Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Scuola d’arti mestieri Trevano |
| Data | 29.10.2020 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Oggi ho sistema il problema legato allo scheduler task. In effetti il cron che eseguiva lo script php non funzionava per motivi di permessi e per librerie che non trovava. Il mio script utilizza la classe PDO che permette di connetersi ad un database. Lo script viene eseguito con il php di sistema (non il php di MAMP) e quindi ho decommentato dalla riga 924-929 del file php.ini che si trova nella cartella /etc.  Immagine che contiene testo  Descrizione generata automaticamente  Queste estensioni permettono di abilitare tutte le operazioni che si possono fare con PDO. In effetti le estensioni permettono di evitare di dover ricreare lo stesso codice per numerose applicazioni.  Per aggiornarare bisogna riavviare il servizio apache con il comando a terminale apachectl restart.  Per abilitare i cron devo dare l’autorizzazione “Accesso completo al disco” al file eseguibile cron.  L'autorizzazione Accesso completo al disco è una funzionalità per la privacy introdotta in macOS Mojave (10.14) che impedisce ad alcune applicazioni di accedere ai dati importanti, ad esempio file di Mail, Messaggi, TimeMachine e Safari. Ciò significa che è necessario concedere manualmente l'autorizzazione ad alcune applicazioni per accedere a queste aree protette del Mac.  Per abilitare le seguenti autorizzazioni bisogna aprire le Preferenze di sistema 🡺 Privacy e sicurezza  Immagine che contiene testo  Descrizione generata automaticamente  Selezionare la scheda Privacy  Immagine che contiene testo  Descrizione generata automaticamente  Selezionare Accesso completo al disco, quindi fare clic sull'icona del lucchetto.    Immettere le credenziali dell’amministratore di sistema e fare clic su Sblocca    Cliccare sull’icona + e selezionare il file eseguibile cron (il terminale deve essere chiuso, ma appare un popup che ci avvisa di quest’ultimo)    Una terminato ho creato il seguente cron:  0 0 \* \* 1-5 /usr/bin/php -f /Users/pierpaolocasati/Desktop/scheduler/scheduler.php  Oggi purtoppo non avuto molto tempo per realizzare il sistema delle password provissorie.  Quindi ho creato una nuova struttura per file pdf. In effetti stampo una tabella. Per realizzare una tabella ho implementato il seguente codice.  Immagine che contiene testo  Descrizione generata automaticamente  Il primo ciclo permette di creare e stampare l’header della tabella cioè i nomi delle colonne. Il secondo ciclo permette di stampare ogni elemento di ogni colonna. In effetti c’è un secondo ciclo al suo interno che corripsonde alle righe della tabella (solo per i dati).  Immagine che contiene testo  Descrizione generata automaticamente  Nel metodo structurePDF del models visualizza\_backup nel ciclo che permette di ricavare i dati della tabella db\_link riempio l’array $data. Al suo interno per ogni collegamento salvo il nome del collegamento, lo usrename, lo stato del backup e gli eventuali errori.  Immagine che contiene tavolo  Descrizione generata automaticamente |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Oggi non ho riscontarto dei problemi particolari. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Rispetto il GANTT dovrei creare un sistema che mi permette di cambiare le password provvisorie. Sono in ritardo con questa sistema quindi per la prossima giornata di lavoro devo realizzarlo. |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Devo terminare di implementare il sistema che permette di cambiare le password provvisorie. Se resta del tempo posso andare avanti con la grafica dell’applicativo. |