Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Trevano |
| Data | 03.05.2021 |

|  |  |
| --- | --- |
| Lavori svolti | |
| 8:20 – 9:30 | Ho cominciato a spostare le macchine virtuali con i programmi sul nuovo computer. Mi serviranno per dimostrare il funzionamento di Butlers diversi.  Durante la copia, ho cominciato a creare la struttura delle cartelle di github |
| 9:30 – 10:00 | Riunione con il formatore. È stato discusso il QdC e la quantità di attività (è stata proposta la possibilità di modificarlo per ridurre alcuni punti) e sono stati chiariti alcuni dubbi, senza modifiche alla consegna. La firma è stata rimandata al pomeriggio, per ragionare su eventuali modifiche. |
| 10:00 – 11:00 | Ho creato il diagramma di gantt con la pianificazione preventiva |
| 11:00 – 11:50 | Ho finito di spostare le VMs. Ho quindi già pronti due client Windows e due linux con tutte le dipendenze dello scorso progetto (una ha anche installato il database mongoDB) |
| 11:50 – 12:20 | Ho modificato lo schema dei casi d’uso. Alle azioni dello scorso progetto ho impostato uno sfondo bianco, mentre quelle nuove sono in giallo. Non sono sicuro se sia troppo specifico del funzionamento dell’applicativo. |
| 13:15 – 14:30 | Ho aggiunto alcuni capitoli alla documentazione: ho impostato le varie informazioni e ho terminato l’analisi, lo scopo e i requisiti. Ho anche cominciato a scrivere gli strumenti |
| 14:30 – 15:00 | Ho creato l’abstract a parte |
| 15:00 – 15:45 | Ho cominciato il diagramma di flusso del client |
| 15:00 – 16:00 | Breve riunione con il formatore per definire i dati che vanno salvati nel database: è stato deciso che i computer saranno identificati dal MAC Address, dato che l’IP è dinamico e il nome della macchina non sempre è univoco sulla stessa rete (soprattutto in caso di clients linux). Il QdC è stato accettato, e nella prossima giornata sarà firmato definitvamente |
| 16:00 – 16:30 | Commit su gitsam e termine del diario di lavoro |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| * Ho avuto alcuni problemi nel far funzionare le macchine virtuali su un computer diverso da quello originale, a causa di riferimenti mancanti ad alcuni dischi: ho dovuto convertirle in OVF per importarle sul nuovo computer |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| * Il progetto è appena iniziato. Ho terminato la pianificazione preventiva, preparato la struttura delle cartelle, scritto alcuni capitoli iniziali della documentazione e ho cominciato la progettazione, come da pianificazione |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| * Terminare il diagramma di flusso * Scegliere le librerie python da usare * Progettare la modifica al database * Progettare la modifica al centro di controllo |