2024

Configuració de seguretat (2FA) a l'Office365

APLICACIÓ ESCRIPTORI – KEEPASSXC – MAC SERVEI DE RECURSOS INFORMÀTICS I TIC v.2

Índex

Af	egir un mètode	. 4
	Instal·lació en equips als equips amb MacOS	. 5
	Configuració de l'aplicació	. 9

Per configurar l'autenticació de doble factor (en endavant 2FA), tant si no l'heu configurat mai com si voleu afegir un nou mètode als existents, heu d'entrar al vostre compte d'Office365 anant a la web:

https://virtual.urv.cat



Introduïu el vostre codi d'usuari, seguit del domini @epp.urv.cat, tal com es pot veure:.



Si hi voleu afegir un nou mètode, o si el vostre compte encara no té activat el 2FA però el voleu tenir configurat, un cop a dins heu d'anar a la part dreta superior i, sobre la icona, seleccionar *Visualitza el compte*.

□ ⊐	Trucada d	el Teams	Ģ	N.	Ē2	Q	ŝ	ි	U
- 🤣 Pas	ssos ràpids	~ 🖄 M	UR Afegeix	V o canvia	la imatg	e		Tanca la	sessió
				Ø		Usuar u000u00 Visualitz Obre una	i 4 Pro 04@epp a el com a altra bu	oves N o.urv.cat <u>pte</u> ústia d	ú
				R ₊ In	iicia la se	ssió amb	un altre c	ompte	

Seleccioneu l'apartat Informació de seguretat.

Informació de segureta Aquests són els mètodes que utilitzeu per inic	I t iar la sessió al compte o restablir la co	ntrasenya.
+ Afegiu un mètode d'inici de sessió		
••• Contrasenya (visualització prèvia)	Darrera actualització: fa 3 mesos	Canvia
Heu perdut el dispositiu? Tanca la sessió a tot	arreu	

Només us apareixerà un mètode "Contrasenya". Aquest mètode representa la vostra clau d'accés. **Nota:** Tot i indicar l'opció de "Canvia", si voleu canviar la clau d'accés a tots els Serveis Digitals de la Universitat, ho heu de fer dins l'aplicatiu de Canvi de Clau d'accés: https://oim.urv.cat/

IMPORTANT:

- Si algun cop heu configurat algun mètode, en aquest punt ja us demanarà que utilitzeu el mètode. Podria ser que anteriorment haguéssiu configurat un número de mòbil o telèfon fix. En aquest cas, seleccioneu el mètode definit i seguiu les instruccions.

Si no reconeixeu el número de telèfon que apareix, pareu i obriu un tiquet al SAU. Podeu fer-ho amb tres sistemes:

- Accés aplicació: (<u>https://sau.urv.cat/</u>)
- Missatge de correu electrònic: <u>cau@urv.cat</u>.
- Els telèfons/mòbils introduïts en aquest apartat d'informació de seguretat s'usen exclusivament per configurar l'autenticació de doble factor a la Universitat.

Afegir un mètode

La Universitat recomana utilitzar més d'un mètode de doble factor i prioritza:

- Aplicació d'autenticació al mòbil (mètode preferent)
 - Microsoft Authenticator
- Aplicació escriptori (generador de TOTP)
 - 2fast (Windows) / KeePassXC (Mac)
- Número de mòbil (SMS) / telèfon fix
 - Important: a partir de l'octubre de 2023, Microsoft permet la configuració per SMS o telèfon com a mètode secundari, cosa que obliga a configurar un dels dos mètodes anteriors.

Tal com indiquem, és important definir més d'un mètode. D'aquesta manera, si un dia no funciona l'aplicació del mòbil (o us l'heu deixat o l'heu perdut), podreu aprovar la sol·licitud mitjançant una aplicació d'escriptori, un SMS o una trucada de telèfon fix.

Aquest punt és important. Recordeu que, si no teniu mètodes per aprovar la sol·licitud, no podreu entrar a l'aplicació.

Per afegir un nou mètode, heu de clicar a Afegiu un mètode d'inici de sessió.

Els 1	meus inicis de sessió \vee			ጽ	?	U
🎗 Informació general	Informació de seguretat	r la sassió al comote o rastablic la c	ontrasenva			
$\mathcal{P}_{\!\!\mathcal{V}}$ Informació de seguretat	Aquesta son ela metodes que utilized per micia	na sessio ai compte o restabili la c	ondasenya.			
💻 Dispositius	+ Afegiu un mètode d'inici de sessió					
🔾 Contrasenya	Contrasenya	Darrera actualització: fa 3 anys	Canvia			
🖻 Organitzacions	Heu perdut el dispositiu? Tanca la sessió a tot ar	reu				
🔒 Configuració i privadesa						
C Activitat recent						

Us sortirà quin mètode voleu afegir:

Inforr Aquests só	mació de seguretat In els mètodes que utilitzeu per iniciar la sessió al compte o restablir la contrasenya.	
+ Afegi	u un mètode d'inici de sessió	
No hi	ha cap element per mostrar.	
Heu per	Afegeix un mètode ×	
ļ	Trieu un mètode Aplicació d'autenticació Teléfon Teléfon alternatiu Teléfon d'oficina	

Instal·lació en equips als equips amb MacOS

Per instal·lar l'aplicació heu de seguir els passos següents: Obrir Sobre aquest MAC i agafeu el tipus de xip de l'equip.

Sobre aquest Mac	
Configuració del Sistema App Store	2 actualitzacions
Ítems recents	>
Forçar la sortida de l'app Safari	てなまの
Repòs Reiniciar Apagar	
Bloquejar la pantalla	^
Tancar sessió de: operador	쇼 # Q

• • •	
	Mac mini 2023
	Xip Apple M2 Memòria 16 GB Número de sèrie JF9FW0LWLM macOS Sonoma 14.3
	Més informació Certificat regulador ™ i © 1983-2024 Apple Inc. Tots els drets reservats.

Obrir la pàgina https://keepassxc.org/

🚺 Sin título ~ < 🔇	🚊 keepassxc.org	ී ම	ů +
KeePassXC		Download Blog Screens	hots Docs / FAQ The Team
0			
KeePassXC			- 205
Cross-platform Password Manager			
Let KeePassXC safely store your password favorite apps, so you can forget all about t	ds and auto-fill them into your hem.		*
We do the heavy lifting in a no-nonsense, free manner. Free and open source.	ad-free, tracker-free, and cloud-		_
A DOWNLOAD	MORE & DONATE		
	DOME		
			X

Seleccioneu Download i seguidament See more options

•••	۲	< >	🚊 keepassxc.org	ීම උ		© 🖞 +
20 pestañas		G C 🔤 🛲 🔕	🖸 🛞 Downie 🛞 🎯 🖾 🖾 🕻	o 0 🚦	0 0	
rupos de pestañas D Sin titulo		KeePassXC	Download	Blog Screenshots		The Team
			KeePassXC for macOS (App	ole Silicon)		
			Keep your passwords safe on the computer you trust. No	clouds. No 3rd parties.		
			L DOWNLOAD FOR MACOS			
			Version 2.7.6 - Older Releases	-		
			PGP Signature - # SHA-256 Digest - V	enrying signatures		
			See more options	^		
			See more options	^		
			See more options	^		
			See more options KeePassXC for Apple Silicon Macs DOWNLOAD P FOP Signature # SHU	-256 Digest		
			See more options KeePassXC for Apple Silicon Macs DOWNEGAD POD Signature # SH/ KeePassXC for Intel Macs	-256 Digest		
			See more options KeePasiXC for Apple Silicon Macs DOWNLOAD POD Signature # SH4 KeePasiXC for Intel Macs DOWNLOAD POD Signature # SH4	-256 Digest		
A Marcadores			See more options KeePassXC for Apple Silicon Macs DOWNRLOAD PGP Signature # SHJ KeePassXC for Intel Macs DOWNRLOAD PGP Signature # SHJ	-256 Digest		
A Mancadores SP Units de Veture			See more options KeePassXC for Apple Silicon Macs DOWNLOAD P POP Signature # SHV KeePassXC for Intel Macs DOWNLOAD P POP Signature # SHV Homebrew Cask	-256 Digest		

Si teniu un xip Intel seleccioneu Download de *KeePassXC for Intel Macs* i en cas contrari de *KeePassXC for Apple Silicon Macs*.

Una vegada baixat seleccioneu el fitxer a Descarregues per iniciar la instal·lació.



Seleccioneu l'aplicació de la adreta i moqueu-la a Applications



Seleccioneu Applications amb el botó dret i obrir

•••		KeePassXC		
Keel	PassXC	>	Applik	Obrir Mostrar l'original Obtenir informació Comprimir "Applications" Crear un àlies Vista ràpida Copiar Compartir Etiquetes Importar des de l'iPhone
				Nou Terminal a la carpeta Nova pestanya de Terminal a la carpeta

Seleccioneu KeePassXC per obrir l'aplicació



Seleccioneu Obrir



Configuració de l'aplicació

Un cop instal·lada l'aplicació, l'obrim. Si és el primer cop, us demanarà de crear un fitxer de dades i l'haureu de protegir amb una contrasenya.

Seleccioneu Crear una nova base de dades

E Crea una nova base de dades	Q. Search (%F) na base de dades KeePassXC	
Benvinguts/des al KeePassXC 2.7.6 Comenceu a emmagatzemar les vostres contrasenyes de manera segura en u Crea una nova base de dades	na base de dades KeePassXC	
Benvinguts/des al KeePassXC 2.7.6 Comenceu a emmagatzemar les vostres contrasenyes de manera segura en u Crea una nova base de dades	na base de dades KeePassXC	
Benvinguts/des al KeePassXC 2.7.6 Comenceu a emmagatzemar les vostres contrasenyes de manera segura en u Crea una nova base de dades	na base de dades KeePassXC	
Benvinguts/des al KeePassXC 2.7.6 Comenceu a emmagatzemar les vostres contrasenyes de manera segura en u Crea una nova base de dades	ina base de dades KeePassXC	
Comenceu a emmagatzemar les vostres contrasenyes de manera segura en u Crea una nova base de dades	ina base de dades KeePassXC	
Crea una nova base de dades		
Obre una base de dades existent		
Importa de KeePass 1 Importa des de 1Password	Importa d'un fitxer CSV	

Introduïu el nom que li vulgueu donar i seleccionem Continua

	Informació general de la	base de dades	
	Please fill in the display name	and an optional description for your n	ew database:
	Nom de la base de dades:	Contrasenyes	
	Descrinció:		
	Descripcio.		
. 6			
		Retrocedeix	tinua Cancel·la

Deixem les opcions per defecte i seleccionem Continua

000	Create a new KeePassXC database
	Opcions de xifrat
	Aquí podeu ajustar la configuració del xifrat de la base de dades. També ho podeu canviar més endavant a la configuració de la base de dades.
\mathbf{O}	Temps de desxifrat: 1.0 s 100 ms 5.0 s Els valors més alts ofereixen més protecció, però es trigarà més a obrir la base de dades.
	Format de la base de dades: KDBX 4 (recommended) Unless you need to open your database with other programs, always use the latest format.
	Configuració avançada
	Retrocedeix Continua Cancel·la

Introduïm una clau d'accés. La barra de color ens indicarà la fortalesa de la clau sent el verd el recomanat. Recordeu que si oblideu la clau no podreu tornar a obrir el fitxer. Seleccionem *Fet* per continuar.

C	redencials de la base de dades	
	A set of credentials known only to you that protects your da	atabase.
	Contrasenya	
	Introduïu la contrasenya:	5 Ø
	Confirma la contrasenya:	
		Cancel·lar
	Add additional protection.	
	Retrocede	eix Fet Cancel

Seleccionem el directori on volem desar el fitxer i seleccionem Save



Seleccioneu amb el botó dret Arrel i Nou Grup



Fiquem un nom al grup i selecciones D'acord

•		💓 Contrasenyes* - KeePassXC	
	ð • 🕂	⊘ ⊗ 2→ ♥→ ♥→ ♥→ ♥→ ♥→ ♥→ ♥→ ♥→ ♥→ ♥→ ♥→ ♥→ ♥→	?
fegeix un g	rup		
A *	Name:	URV	
Grup	Notes:	1	
\odot			
Icona	Caduca:	14/2/24 13:57	
윪	Search:	Hereta de grup pare (Habilita)	
KeeShare	Auto-Type:	Hereta de grup pare (Habilita)	
D		Use default Auto-Type sequence of parent group Set default Auto-Type sequence	
Propietats		{USERNAME}{TAB}{PASSWORD}{ENTER}	
		CanceHa	D'acord
			0 Entry(s)

Un cop fet el pas anterior, aneu al vostre compte d'Office365 (*vegeu Afegir mètode*) i a través de la web seleccioneu l'opció *Aplicació d'autenticació*:

Afegeix un mètode		\times
Quin mètode voleu afegir?		
Aplicació d'autenticació		\sim
	Cancel·la	Afegeix

Els passos que heu de fer són similars als heu seguit per afegir el Microsoft Authenticator, però en aquest cas en lloc de clicar- a *Següent* heu de seleccionar *Vull utilitzar una altra aplicació d'autenticador*.

Microsoft Authenticator



Un cop feu clic a Següent, surt el codi QR que heu d'escanejar en l'aplicació d'escriptori.

A	plicació d'autenticació	\times
	Escanegeu el codi QR	
	Utilitzeu l'aplicació d'autenticació per escanejar el codi QR. D'aquesta manera, es connectarà l'aplicaci d'autenticació amb el compte.	ió
	Després d'escanejar el codi QR, trieu "Següent".	
	No os pot ossansior la imatra?	
	No es pot escanejar la imatge?	

Seleccioneu No es pot escanejar la imatge?

Copieu la clau secreta.

plicació d'autenticació >					
Escanegeu el codi QR	autenticació × geu el codi QR plicació d'autenticació per escanejar el codi QR. D'aquesta manera, es connectarà l'aplicació ió amb el compte. scanejar el codi QR, trieu "Següent". ot escanejar la imatge? següent a l'aplicació: ompte: a: fhhjkhgnfklgszsw i Endarrere Següent				
Utilitzeu l'aplicació d'autenticació per escanejar el codi QR. D'aquesta manera, es connectarà l'aplicació d'autenticació amb el compte.)				
Escanegeu el codi QR Utilitzeu l'aplicació d'autenticació per escanejar el codi QR. D'aquesta manera, es connectarà l'aplicació d'autenticació amb el compte. Després d'escanejar el codi QR, trieu "Següent". No es pot escanejar la imatge? Introduïu el següent a l'aplicació: Nom del compte: Clau secreta: fhhjkhgnfklgszsw Endarrere Següent					
No es pot escanejar la imatge?					
Introduïu el següent a l'aplicació:					
Nom del compte:					
Clau secreta: fhhjkhgnfklgszsw					
Endarrere Següent					

Següent

Endarrere



Tornem a l'aplicació i seleccionem amb el botó dret TOPT->Configura el TOPT

Introduïu el contingut copiat a Secret Key i seleccioneu D'acord

Arrel	🛙 🛈 Títol 🔺 N	om d'usuari URL Notes Modificat	
URV	P MFA URV	Secret Key: fhhjkhgnfklgszsw 14/2/24 14:02	
🔻 👿 Paperera			
p		Default settings (RFC 6238)	
		Steam® settings	
		O Custom settings:	
	-	Paràmetres a mida	
	Arrel / URV / MFA URV	Algoritme: SHA-1	×
	General Avancat Tec		
		Intervals: 30 sec	
	Nom d'usuari	Mida del codi: 6 digits	
Searches and Tags	Contrasenya	ient Mai	
🗟 Clear Search	Tags		
民 All Entries	Notes	CanceHa D'acord	
🛱 Caducades			
Contrasenyes febles			

Un cop fet aquest pas, ja el teniu configurat.

Informació de seguretat

Aquests són els mètodes que utilitzeu per iniciar la sessió al compte o restablir la contrasenya.

Defineix el mètode d'inici de sessió per defecte						
+ Afegiu un mètode d'inici de sessió						
📞 Telèfon	+34 б	Canvia	Suprimeix			
Microsoft Authenticator	SM-i		Suprimeix			
Aplicació d'autenticació			Suprimeix			
Hen nerdut el dispesitiv? Tenes la e						

I podeu consultar el codi seleccionant amb el botó dret TOPT->Mostra TOPT

• • • Ocontrasenyes* - KeePassXC							
	\oplus	× : •) IIII +	5 錄	۹ Search (೫F).		?
▼ <mark> </mark> Arrel	1 O Títol	Nom d'usuari	URL	Notes	Modificat		
URV	(U) T M ^a	Copia el nom d'usuari	ЖВ		14/2/24 14	4:27	
🔻 👕 Paperera		Copia la contrasenya	жc				
q 📒		Copy URL	жU				
		Copia l'atribut	×				
		ТОТР	•	Còpia TOTP		¥T	
	_	Tags	۲ ۲	Copia la contras	enya i el TOTP	ЖY	
	_	Fes una compleció automà	tica 🕨	Mostra TOTP		ΩЖТ	
	Arrel /	Edita l'entrada	жЕ	Configura el TO	≀R TP		© ×
	General A	Clona l'entrada	жк				
	Nom d'usuai	Elimina l'entrada Nova entrada	⊠ ≆N	U	RL		
Searches and Tags	Contraseny	Obre la URL	Ġ₩U	Vencime	nt Mai		
🗟 Clear Search	Тад	Descarrega el Favicon	公米D				
🗟 All Entries	Notes						
€ Caducades							
Contrasenyes febles							
							1 Entry(s)

