

I3_Diario_Progetto1_2017_10_06

Luogo	SAM Trevano
Data	06.10.2017

Lavori svolti

Per prima cosa abbiamo visto come, in linea di massima, doveva essere svolto il test; dopodiché ci è stato riconsegnato. In questa lezione non è stata svolta la parte di teoria.

Nella scorsa lezione avevo installato Apache ma non ero riuscito a controllarne il funzionamento. Quindi per prima cosa ho eseguito il comando "httpd.exe -t" e la sintassi è risultata corretta. Quindi ho modificato la DirectoryIndex nel file httpd.config mettendo la path "C:/form" (ho di conseguenza creato la cartella form in C). Per testare il funzionamento ho creato un nuovo index (HelloWorld) e mi sono collegato a localhost dal browser.

Poi ho installato php, creando una nuova cartella in C:/ ed estraendo tutti i file di php lì dentro. Ho aggiunto le seguenti righe nel file httpd.config:

LoadModule php7_module "c:/php/php7apache2_4.dll"

AddHandler application/x-httpd-php .php

PHPIniDir "C:/php"

Per testare php ho creato un nuovo file index contenente il comando PhpInfo().

Dal momento che sia Apache che php funzionano ho cominciato la creazione della pagina php dove poi implementerò il form.

Ho creato un nuovo documento nel quale ho inserito alcuni Test Case.

Ho anche deciso il formato da usare per il file CSV (vedi documentazione) e ho catalogato i vari software usati con le rispettive versioni.

Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Mentre stavo testando il funzionamento di php, dopo aver creato il file index.php contenente il codice per far visualizzare PhpInfo(), Il riavvio di Apache non andava più a buon fine. Questo era causato dal fatto che avevo installato la versione a 32 bit di PHP. Mi è bastato scaricare la versione a 64 bit per risolvere l'errore.

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

Per quanto riguarda la teoria siamo in pari rispetto alla pianificazione

Per la parte pratica sono quasi in pari devo migliorare un po' lo stile del form per la prossima lezione

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

Presentazioni (teoria)

Implementazione del progetto (continuare il form, cominciare i controlli)