

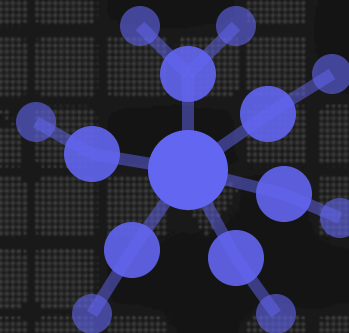
0x160374
x0.381 y0.683
455.6070
0x91606d 0x3d98cf

'26

LEÓN ACOSTA · LABITCONF 2026

Nostr WoT

Identidad, mensajes y pagos sobre
protocolos abiertos



41.8390



LABITCONF
HODL

x0.557 y0.534



BUENOS AIRES



Nostr WoT



La Crypta



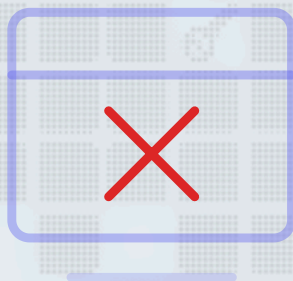
Obelisk

x0.840 y0.409



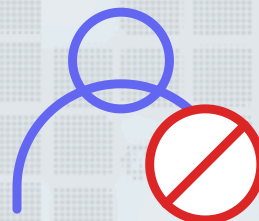


Tu comunidad depende de una plataforma



La plataforma cierra

¿Y tu comunidad?



Cuenta suspendida

Perdés el acceso



Shadowban

Publicás, pero no te ven

Ellos controlan el algoritmo.



Nostr separa tu identidad de la plataforma



Plataformas cerradas

- × Te suspenden la cuenta
- × Cambiar de app: empezar de cero
- × Ellos deciden qué ves
- × Cierra el servicio, perdés acceso



Nostr · protocolo abierto

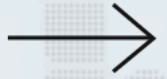
Tu identidad sigue en tus claves

Misma identidad y contactos

Elegís cliente y filtros

Podés usar otros clientes y relays

Apps y relays pueden moderar. Ninguno controla toda la red.



Nostr, como el email: un protocolo

Email

SMTP

App de correo

Escribís un mensaje



Servidores de correo

Transportan y entregan



Otra app de correo

Lee el mensaje

Nostr

Eventos firmados

Cliente Nostr

Creás y firmás



Relays

Almacenan y distribuyen



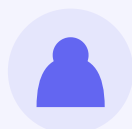
Otros clientes

Consultan y verifican

Email: una dirección en un dominio. Nostr: una identidad basada en claves.



Tu identidad se basa en un par de claves



Tu identidad



Clave pública

Para compartir



.....

Clave privada

Secreta · permite firmar



Trabajo



pública



.....



Vida anónima



pública



.....



Personal



pública

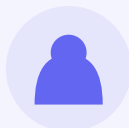


.....

La clave pública identifica. La clave privada autoriza.



Cada acción es un evento



Perfil

Nombre, foto, biografía

kind 0



Nota

Lo que publicarás

kind 1



Reacción

A otro evento

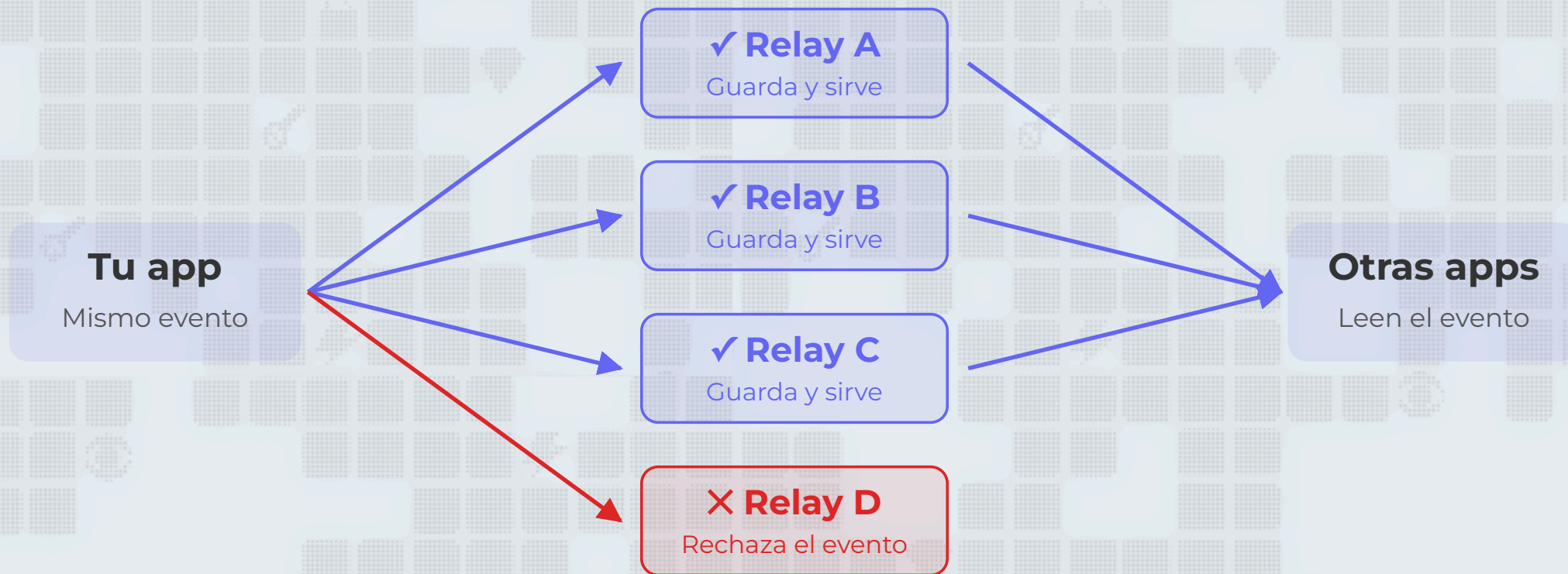
kind 7



Una firma permite verificar autoría e integridad.



Los relays transportan los eventos



Varias copias, distintos relays. Si uno rechaza el evento, otros pueden servirlo.



Distintos eventos, un mismo recorrido

1 · Firmás y publicás

Tu app

Perfil

kind 0 · firmado

Nota

kind 1 · firmado

Reacción

kind 7 · firmado

2 · Los relays sirven

Relay A

Relay B

Relay C

Los mismos eventos

3 · Las apps muestran

App A

Perfil

Nota

Reacción

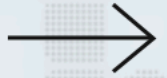
App B

Perfil

Nota

Reacción

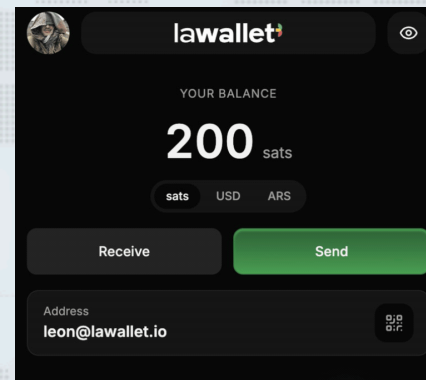
Las apps piden eventos a los relays, verifican las firmas y los interpretan.



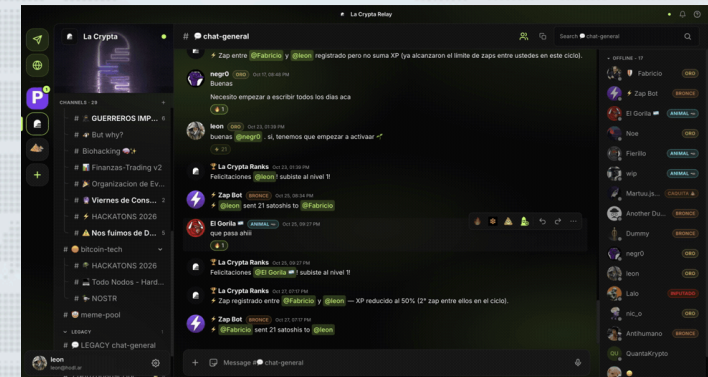
La misma identidad, distintas apps



sky.obelisk.ar



beta.lawallet.io



obelisk.ar



Estándares abiertos, piezas compatibles

NIPs: especificaciones compartidas para que distintas apps se entiendan

NIP-01

Eventos + relays

Cómo publicar y consultar

NIP-07

Firma en el navegador

La web pide una firma a la extensión

NIP-46

Firma remota

La app pide una firma a otro signer

La app prepara el evento · el signer aplica permisos y firma

Una interfaz común permite elegir apps y signers compatibles.

El signer custodia la clave. La app recibe la firma, no la clave privada.



Nostr Connect · firma remota con NIP-46

El estándar para conectar una app con un firmante remoto

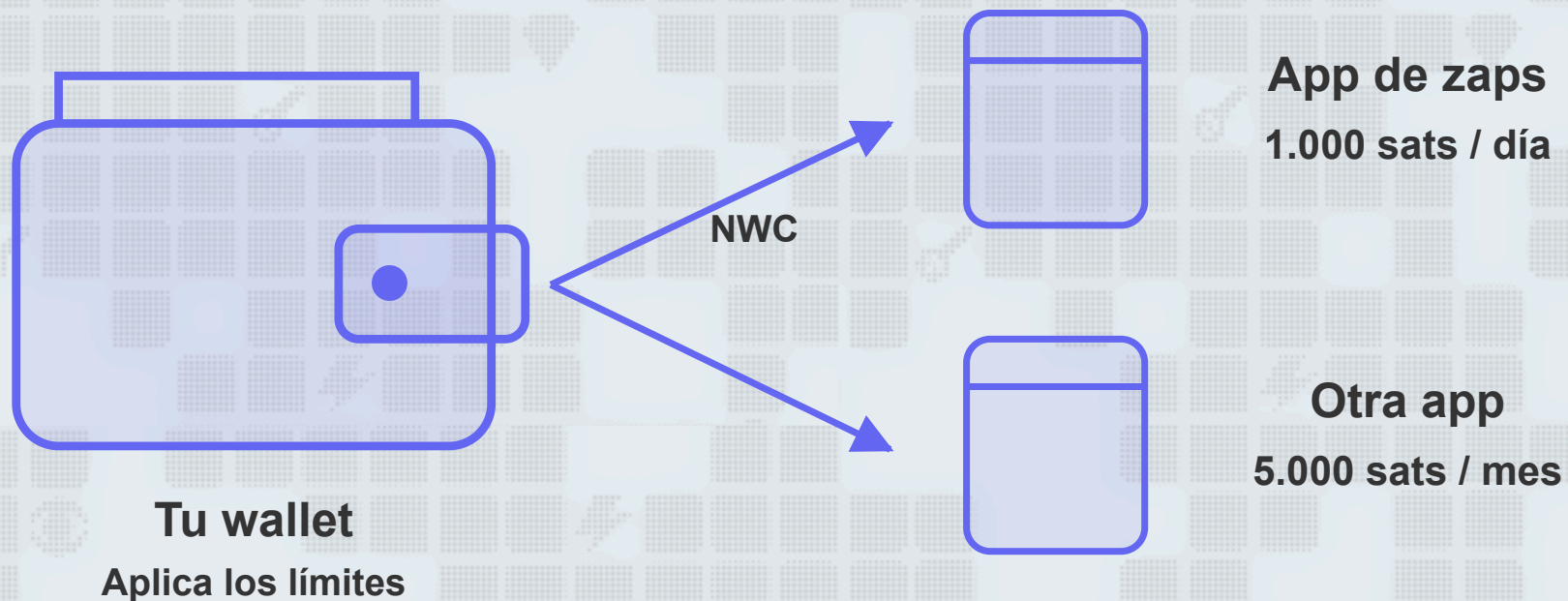


Vinculás por QR o enlace · autorizás la conexión · usás la app

Tu clave privada permanece en el signer; debe estar disponible para responder.



NWC: acceso a tu wallet, con límites

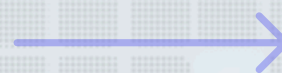
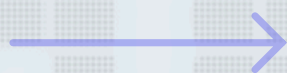


“Bolsillos” por app: permisos, presupuesto y caducidad.

Tus fondos siguen en la wallet elegida; cada app recibe una autorización.



Poder interactuar no significa confiar



Ya podés interactuar

Conectarte · firmar · pagar

La red está abierta

Personas, bots y spam

¿A quién escuchás?

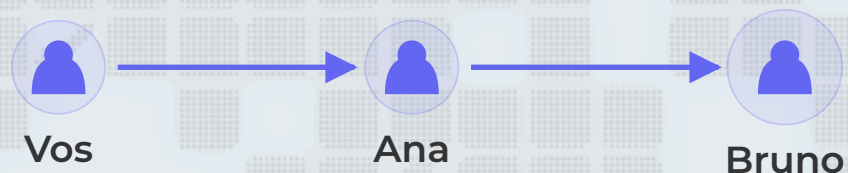
¿Qué querés descubrir?

Tus vínculos pueden ayudarte a filtrar.



Web of Trust · Red de confianza

Un solo camino

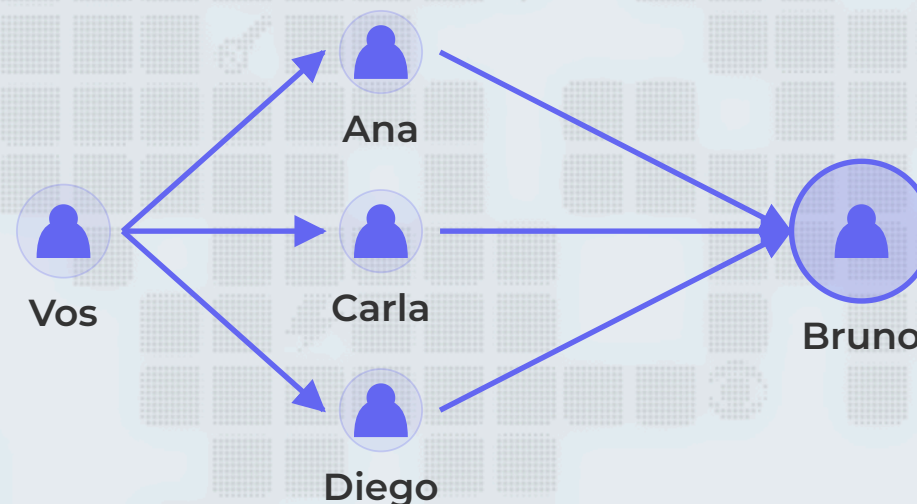


Una conexión lo acerca a vos

1st · 2nd · 3rd

⊘ Mutes: vos filtrás

Varios caminos hacia la misma persona



Más caminos → más señales de confianza

La confianza parte de tu red. Más conexiones no son una garantía.



Conectar no es autorizar todo



Identidad

Qué cuenta



Acciones

Qué puede pedir



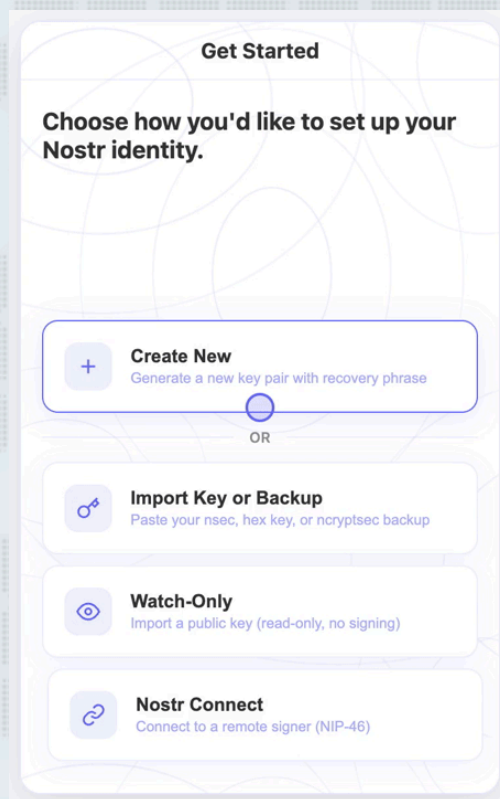
Alcance

Hasta dónde y cuándo

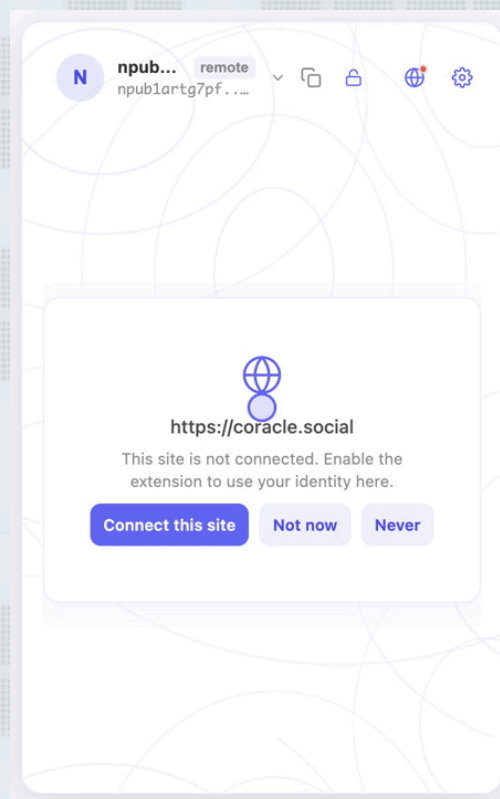
Revisá qué app pide qué acción, con qué identidad y por cuánto tiempo.



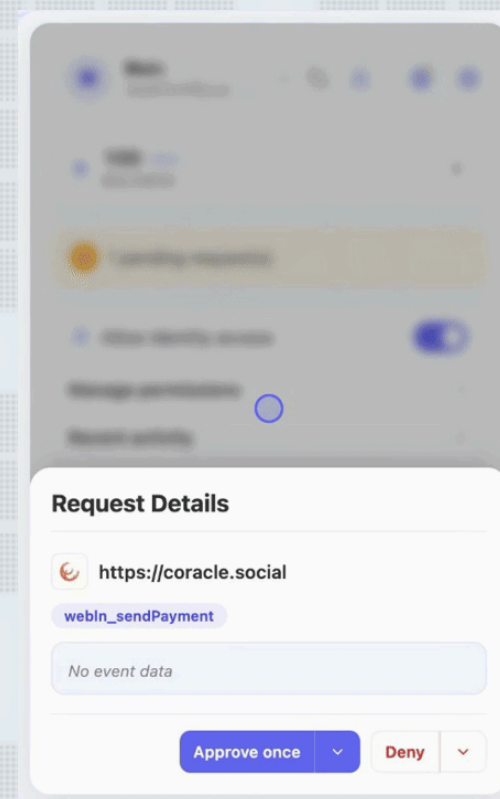
Nostr WoT reúne estas piezas



Elegir cómo conectar tu identidad



Revisar una solicitud de autenticación



Zaps · revisar y aprobar el pago

Tu identidad, tus conexiones y tus permisos en el navegador.



Tu identidad, más fácil de usar



Passkeys

Accedé y gestioná tu identidad sin escribir una contraseña.



En tu idioma

Una interfaz multilingüe para acompañarte en cada paso.



Plantillas listas para usar

Publicaciones · mensajes directos y mensajes de grupo.

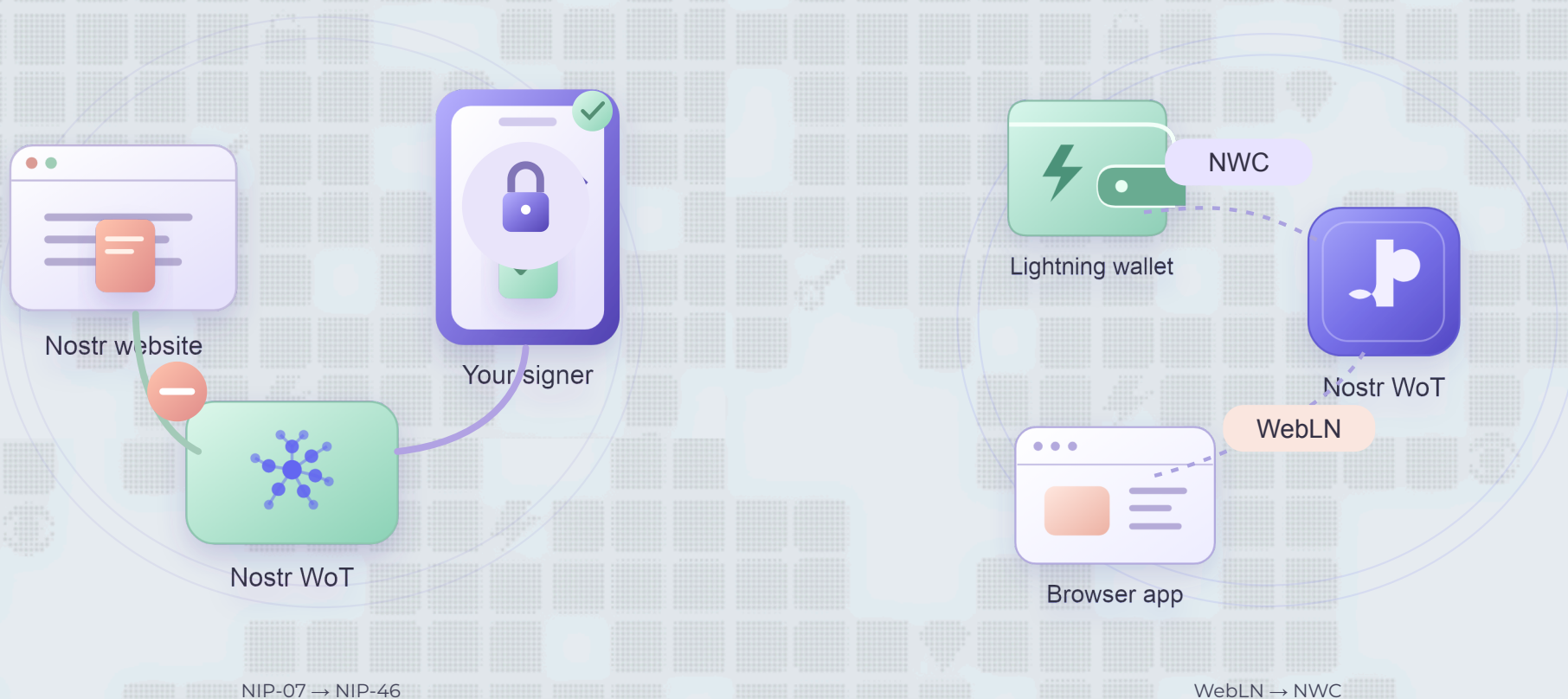


Firmas que se entienden

Qué app pide qué acción, antes de que la autorices.



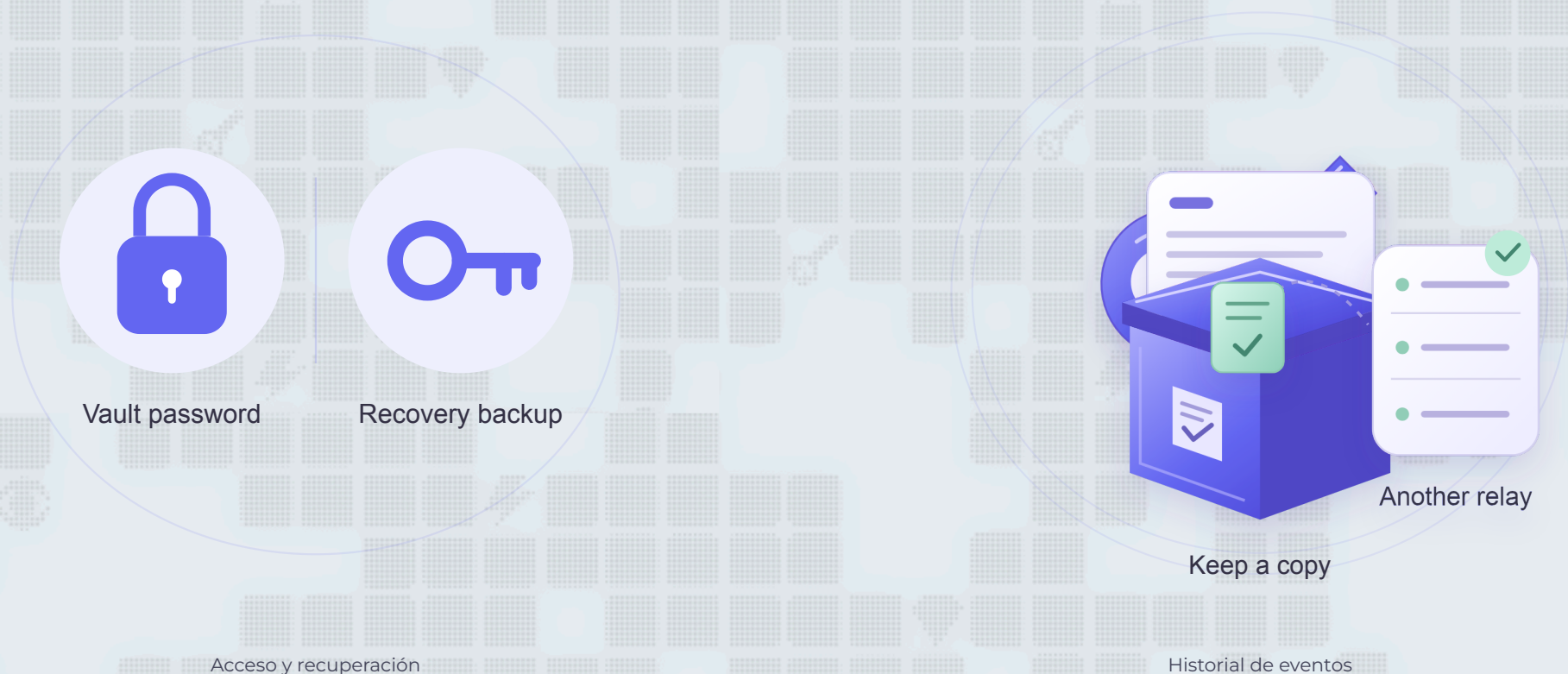
La extensión también puede ser un puente



La web usa interfaces conocidas; vos elegís dónde firmar y pagar.



Bloquear no es tener un respaldo



Un archivo de eventos tampoco reemplaza la recuperación de tu identidad.



Live demo

- Conectar la extensión y elegir identidad
- Entrar a Obelisk con Nostr WoT
- Editar el perfil, publicar una nota y reaccionar
- Explorar el grafo y los filtros de confianza
- Revisar permisos y revocar accesos
- NIP-46: usar la extensión como puente al teléfono
- NWC: conectar una wallet y revisar sus límites



Abrir el laboratorio

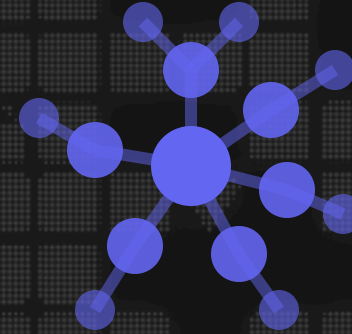
0x160374
x0.381 y0.683
455.6070
0x91606d 0x3d96cf

'26

LEÓN ACOSTA · LABITCONF 2026

¡Gracias!

Nostr WoT · nostrwot.com



41.8390



LABITCONF
HODL

x0.557 y0.534



BUENOS AIRES



Nostr WoT



La Crypta



Obelisk

x0.840 y0.409

