

# Diagramme WBS

Création d'un Botnet  
en Langage C  
Date limite : 26/05/2025

## Préproduction

Identifier les jalons

Réaliser un diagramme WBS

Créer les boards agiles

Définir les structures de données et échanges client-serveur utilisés

Rédaction d'une charte de projet

Rédaction de l'état de l'art

Makefile et création d'une pipeline sur GitLab

## Serveur C&C

Envoi d'instructions aux bots via sockets

Gestion de plusieurs connexions clientes

Logs d'activité

Ajout et suppression de bots au réseau

Communications via HTTPS

Autres méthodes de dissimulation des communications

## Bots

Collecte d'informations sur la machine infectée

Attaque groupée DDoS

Attaque TCP/SYN groupée

Logs d'activité à envoyer au C&C

Autres types d'attaques (voir la charte projet)

Mise à jour des bots par le C&C

## Interface de contrôle

Ossature globale de l'interface

Gérer les entrées et les erreurs de saisie

Liste des bots enregistrés

Choix d'une commande et envoi aux bots

Consultation des rapports bots et C&C

Style et ergonomie de l'interface

## Rendu des livrables et soutenance

Descriptif du projet et des choix effectués

Analyse post-mortem du projet

Rendu des livrables

Structure et contenu de la soutenance

Passer la soutenance