Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Scuola Arti e Mestieri di Trevano |
| Data | 18.05.2021 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Oggi ho analizzato bene come funzionasse l’API e ho cominciato a creare un metodo PHP che permette di ricavare tutti i dati presenti. Per il progetto devo avvisare l’utente solo se un servizio non funziona più (stato = critico).  Per ricavare la lista dei servizi con i vari dettagli di ogni apparecchiatura della rete bisogna eseguire la seguente query (**cgi-bin/statusjson.cgi?query=servicelist&details=true**).  Nell’analisi dell’API mi sono reso conto che esiste un codice per ogni stato.  2: ok  4: warning  8: unknown  16: critical  Per i vari test mi hanno dato accesso ad un’aperecchiatura. |

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

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Rispetto alla pianificazione sono leggermente in ritardo, ma ho trovato una soluzione per ricavare i dati dall’API di Nagios. In effetti ho iniziato a creare un metodo che permette di ricavare tutti i dati. Però non l’ho ancora terminato, perché ho dovuto capire come funzionasse l’API (funzionamento delle query) |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Per la prossima giornata di lavoro voglio scrivere l’analisi sull’API di Nagios. Inseguito devo terminare la pagina di gestione degli amministratori, ovvero devo stampare le informazioni nella tabella e devo gestire i check. Per finire devo terminare la pagina di visualizzazione e mettere il sito sul raspberry. |