



Validated ID

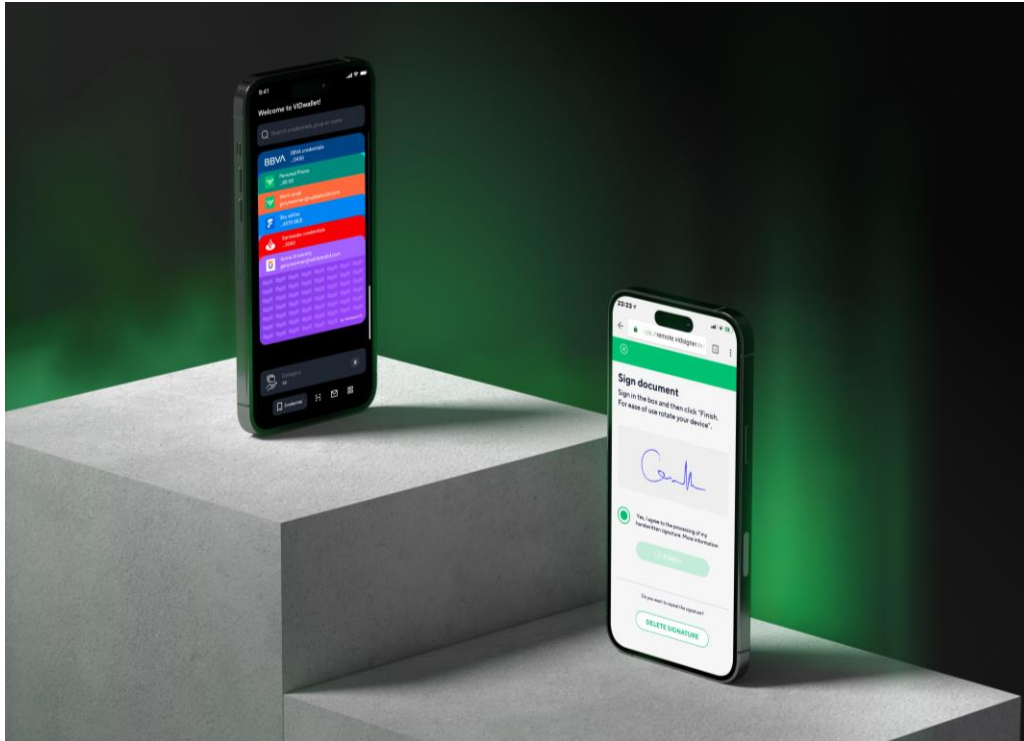
La teva identitat a la cartera... **DIGITAL**

eIDAS 2: oportunitats i desafiaments



Prioritats TIC a les administracions públiques catalanes davant els fons Next Generation

Barcelona, 8 de febrer de 2024



Validated ID

EU Qualified Trust Service Provider (qTSP)

Prestador de serveis de confiança qualificat segons el reglament eIDAS proveint serveis de signatura electrònica i identitat digital.

Pioners en el model d' identitat basat en wallet.

Empresa creada el 2012 a Barcelona i prestant servei a més de 35 països.

Amb més de 700 clients al sector públic i uns 2000 clients al sector de la salut.



Backed by:





La nova identitat digital europea. L'eIDAS 2



Ursula von der Leyen

“Every time an App or website asks us to create a new digital identity or to easily log on via a big platform, we have no idea what happens to our data in reality. That is why the Commission Will propose a secure European e-identity.”



[Final agreement Nov 8th, 2023](#)

Principals novetats

- S'introdueix l'**European Digital Identity Wallet (EUDIW)** com un dret al qual tots els ciutadans europeus tindran dret, que ha de garantir el control i la privacitat de les dades per part dels usuaris.
- Els wallet dels ciutadans permetran fer **signatures electròniques qualificades (QES)**.
- **El sector públic i el sector privat estratègic estaran obligats** a permetre que els seus usuaris s'identifiquin mitjançant wallet.
- Els **prestadors qualificats (qTSP) seran els responsables d'emetre les atestacions d'atributs qualificats** als wallets dels usuaris.
- Atributs de tota mena: **Nom i cognoms, data de naixement, dades de salut, d'educació, professionals, financers ...**
- Els emissors d'atestacions d'atributs **no han de poder saber quan, on o per qui aquests atributs són accedits**.
- A més de l'emissió d'atestacions d'atributs, es defineixen **nous serveis qualificables per als qTSP**: arxiu segur, signatura remota, tecnologies de registre distribuït ...



eIDAS 2.0 Roadmap

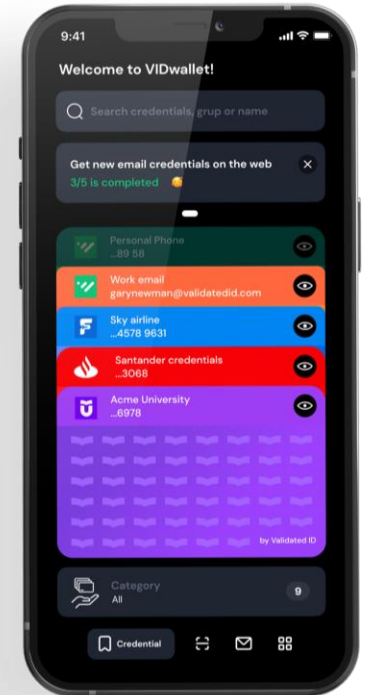
Track	2023				2024			
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Toolbox Expert Group	ARF v1.0 publishing		ARF updating, new versions					
Large Scale Pilots	LSP Use cases piloting, EUDI Wallet implementation							
EUDI Reference Wallet	EUDI Wallet Reference development		EUDI Wallet releases and implementation support					
MSs Implementation					EUDI Wallet implementation			
Legislative Process	Vote in EP	Trilogues			Adoption	Implementing Acts		

4



Carteres digitals (Wallet) i credencials verificables

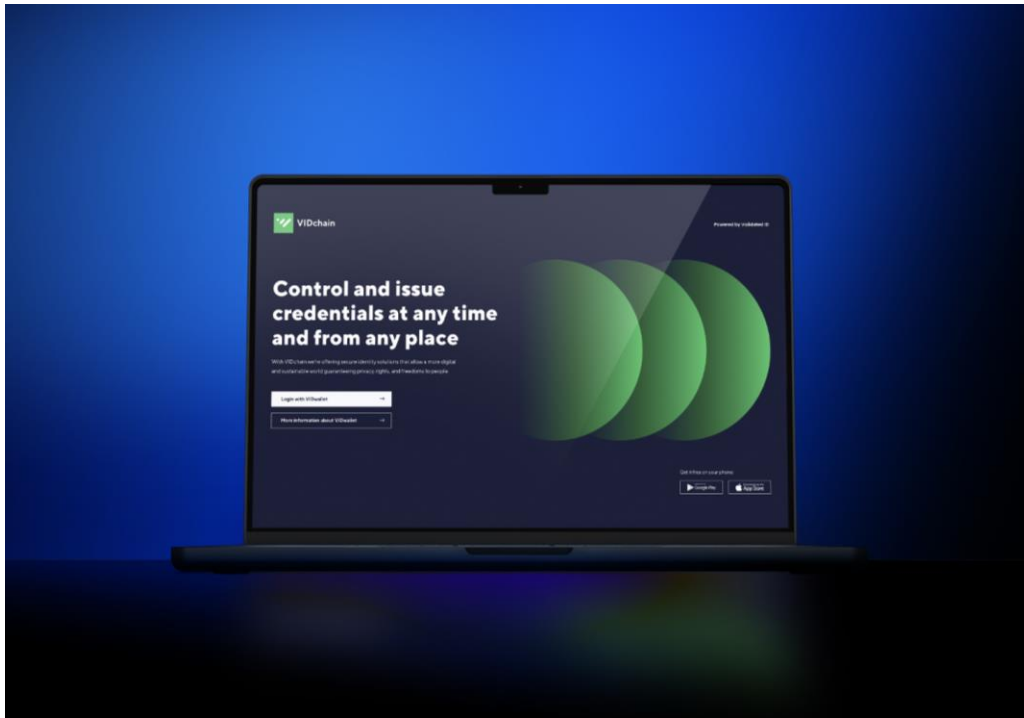
5





VIDchain – La nostra proposta de valor

6



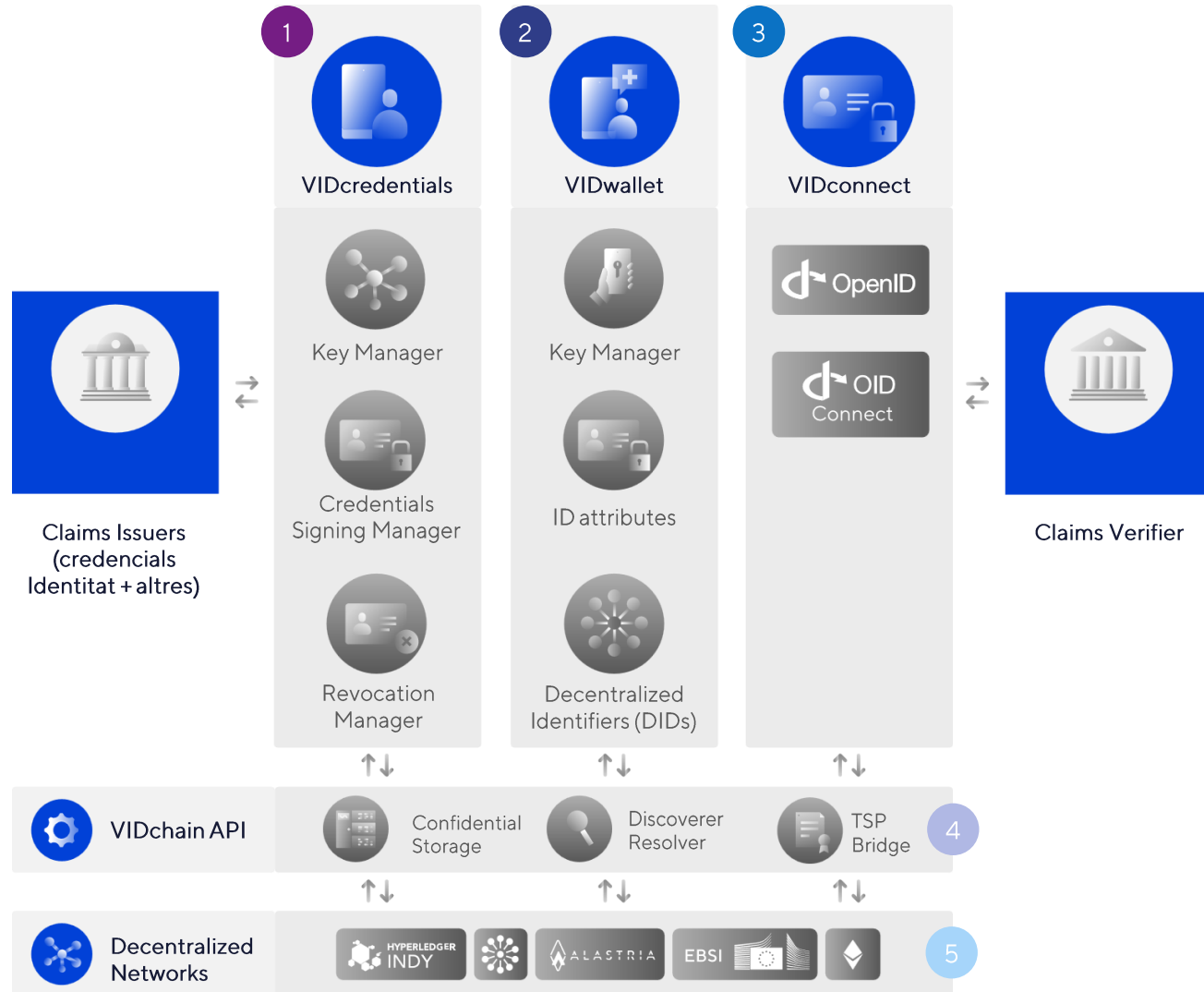
VIDchain és l'evolució natural dels nostres serveis d'Identitat Digital

- La nostra proposta de valor: ser QTSP de Certificats d' Atributs i Credencials Verificables.
- Involucrats en SSI des de 2017.
- 1er soci español de Sovrin.
- Partners DIF, Covid CI, Microsoft SSI Unit, Velocity, Alastria...
- **Primer Wallet europeu a passar el Wallet Conformance Test d'EBSI.**
- **Alineats amb la UE:** Desenvolupant per a EBSI les futures credencials oficials de la UE (eIDAS2). Desenvolupadors de l'eIDAS Bridge & ESSIF Members.
- Treballant amb altres esquemes buscant la interoperabilitat entre esquemes privats i el públic i tendint ponts amb LATAM.



Ecosistema VIDchain per a oferir un model d'identitat segura i descentralitzada alineat amb eIDAS 2

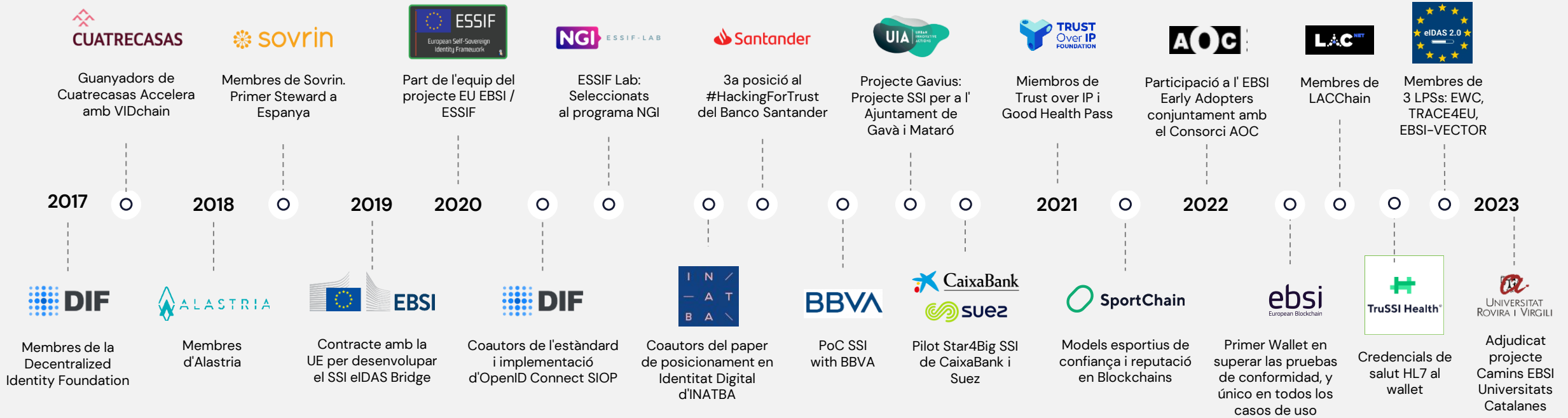
7



1. Amb VIDcredentials, les entitats poden emetre credencials verificables a través d'una API senzilla sense haver de lidiar amb la complexitat de SSI.
2. VIDwallet és una APP que ajuda l'usuari a gestionar totes les seves dades personals. La informació roman confidencial sota el control de l'usuari.
3. VIDconnect ajuda les entitats a interactuar amb els usuaris, demanant credencials amb una integració molt senzilla. És compatible amb el conegut protocol OpenID connect.
4. La VIDchain API és el nucli de la solució. Maneja tota la missatgeria a través de tots els components, així com les operacions core.
5. VIDchain pot funcionar amb diferents xarxes descentralitzades convertint-se en una solució ledger agnostic.



Track record de Validated ID a SSI





Si voleu aprofundir en alguns projectes



- <https://www.validatedid.com/es/blog/post/trussihealth-next-generation-internet>
- <https://www.validatedid.com/es/blog/post/la-trayectoria-de-validated-id-para-cumplir-con-ebsi>
- <https://www.validatedid.com/es/vidchain/projects/sportchain>
- <https://www.validatedid.com/es/vidchain/projects/eidas-bridge-en>
- <https://www.validatedid.com/es/vidchain/projects/ewc-eu-digital-identity-wallet-consortium>
- <https://www.validatedid.com/es/vidchain/projects/trace4eu-en>
- <https://www.validatedid.com/es/vidchain/projects/ue4innovacion-kosovo>



- <https://www.validatedid.com/es/vidchain/projects/gavius-project-es>
- <https://www.aoc.cat/blog/2022/aoc-pilot-identitat-digital-comissio-europea/>
- <https://www.validatedid.com/es/vidchain/projects/early-adopters-program>
- <https://www.validatedid.com/es/vidchain/projects/camins>
- <https://www.validatedid.com/es/vidchain/projects/government-of-la-rioja>



- <https://www.validatedid.com/es/vidchain/projects/star4big-en>
- <https://www.facebook.com/validatedid/photos/a.584836838207879/4094759860548875>
- <https://observatorioblockchain.com/blockchain/validated-id-testa-identidad-digital-blockchain-con-caixabank-y-aigues-de-barcelona/>
- https://www.linkedin.com/posts/validated-id_title-activity-6955081701274365952-oy6J
- <https://www.validatedid.com/es/vidchain/projects/cemtro-clinic>



Validated ID

¡Muchas gracias!


SOCINFO
sociedad de
la información digital

Barcelona, 8 de febrer de 2024