



## Verbale di Riunione del 22-03-2023

**Project Origin - Personal Identity Wallet**

projectorigin2023@gmail.com

Verbale esterno con l'azienda InfoCert S.p.A.

## Informazioni generali

**Data:** 22/03/2023

**Luogo:** Piattaforma Microsoft Teams

**Ora di inizio:** 17:00

**Presenze:**

- Andrei Cristian Bobirica
- Alessio Andreetto
- Elton Ibra
- Michele Beschin
- Teodor Mihail Corbu
- Riccardo Lotto

## Ordine del giorno

1. Discussione in dettaglio del capitolato
2. Analisi dei requisiti non funzionali
3. Presentazione di un esempio
4. Chiarimenti su usabilità e testing
5. Chiarimenti sulle differenze con la prima versione e tempistiche di sviluppo

## Discussione

### Discussione in dettaglio del capitolato

Durante la riunione con l'azienda proponente del progetto, si è discusso in dettaglio il capitolato, con l'obiettivo di fornire una maggiore comprensione del concetto di "verifiable credential", ovvero certificati digitali utilizzati per diverse informazioni quali la residenza, lo status di studente, la vaccinazione, ecc. Tali credenziali sono rilasciate da diversi emittenti (ad esempio, università, comuni e ospedali) e vengono conservate all'interno di un wallet da parte del titolare. Il terzo attore coinvolto, ovvero il "verifyer", ha il compito di verificare l'affidabilità delle credenziali.

### Analisi dei requisiti non funzionali

Durante la riunione, sono stati inoltre evidenziati i requisiti non funzionali, tra cui l'utilizzo di JSON WRC e OpenID Verified credential e verified presentation, senza la richiesta di verifica delle credenziali e senza la preoccupazione della correttezza della firma.

## **Presntazione di un esempio**

È stato presentato un esempio di demo wallet `wallet.example.chapi.io`. Si è suggerito che per le diverse webapp si possa effettuare un'unica implementazione, ma con diversi deploy e configurazioni al fine di evitare sovrapposizioni tra le parti che, essenzialmente, sono uguali per quanto riguarda la comunicazione. Si è inoltre evidenziato che la creazione di diverse implementazioni sarebbe utile anche dal punto di vista didattico. Inoltre, è stato menzionato il prodotto di Infocert, `dizme.io`, che potrebbe essere utile come esempio per il progetto.

## **Chiarimenti su usabilità e testing**

Durante la riunione, si è sottolineato l'importanza di seguire i criteri di usabilità, senza tuttavia perseguire linee guida precise che possano appesantire il lavoro. Inoltre, si è chiarita la necessità di avere una modalità di test per il prototipo, che non richieda una copertura totale ma solo una minima copertura funzionale. Per quanto riguarda la licenza del progetto, è stata suggerita l'opzione open source per il prototipo.

## **Chiarimenti sulle differenze con la prima versione e tempistiche di sviluppo**

Si sono inoltre discussi i cambiamenti rispetto al progetto precedente del primo lotto, con la pubblicazione delle linee guida architetture della commissione europea e le limitazioni per quanto riguarda la creazione di webapp e non app. Infine, si sono definite le tempistiche per il completamento del progetto, fissando la scadenza entro la fine di agosto.