



Consejo
Administración Open
de Catalunya

Servicios de Identidad y Firma Electrónica en Cataluña



Rubén Cortés Domingo

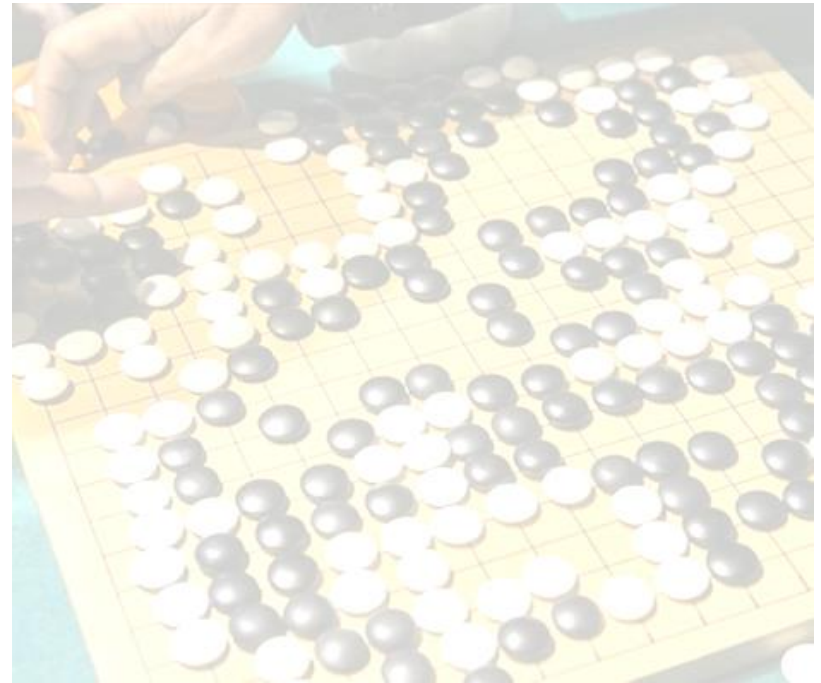
7 de Junio de 2017

El Consorci AOC

1. El Consorci AOC es un organismo público que se pone al Servicio de las Administraciones Públicas catalanas para facilitar la digitalización de la Administración.
2. Algunas cifras:
 - Más de 2.000 organismos públicos son usuarios de los servicios AOC
 - Más de 30 servicios disponibles en el catálogo de servicios
 - Más de 150 millones de transacciones anuales
3. Colaboramos con las administraciones públicas para fomentar la reutilización y generar ahorros.

Estrategia electrónica

- Las entidades se tienen que dotar de una estrategia para la aplicación de los medios electrónicos en sus procedimientos para mejorar eficiencias.
- Los mecanismos de identificación y firma electrónica constituyen una pieza fundamental en la aplicación de la estrategia.
- La experiencia nos dice que de la correcta aplicación de estas medidas depende el éxito de la adopción de los nuevos procedimientos electrónicos.



Entorno legal

- Reglamento (UE) N° 910/2014 relativo a la identificación y servicios de confianza para las transacciones electrónicas. Establece un mecanismo multinivel de sistemas de autenticación y firma electrónica.
- Ley 39/2015 de Procedimiento Administrativo Común. En su Capítulo II abre la Puerta a cada administración para decidir qué sistemas de firma electrónica serán admisibles para cada tipo de actuación.
- Ley 40/2015 de Régimen Jurídico del Sector Público. Incluye la regulación de la administración electrónica

El Consorci AOC y la Administración Digital



- Herramientas y servicios de Administración Electrónica
- Acompañamiento y asesoramiento para las AAPP Catalanas en su uso.
- Servicios de identificación Electrónica
- Servicios de firma Electrónica:
 - Emisión de certificados
 - Sello de tiempo
 - Validación de documentos y firmas electrónicas
 - Firma centralizada
 - Custodia de documentos

Servicios de Identidad y Firma Electrónica



Estrategia en el ámbito de la identificación y firma electrónica



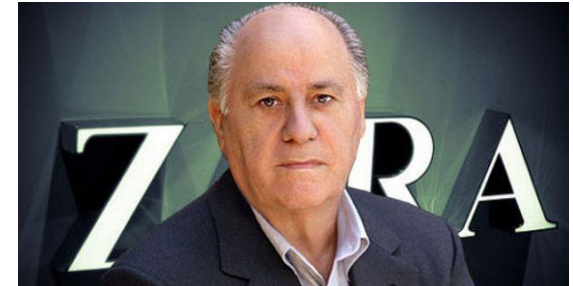
Ciudadanos

- Uso esporádico
- Sistemas alternativos al certificado digital



Colectivos

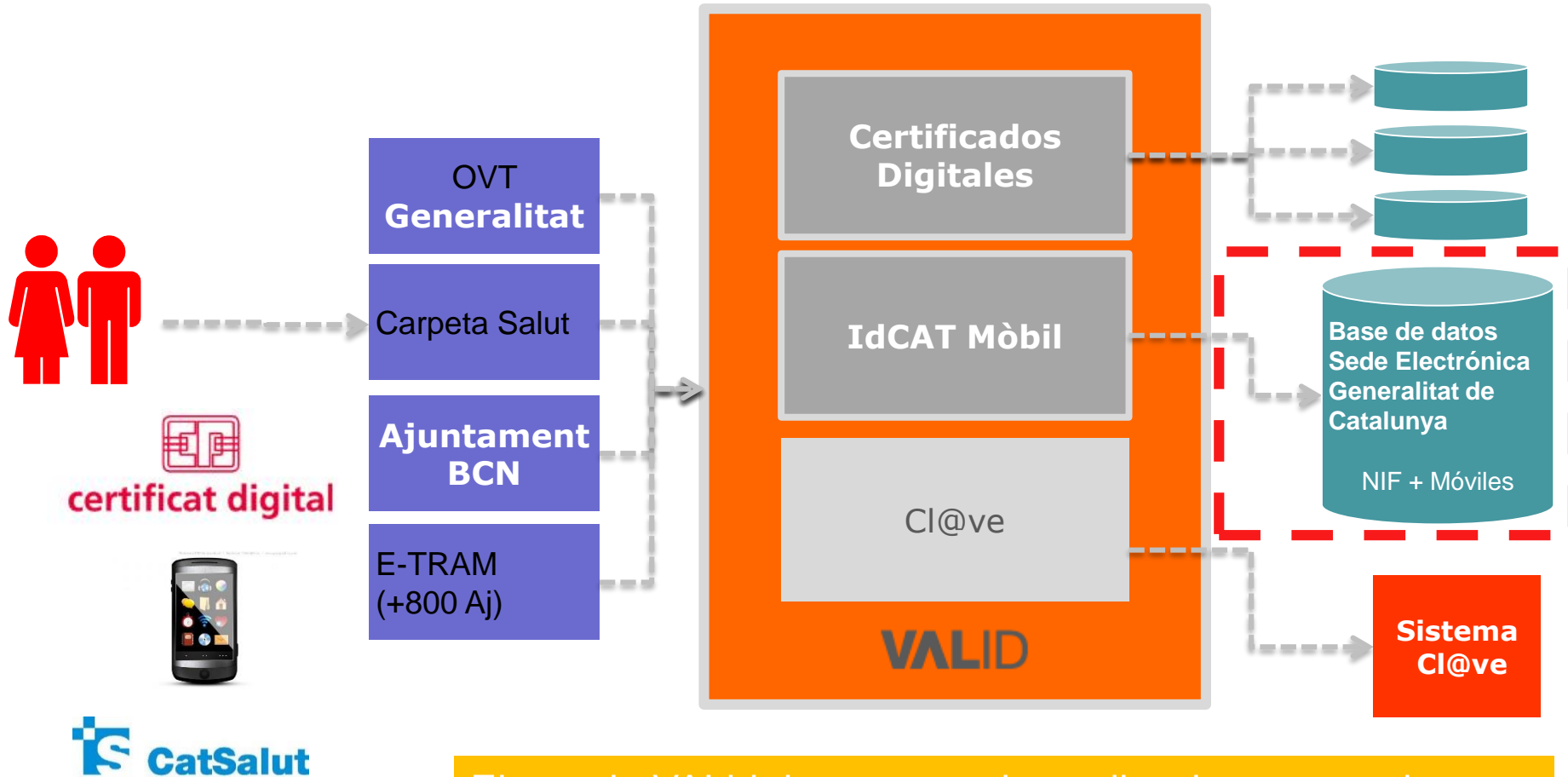
- Uso cotidiano
- Certificados cualificados de persona vinculada en **software** o en **dispositivo**



Representantes legales

- Hay que demostrar la representación
- Certificados cualificados de representante en **software** o en **dispositivo**

Colectivo ciudadanos → VALid: Servicio de Validación de credenciales de Identidad y firma básica



El uso de VALid da acceso a las aplicaciones usuarias a idCAT Mòbil i al resto de sistemas de identificación electrónica integrados

Servicio IdCAT Mòbil

- Basado en envío de OTP a un número de móvil previamente registrado en la Base de datos de la Sede Electrónica de la Generalitat de Catalunya
- Se puede usar para actuaciones de nivel substancial


Identifiqueu-vos amb el mòbil

Document identificatiu

NIF ▼ 12345678A

Número de mòbil


0034 669111222


 **Utilitza el meu idCAT Mòbil**

[Què és idCAT Mòbil?](#) [Dona'm d'alta](#)

L'ús d'aquest servei implica l'acceptació de les seves [condicions d'ús](#)

altres sistemes

 **Certificat digital:DNle, idCAT ...**

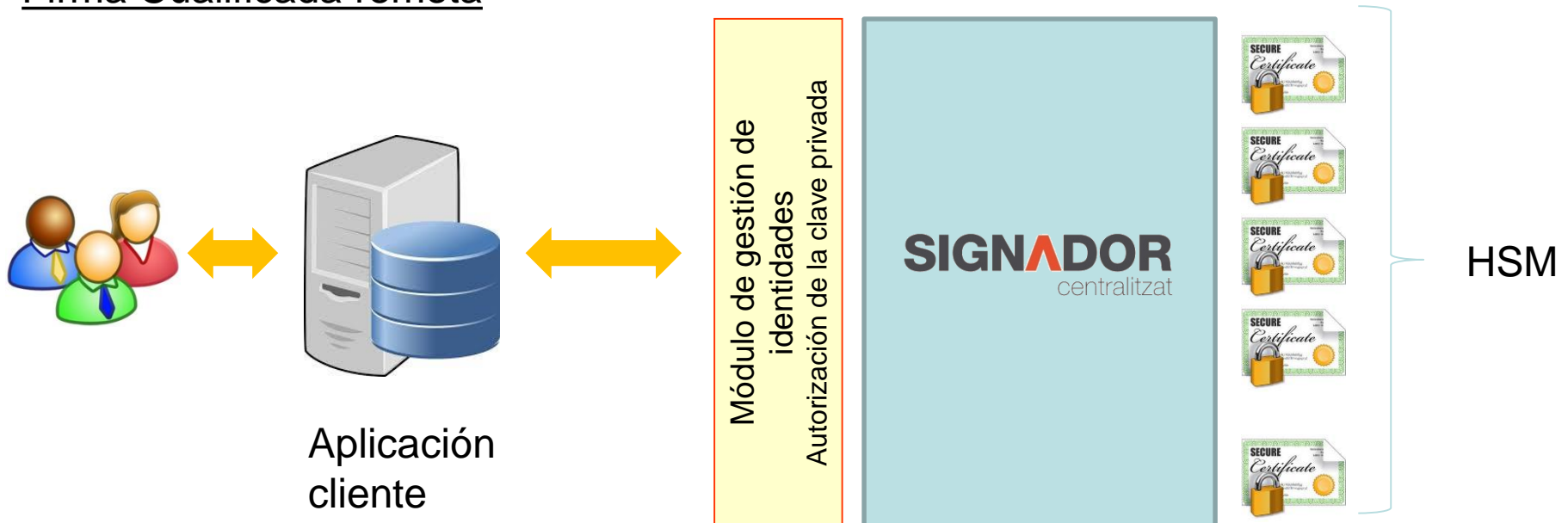
 **Cl@ve PIN24, Ciutadans UE...**

Colectivo de Trabajadores Públicos → Dispositivos seguros de creación de firma

Firma cualificada tradicional



Firma Cualificada remota



Servicios de confianza

VALIDADOR

Incluye suite de herramientas de firma

S-TEMPS

Sello de tiempo



Servicio de certificación digital

SIGNADOR

T-CAT-n
Sellos electrónicos



Consorci
Administració Oberta
de Catalunya

L'Administració Oberta a tots

www.aoc.cat



Reconeixement - NoComercial - CompartirIgual (by-nc-sa): No es permet un ús comercial de l'obra original ni de les possibles obres derivades, la distribució de les quals s'ha de fer amb una llicència igual a la que regula l'obra original.