

I3_Diario_Progetto1_2017_09_29

Luogo	SAM Trevano
Data	29.09.2017

Lavori svolti

Abbiamo ripreso alcuni concetti della progettazione, soprattutto relativi al Gantt. Abbiamo sviluppato un Gantt in comune partendo dalle fase e attività trovate da noi la lezione scorsa. Per le varie fasi abbiamo definito una data di partenza e una di fine.

Abbiamo poi visto la teoria dell'implementazione, dell'integrazione e dei test. L'implementazione consiste nel implementare i singoli moduli, è la realizzazione pratica del progetto. L'integrazione consiste nel unire le varie parti del progetto, per creare il sistema finale. Una volta messe assieme le varie parti il sistema deve funzionare correttamente. I Test possono essere modulari o globali (di sistema). Per i test bisogna creare un'apposita documentazione, che deve comprendere l'identificatore, il nome, i requisiti di referenza, una descrizione, le precondizioni, la procedura (da eseguire step by step), i risultati attesi ed eventualmente delle note. Per i test va fatta anche una tabella riassuntiva.

Nel tempo rimanente ho modificato alcune cose del mio Gantt in base alle attività decise insieme. Dopodiché ho fatto la progettazione dell'interfaccia grafica del form. Dopodiché ho installato Windows 8 sulla macchina virtuale creata settimana scorsa. Ho scaricato Apache (2.4.27) e PHP (2.0.24). Ho installato Apache (dopo aver installato vc14).

Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Durante l'installazione di vc14 risulta il seguente errore: 0x80240017, che a sua volta genera un errore nell'installazione di Apache (errore: "api-ms-win-crt-runtime-l1-1-0.dll mancante").

Per risolvere il problema ho installato Windows 10. (Probabilmente vc14 è supportata da Windows 8 ma non da Windows 8.1).

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

Per quanto riguarda la teoria siamo in anticipo di una lezione rispetto alla pianificazione.

Per la parte pratica sono quasi in pari, non ho ancora configurato tutte le impostazioni del Webserver, cosa che probabilmente mi occuperà 15-20 minuti di lavoro a casa.

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

Presentazioni (teoria)

Implementazione del progetto