Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Scuola Arti e Mestieri di Trevano |
| Data | 20.05.2021 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Oggi ho sistemato il problema che avevo ieri sull’eliminazione di un allarme. In effetti non mi ero reso conto che il parametro last\_check cambia in base all’ultimo check, ovvero se interrompo un servizio il campo last\_check viene modificato e se inseguito lo riattivo il campo last\_check è cambiato ancora di nuovo.  Per risolvere questo problema ho dovuto modificare la struttura della tabella allarme. Prima di tutto non esiste più l’attributo isMap, perché sullo schermo viene stampata la mappa completa della rete con tutte le apparecchiature. Invece ho aggiunto l’attributo servizio che permette di memorizzare il servizio.  Per l’eliminazione dell’allarme controllo se il campo last\_check è cambiato, controllo che il nome del host e il servizio corrispondono e per finire controllo che lo stato è cambiato, ovvero non deve essere 16 (Critical).  Per quanto riguarda la visualizzazione degli allarmi ho creato già la struttura AJAX che permette di richiamare un metodo PHP che permette di recuperare le eventuali informazioni degli allarmi.  L’immagine qui sotto sono le varie informazioni che ho ricavato co l’aiuto del metodo AJAX. |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Oggi ho riscontrato un problema per quanto riguarda il funzionamento del sito web sul raspberry. In effetti la struttura MVC per qualche motivo non funziona. Ho provato a chiedere ad un mio professore, ma purtroppo non siamo riusciti a sistemarlo. Domani chiederò ad un altro professore che conosce molto bene l’argomento. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Rispetto alla pianificazione sono leggermente in ritardo, perché volevo terminare l’attività che permette di stampare sulla pagina le informazioni. Però sono riuscito a creare già la struttura AJAX che permette di richiamare un metodo PHP che ricava già le eventuali dati della tabella allarme. |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Per la prossima giornata di lavoro devo assolutamente terminare la visualizzazione nelle prime due ore del mattino (ore di recupero che devo sfruttare assolutamente). Come detto sopra la struttura AJAX è già stata creata, devo solamente stampare i vari elementi sullo schermo. Inseguito devo aggiustare il problema della struttura MVC sul raspberry in modo che possa visualizzarlo sul browser. |