



---

## VERBALE ESTERNO #6

19 MARZO 2021

---

[dpcm2077@gmail.com](mailto:dpcm2077@gmail.com)

### INFORMAZIONI SUL DOCUMENTO

<b>Versione</b>	1.0.0
<b>Uso</b>	esterno
<b>Stato</b>	approvato
<b>Redazione</b>	Daniele Spigolon
<b>Verifica</b>	Antonio Badan
<b>Approvazione</b>	Damiano Bertoldo

## Registro delle modifiche

Versione	Descrizione	Data	Autore	Ruolo
1.0.0	Approvazione documento	2021-03-27	Damiano Bertoldo	Responsabile
0.0.1	Stesura e verifica documento	2021-03-25	Daniele Spigolon Antonio Badan	Amministratore Verificatore

## Introduzione

### Luogo e data dell'incontro

- **luogo:** videoconferenza su Meet;
- **data:** 2021-03-19;
- **ora di inizio:** 14:00;
- **ora di fine:** 14:30.

### Presenze

#### Interni

- **presenti:**
  - Badan Antonio;
  - Bertoldo Damiano;
  - Budai Matteo;
  - De Grandi Samuele;
  - Piacere Ivan;
  - Privitera Sara;
  - Spigolon Daniele;

#### Esterni

- **presenti:**
  - Patera Lorenzo, referente di Imola Informatica;
  - Nervegna Fabrizio, esperto di blockchain (Imola Informatica);
  - Pagliara Emanuele, esperto di blockchain (Imola Informatica).

## 1 Svolgimento

Viene fornito un resoconto della discussione tenuta con il proponente Imola Informatica in data 2021-03-19.

### Presentazione PoC a Imola Informatica

Il Proof of Concept realizzato per potersi candidare alla RP è stato presentato al proponente, il quale ha dato riscontro molto positivo sul lavoro svolto.

## Discussione su Blockchain

Si è concordato sul fatto di mettere sulla blockchain unicamente l'hash del report giornaliero evitando di implementare smart contract per vari motivi, tra cui:

1. **privacy:** il nodo in futuro potrebbe essere pubblico e quindi non si vuole mettere in rete dati sensibili;
2. **costi:** le transazioni hanno un costo e se ne vuole limitare il numero.

Ne consegue, quindi, una semplificazione dell'implementazione della parte relativa allo sviluppo della blockchain.

## Tracciamento delle Decisioni

Codice	Descrizione
VE_2021-03-19_1	Si è deciso di mostrare il PoC al proponente
VE_2021-03-19_2	Si è deciso che in Ethereum si salvano gli hash dei report