Diario di progetto

Il diario di progetto espone i risultati da raggiungere, dopo ogni discussione con il proprio supervisore vengono annotate le modifiche o aggiunte apportate per la consegna finale.

# 15.01.19

Ad oggi sono stati stabiliti i seguenti obbiettivi:

* Transitare su un query builder ORM: SQLKata, LINQ, ecc.
* Utenti identificati all’interno di Barcoin da un ID numerico, il loro username e il loro indirizzo di account.
* Condensare UI in liste o griglie filtrabili.

# 22.01.19

Con questa discussione abbiamo ridefinito alcune cose, quali:

* Transitare su un UI framework: MahAppsMetro, Bunifu, ecc.
* Verrà utilizzato un salt per rendere le password degli utenti più sicure, ad ogni cambio di password il relativo salt verrà cambiato per mantenere l’integrità del sistema.
* Il database di Barcoin verrà decentralizzato virtualmente creando delle copie ridondanti sulla stessa macchina.
* La tecnologia Blockchain implementata dovrà dichiarare un protocollo definito all’interno della documentazione.

# 28.01.19

Abbiamo deciso di eseguire delle semplici re-formattazioni di alcuni campi del database e sul flusso dell’applicazione, a breve discuteremo il sistema di ricompensa per i prestiti eseguiti.

# 29.01.19

Data la difficoltà aggiunta dal sistema di interessi o ricompense, abbiamo pensato di momentaneamente ignorare questa funzionalità e di utilizzare un modello comune di blockchain, dove i trasferimenti sono ad un’unica via senza nessun obbligo sia dai mittenti che riceventi.

# 04.02.19

Le chiavi private e pubbliche di ogni utente verranno salvata localmente all’interno della macchina di creazione dell’account.