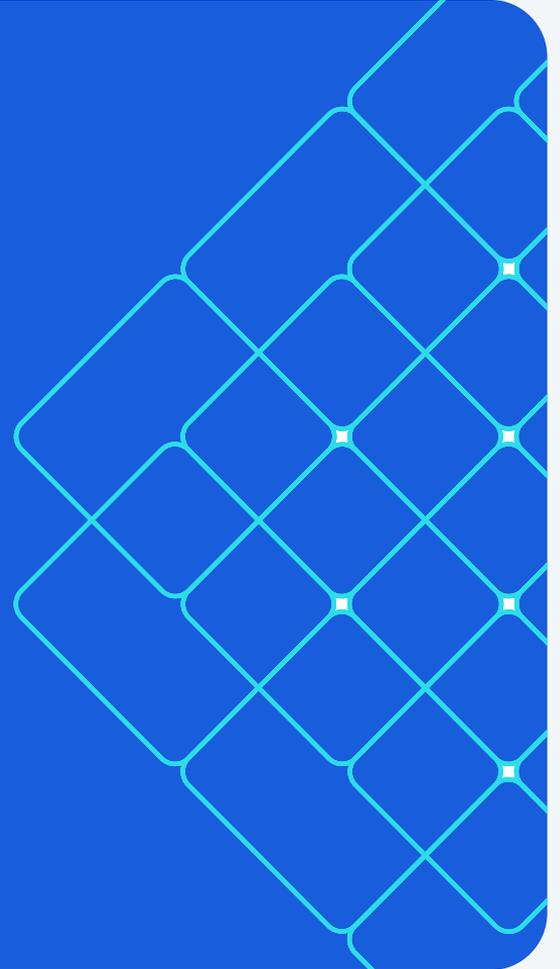


# Bitwarden Password Manager

## Architettura



# Bitwarden – Client e Cloud/Server

**Tutti i dati presenti nella cassaforte** sono protetti con crittografia  
“end-to-end” di tipo “zero knowledge”

Client Bitwarden disponibili



Mobile



Browser



Desktop



CLI



Cassaforte Web

Server Bitwarden

Cloud o “self-hosted”

# Bitwarden – Client e Cloud/Server

## Cassaforte Personale

Cartelle



- Login
- Note sicure
- Altri oggetti

Utente Bitwarden



**Tutti i dati presenti nel vault** sono protetti con crittografia “end-to-end” di tipo “zero knowledge”

Client Bitwarden disponibili



Mobile



Browser



Desktop



CLI

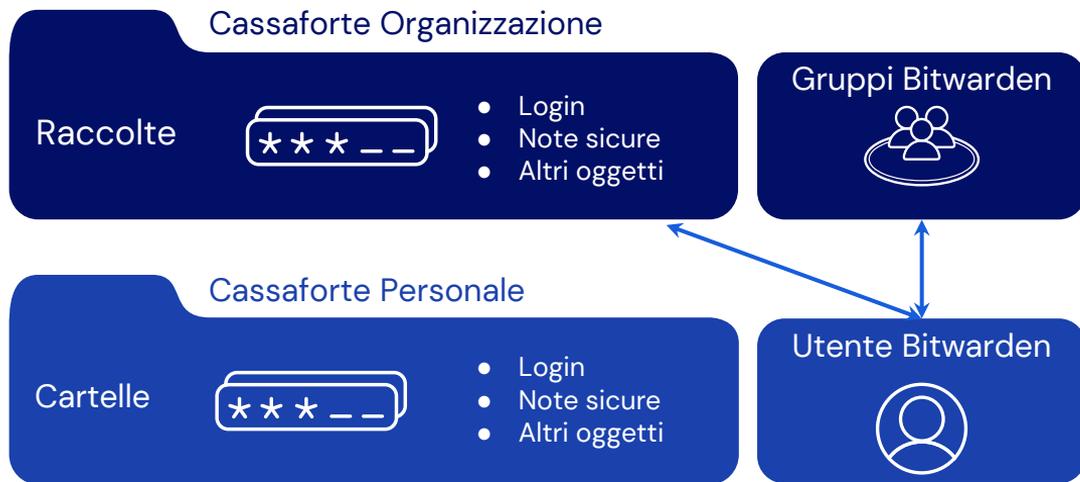


Cassaforte Web

Server Bitwarden

Cloud o “self-hosted”

# Bitwarden – Cassaforte Organizzazione, Raccolte e Gruppi



**Tutti i dati presenti nel vault** sono protetti con crittografia “end-to-end” di tipo “zero knowledge”

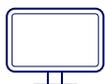
Client Bitwarden disponibili



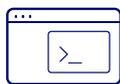
Mobile



Browser



Desktop



CLI

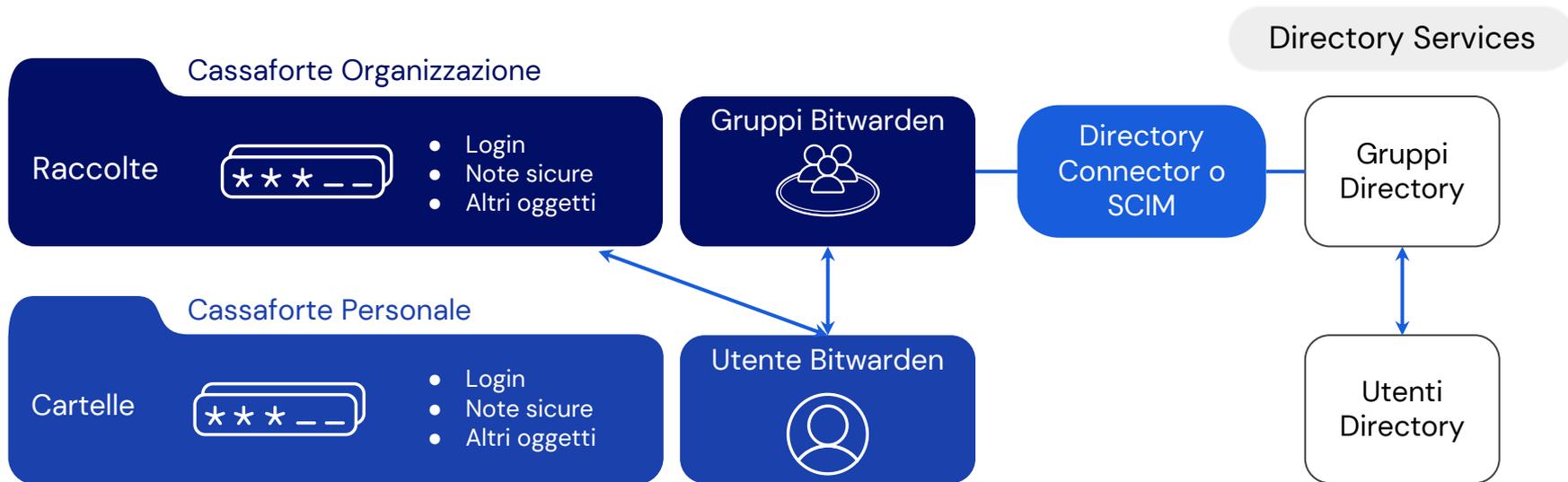


Cassaforte Web

Server Bitwarden

Cloud o “self-hosted”

# Bitwarden – Organizzazioni Enterprise e Directory Services



**Tutti i dati presenti nel vault** sono protetti con crittografia “end-to-end” di tipo “zero knowledge”

Client Bitwarden disponibili



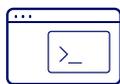
Mobile



Browser



Desktop



CLI

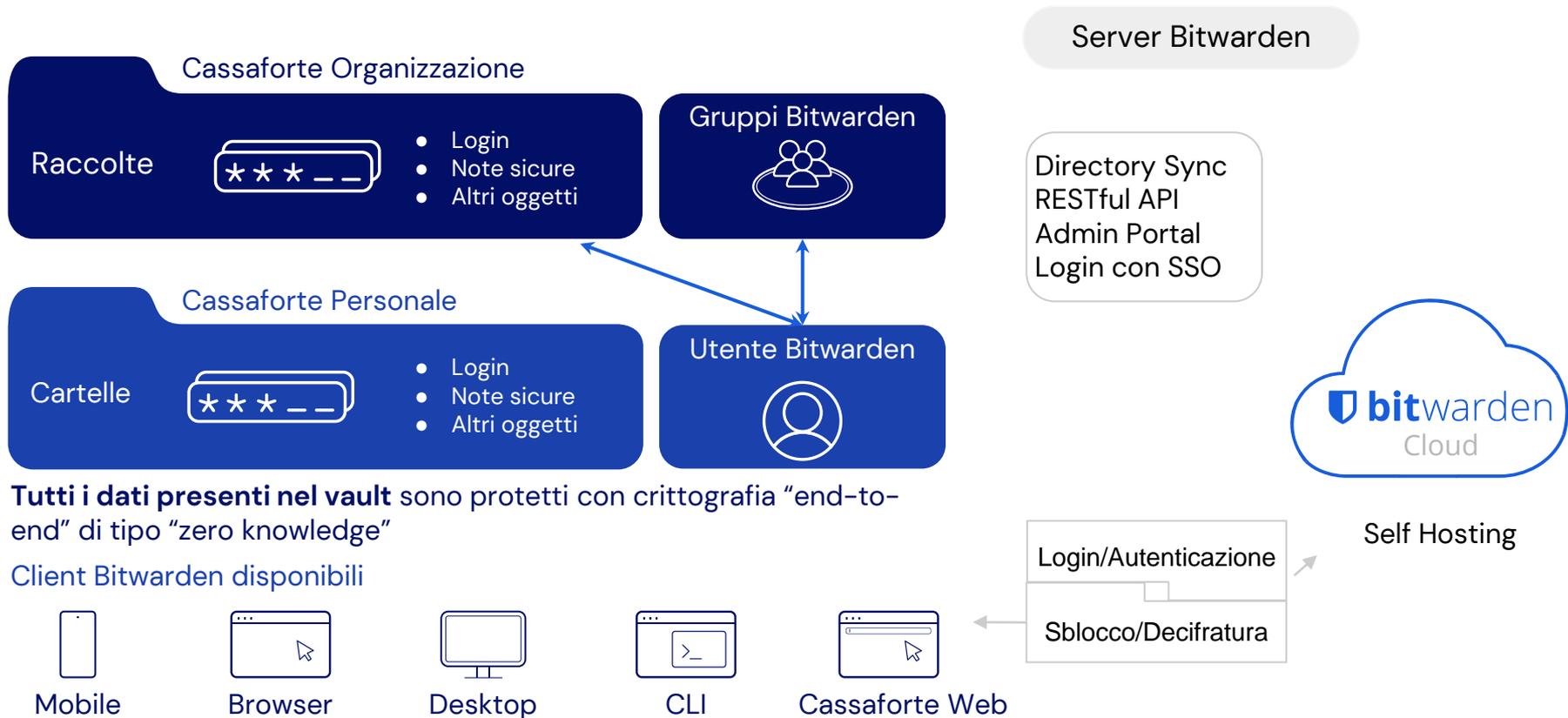


Cassaforte Web

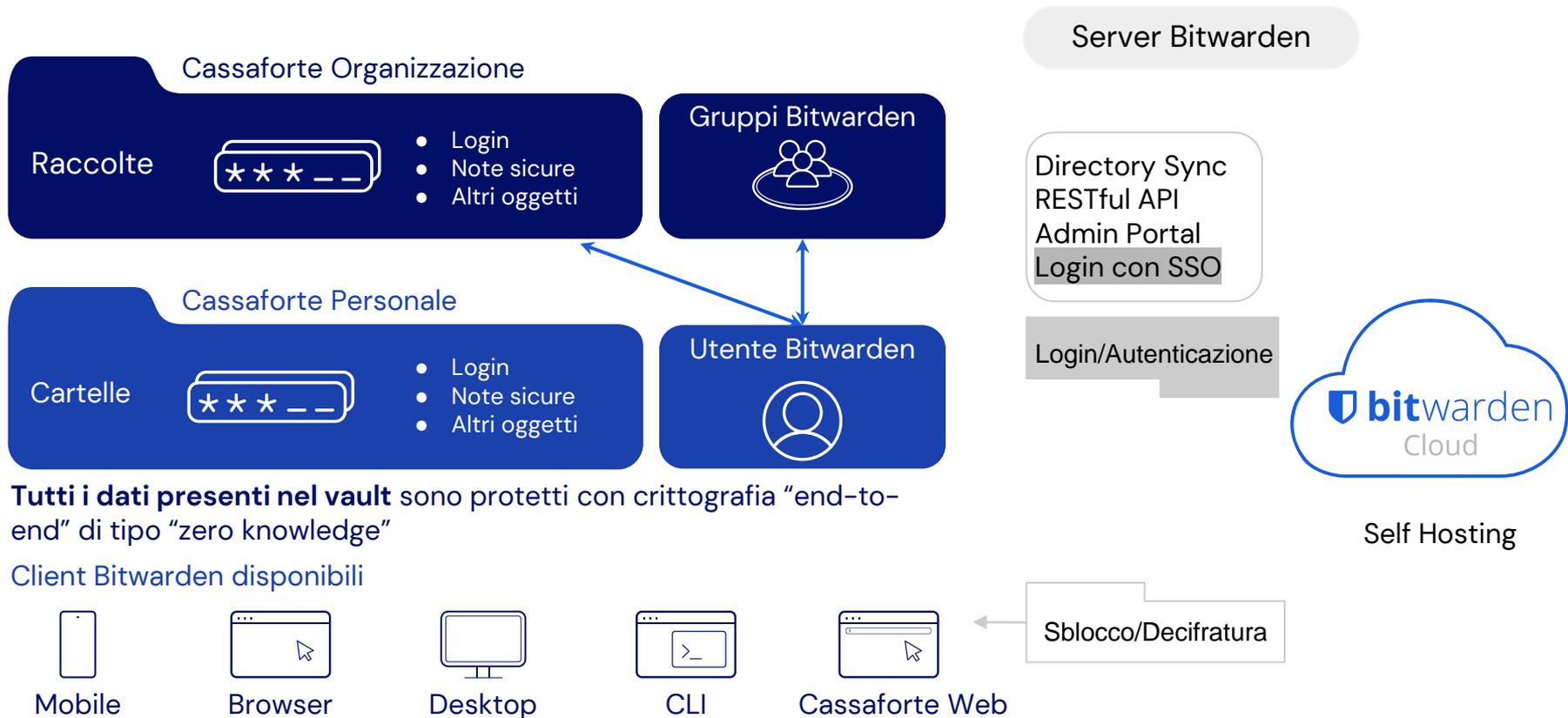
Si integra con:

- Active Directory
- Azure Active Directory
- G-Suite (Google)
- Okta
- OneLogin
- Qualsiasi directory LDAP-based

# Bitwarden – Client, Cassaforte ed Architettura Server



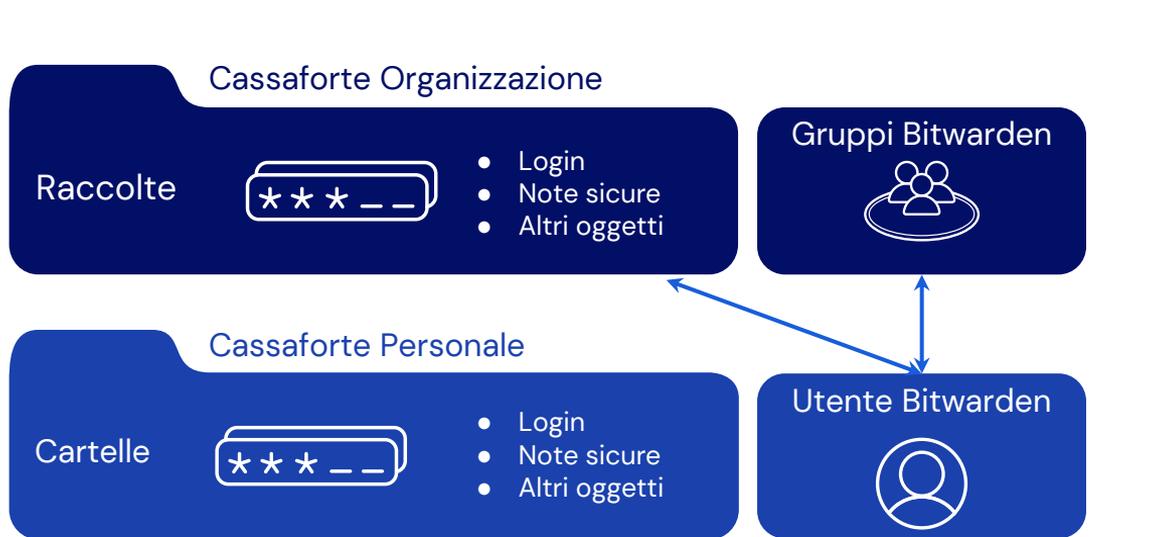
# Bitwarden – Login and Decifratu



**Tutti i dati presenti nel vault** sono protetti con crittografia “end-to-end” di tipo “zero knowledge”

Client Bitwarden disponibili

# Bitwarden – Admin Portal



**Tutti i dati presenti nel vault** sono protetti con crittografia “end-to-end” di tipo “zero knowledge”

Client Bitwarden disponibili



## Admin portal

- **Gestione**
  - Utenti
  - Raccolte
  - Gruppi
  - Politiche
  - Single Sign-On
  - Log Eventi
- **Strumenti**
  - Importazione Dati
  - Esportazione Cassaforte
- **Report**
  - Password Esposte, Riutilizzate e Deboli
  - Siti web Insicuri
  - 2FA Inattiva
- **Impostazioni**
  - Sottoscrizione
  - 2FA: Integrazione Cisco Duo

# Utenti Business – Cassaforte Personale e dell'Organizzazione



**Tutti i dati presenti nel vault** sono protetti con crittografia "end-to-end" di tipo "zero knowledge"

Client Bitwarden disponibili



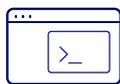
Mobile



Browser



Desktop

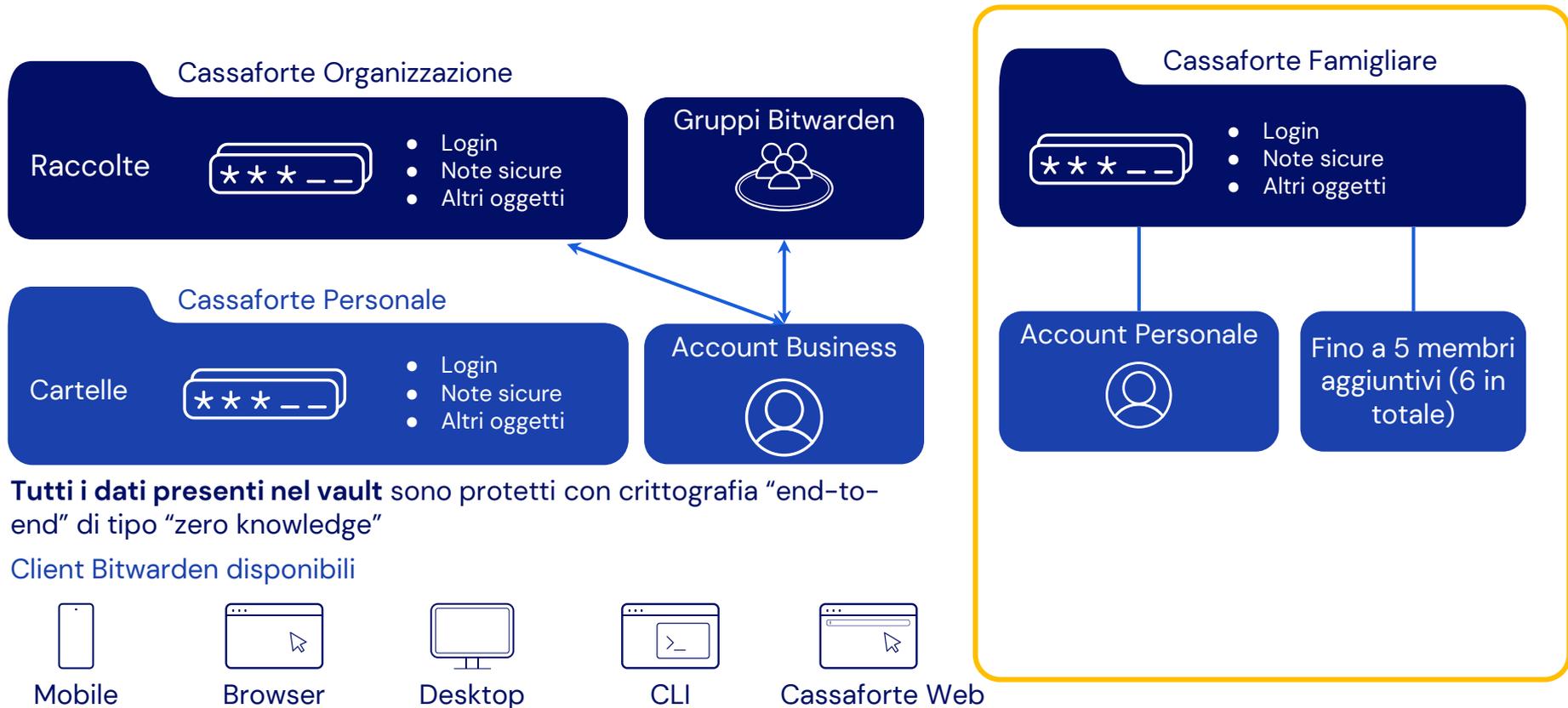


CLI

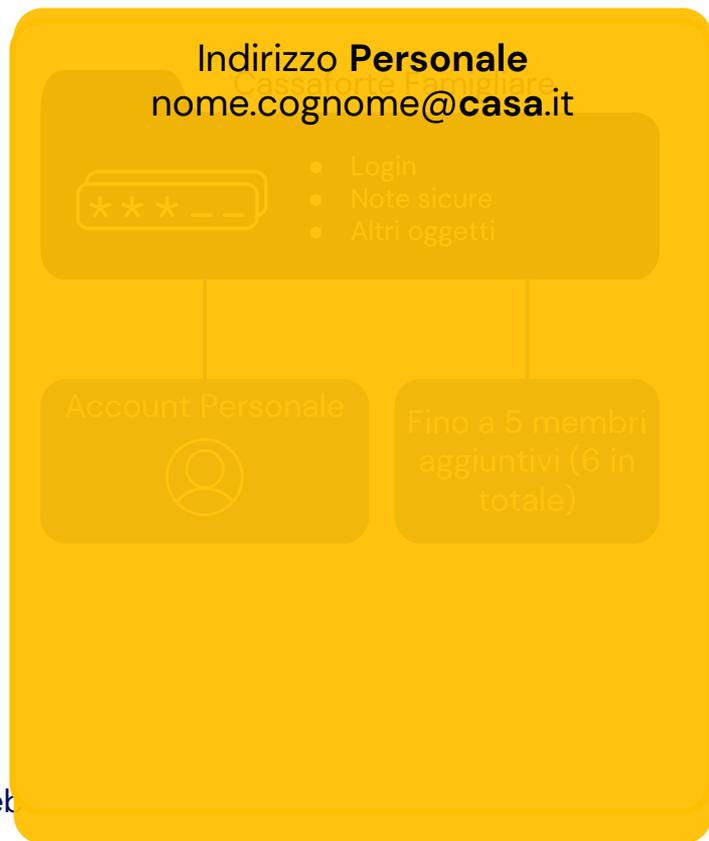


Cassaforte Web

# Aggiungi un Account Personale ed una Cassaforte Familiare



# Usa account diversi per lavoro e scopi personali



# Ogni account può avere cassaforte personale e dell'Organizzazione



# Usa il Cambio Account

Cassaforte Organizzazione/Lavoro  
Indirizzo Lavoro  
nome.cognome@lavoro.it

Cassaforte Organizzazione/Lavoro

Cassaforte Personale/Impiegato

Tutti i dati presenti nel vault sono protetti con un "end" di tipo "zero knowledge"

Client Bitwarden disponibili



## CAMBIO ACCOUNT

FI nome.cognome@lavoro.it ^

FI nome.cognome@casa.it

+ Add Account

Indirizzo Personale  
nome.cognome@casa.it

Cassaforte Organizzazione/Famiglia

Cassaforte Personale/Privato

Account Business  
membri aggiuntivi (6 in totale)