EPICODE-CS0124 Build Week 1 - Team 1 SAL 1

1. Build Week 1

1.1. Composizione del Team

Flaviano Sedici - Team Leader

Verdiana Germani

Daniele D'Esposito

Francesco Marsilio

Francesco Mineo

Lisa Djeche Bakam

1.2. Assegnazione Task

In una riunione di brain storming sono stati analizzati e suddivisi i task come segue:

TASK	Assegnatario principale	Supporto	Data di consegna prevista e gg/uomo
Team Leader	Sedici	Germani	Venerdì, 4 gg/uomo
Design rete	Germani	Mineo	Martedì, 1 gg/uomo
Python Port Scanner	Marsilio	Bakam, Germani	Martedì, 1 gg/uomo
Python Brute Force	Mineo	Bakam, Germani	Martedì, 1 gg/uomo
Python Method	D'Esposito	Bakam, Germani	Martedì, 1 gg/uomo
Attacco BF PHP Admin	Germani	Mineo, Bakam, Marsilio	Mercoledì, 3 gg/uomo
Attacco BF DVWA	Bakam	D'Esposito, Germani	Mercoledì, 2 gg/uomo
Report BF PHP Admin	Mineo, Bakam, Marsilio	Sedici	Giovedì, 1 gg/uomo
Report BF DVWA	D'Esposito, Germani	Sedici	Giovedì, 1gg/uomo
Report Finale	Germani	Sedici	Giovedì, 1gg/uomo
Upgrade codice Python	D'Esposito, Marsilio, Bakam	Sedici	Giovedì, 1gg/uomo
Revisione design rete	Germani, Mineo	Sedici	Giovedì, 1gg/uomo

La suddivisione è stata effettuata assegnando per ogni task un assegnatario principale che dovrà svolgere il compito affiancato da una o più risorse di supporto che avranno il ruolo di revisori o, nel caso di emergenze, sostituiranno la risorsa nell'esecuzione del task.

La ripartizione delle giornate uomo è stata effettuata principalmente per le giornate di martedì, mercoledì e giovedì, per un totale di 15 giornate uomo per il team esecutivo e 4 giornate uomo per il team leader che include anche la preparazione della documentazione finale di progetto del venerdì.

2. Operazioni preliminari

2.1. Installazione Visual Studio Code

Ai tre assegnatari dei task inerenti a Python è stato richiesto dal Team Leader di installare Visual Studio Code.

2.2. Preparazione VM

Ai due assegnatari dell'esecuzione degli attacchi è stato richiesto di verificare la corretta funzionalità del laboratorio per l'esecuzione dei programmi python al fine di effettuare le verifiche di vulnerabilità.

2.3. Redazione della documentazione e supervisione

Il Team Leader dovrà redigere la documentazione di progetto e gestire il repository di github.

3. SAL Giornaliero

3.1. Installazione Visual Studio Code

Il task è stato completato correttamente e sono stati individuati gli estremi per la realizzazione dei tre programmi

3.2. Preparazione VM

Le attività di creazione dei laboratori sono andate a buon fine e sono state risolte alcune problematiche emerse lungo il percorso di sviluppo.

3.3. Redazione della documentazione e supervisione

Il Team Leader ha redatto la presente documentazione, assegnato i task e creato il repository su GitHub inserendo tutti i componenti del team all'interno del nuovo repository.