Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Scuola |
| Data | 04/05/2018 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Alessia:  Oggi mi sono occupata di creare la connessione tra il client e il server.  La mattina ho lavorato principalmente sul raspberry, ho installato su il sistema operativo WTware che dovrebbe essere fatto apposta per fare da client.  Poi ho creato una virtuale con su WindowsServer2012 e ho cercato di creare la connessione.  Per installare il sistema operativo ho dovuto scaricare prima WTware sul mio PC, poi si aperta la pagina qui a lato.  Selezionando SD in alto a sinistra si apriva una seconda pagina in cui bisognava impostare quale SD leggere e su quale impostare il SO. La parte a destra cerchiata in rosso è il passaggio intermedio che ho dovuto fare per fare in modo che ci fosse abbastanza spazio sulla sezione selezionata dell’SD .  L parte a sinistra invece, è dove si visualizzava la lista di SD o dispositivi collegati.  Nel pomeriggio ho lavorato sul sito, facendo un database per visualizzare tutti gli orari. |
| Diana:  La mattina mi sono occupata di risolvere il problema delle sezioni. Ora il logout funziona correttamente e non è più possibile navigare fra le pagine se non si è loggati con credenziali corrette.  Nel pomeriggio mi sono occupata invece di creare il webserver per poi collegare i client e far visualizzare il sito. Per il webserver ho creato una macchina virtuale e ho installato windows server 2012:    Andando nella pagina che si apre una volta acceso il server ho cliccato su add roles and features e ho fatto next fino a questa pagina dove ho dovuto aggiungere il visto da parte a web server e poi di nuovo next fino alla fine e poi ho aspettato che l’installazione finisca.  Una volta installato il tutto bisogna aggiungere il nuovo sito:        Ho inserito il nome del sito, la path per la cartella e inifine nell’ip address quello del server. |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Alessia:  Inizialmente dovevo installare il sistema operativo ma avevo problemi con la scheda SD; era divisa in due sezioni e sul boot c’erano solo 40MB di spazio quando ne erano necessari almeno una cinquantina.  Ho installato “SD Formatter V4.0” e poi ho risolto con quest’applicazione il problema; ha messo insieme le due parti che c’erano su e lo spazio sul boot è arrivato a 30GB quindi non c’erano più problemi. |
| Diana:  Anche seguendo passo per passo il tutorial per aggiungere il nuovo sito quando vado sul browser e scrivo localhost il mio sito non viene visualizzato. Il problema non è ancora risolto perché non trovo il problema. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Diana:  Per la prossima settimana devo risolvere il problema del webserver e inserirci il sito completo. Mettiamo in conto che sia il database creato da Alessia sia tutti i codici verranno poi trasferiti sul server. |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
|  |