	e	
•	Acredita	Redireccionant	Intranet Consell Català d	III Acredita		Mas herramientas Salir		Ctrl+Ma	ayús+Q
	Acredita A	utoritat de Registre del C	www.comb.cat	e o o o o o					

b.- Mostrem les opcions avançades, fent clic a l'enllaç que apareix al final de la pantalla.

	Chrome	Configuración Buscar ajustes
I	Historial Extensiones Configuración Información	Iniciar sesión Inicia sesión en Google Chrome con tu cuenta de Google para guardar tus preferencias del navegador en la Web y acceder a ellas en Google Chrome desde cualquier ordenador. También iniciarás sesión automáticamente en tus servicios de Google favoritos. <u>Más información</u> Iniciar sesión en Chrome
		Al abrir el navegador
		Abrir la página Nueva pestaña
		Abrir todo como estaba antes de cerrar
		Abrir una página específica o un conjunto de páginas Establecer páginas
		Aspecto
		Buscar temas Utilizar tema GTK+ Utilizar tema clásico
		Mostrar el botón Página de inicio
		Mostrar siempre la barra de marcadores
		🗌 Utilizar bordes y barra de título
		Buscar Especifica el motor de búsqueda que se debe utilizar al realizar una búsqueda desde el <u>omnibox</u> . Google ▼ Administrar motores de búsqueda
		Otros usuarios
		Actualmente solo tú estás usando Google Chrome.
		🗹 Habilitar navegación como invitado
		Habilitar la creación de usuarios desde el administrador de perfiles
		Añadir persona Eliminar a esta persona Importar marcadores y configuración
	ŗ	Navegador predeterminado El navegador predeterminado es Google Chrome.
		Mostrar opciones avanzadas

c.- Fem clic al botó "Administrar certificados" de la opció "HTTPS /SSL".

Red

Google Chrome está utilizando la configuración de proxy del sistema de tu ordenador para conectarse a la red. Cambiar la configuración de proxy...

Idiomas

Cambiar cómo administra y muestra Chrome los idiomas Más información

Configuración de idioma y de introducción de texto...

Preguntar si quieres traducir páginas que no estén escritas en un idioma que entiendas. Administrar idiomas

Descargas

Ubicación de la descarga:	/home/symfony/Descargas	Cambiar
---------------------------	-------------------------	---------

Preguntar dónde se guardará cada archivo antes de descargarlo

HTTPS/SSL

Administrar certificados...

Google Cloud Print

Configurar o administrar impresoras en Google Cloud Print <u>Más información</u> Administrar

Mostrar notificaciones cuando se detecten nuevas impresoras en la red

d.- A la pestanya "Tus certificados" fem clic a "Importar".

emonie	comgaración	
listorial Extensiones Configuración	Contraseñas y formularios Contraseñas y formularios Habilitar la función Autocompletar para rellenar formularios web con Administrar configuración de Autocompletar Preguntar si quieres guardar tus contraseñas web. Administrar contra	
nformación	Contenido web	
	Tamaño de fuer Administrador de certificados Zoom de pàgini	X
	Red Google Chrome Cambiar la co	que te identifican:
	Idiomas Cambiar cómo a Configuración ⊗ Preguntar s Administrar idir	
	Descargas Ubicación de la	
	HTTPS/SSL Ver. Importar Eliminar	Listo
	Google Cloud Print Configurar o administrar impresoras en Google Cloud Print <u>Más informaci</u> Administrar	

e.- Seleccionem el fitxer amb la nostra clau i fem clic a "Abrir".

Configuración			
Cont 😣 🗈 Abrir archivo			
🖉 🖉 🖣 🖻 symfony	Descargas certificats idCat		
Lugares	Nombre	▼ Tama	año Modificado
Q Buscar	🖺 idcat.pfx	7,4 k	B Ayer a las 16:03
Cont O Usados recient	🗋 ec-idcat.cer	2,0 k	B Ayer a las 16:06
Ta symfony Escritorio Sistema de arc Pred Disco Disquete	ec-acc.cer	1,4 k	B Ayer a las 16:06
 Música Imágenes 			
Idion 🔳 Vídeos			
Ca Descargas			
Ad			
Desc			
0			
HTTE + -		То	dos los archivos 💲
		Can	celar <u>A</u> brir
	Cont Cont Abrir archivo	Abrir archivo Image: Symfony Descargas Cont Buscar Outsados recient Symfony Escritorio Sistema de arc Disco Disquete Ocumentos Música Imágenes Videos Descargas Pesce Usados recient Nombre Idatapís Idatapís <tr< td=""><td>Cont Cont Symfory Descargas certificats idCat Ugares Ugares Nombre Tama Buscar Usados recient Secidat.cer 2,0,k Cont Secidat.cer 2,0,k Cont Secidat.cer 1,4,k Cont Secidat.cer 1,4,k Cont Cont Cont Cont Cont Cont Cont Cont</td></tr<>	Cont Cont Symfory Descargas certificats idCat Ugares Ugares Nombre Tama Buscar Usados recient Secidat.cer 2,0,k Cont Secidat.cer 2,0,k Cont Secidat.cer 1,4,k Cont Secidat.cer 1,4,k Cont Cont Cont Cont Cont Cont Cont Cont

f.- Ens demana la clau (PIN) del nostre certificat.

Administrador de certificados	
Tus certificados Servidores Entidades emisoras Otros	
Tienes certificados de las siguientes organizaciones que te identifican:	
Introduce la contraseña utilizada para cifrar este archivo de certificado. ×	
Contraseña: ••••	
Cancelar Aceptar	

h.- Una vegada acabada la instal·lació, la pestanya "Tus certificados" ens ha de mostrar la informació del certificat que acabem d'instal·lar. Cliquem "Listo".

Per començar a utilitzar el nostre certificat a una web, tanquem el navegador i el tornem a obrir.

Tamaño de fuer	Administrador de ce	rtificados	>
Zoom de página	Tus certificados	iervidores Entidades emisoras Otros	
Red	Tienes certificados de	las siguientes organizaciones que te identifican	
Google Chrome	- CLIDIA GARCIA	TORA	
Cambiar la co	LIDIA GAR	CIA TORA	
diomas			
Cambiar cómo a			
Configuración			
Preguntar s			
Administrar idic			
Descargas			
Ubicación de la			
🔲 Preguntar d			
HTTPS/SSL	Ver Importar.	. Exportar Eliminar	
Administratio			

Configurar o administrar impresoras en Google Cloud Print Más información