Diario di bordo per gestore password

Preamboli: L’obiettivo è quello di creare un portafoglio di password criptate accessibili da un utente. Tale sistema prende in input il dominio, l’url di riferimento per tenere traccia del sito, lo username e la password utilizzati per creare l’account in tale sito. Lo username potrebbe essere una mail, un numero di cellulare o un qualsiasi altro nome utente. Il sistema deve garantire sicurezza, per cui le password saranno crittografate prima di essere inserite all’interno del database. Quando l’utente vorrà recuperare una password deve specificare dominio di riferimento, url del sito e lo username utilizzato.

Se l’utente finale possiede già un portafoglio personale, lo può importare all’interno del sistema purché il file sia in formato .csv o un file di testo con ‘,’ come separatori.

É prevista l’implementazione di una versione semplificata per gli utenti non esperti, inoltre il portafoglio è personale e non verrà mostrato agli altri utenti che non siano gli amministratori del sistema 😉.

Versione alpha: Implementata interfaccia senza foglio di stile, implementato backend lato database con utility varie per leggere e sanificare eventuali file dati in input dall’utente. Testing eseguito a mano ha evidenziato carenze di messaggi verso l’utente finale.

Miglioramenti possibili: Implementare un sistema di tracciamento per le operazioni eseguite, mostrare l’esito dell’operazione richiesta, implementare una grafica decente, rendere accessibile a tutti il sito, cominciare ad implementare un lato client per il controllo dei dati inseriti dall’utente.