

English

Requirements :

- Have version 11 or higher of java
- Have Make

Run

To run the graphical version :

- Run the make command with the name of your operating system.
- Under Windows: make windows
- Under Linux: make linux
- On MacOS: make macos

To run the terminal version: run the make terminal command

Usage

- Graphics

1. Main scene :

After the run, type the path of the frames file and press **load** to start the analyzer, or use the file chooser button to choose the file and the analyzer will start automatically

2. Processing scene :

The table at the top of the scene contains all the correct frames, if you press one of them, the details of the pressed frame will be displayed in the tree (bottom left) and the frame (Bytes) with the offsets will be displayed in the text box (bottom right).

The list in the middle of the scene contains the erroneous frames (displayed with the line in the file and the cause).

3. Press :

save all to save all frames, **save** to save the frame selected in the table, **Exit** to exit, **home** to return in the main scene

- Terminal

1 - Input the file path

2 - Choose an action (Display, save or exit)

FRANÇAIS

Conditions requises :

- Avoir la version 11 ou supérieure de java
- Avoir Make

Exécution

Pour exécuter la version graphique :

- Exécutez la commande make avec le nom de votre système d'exploitation.
- Sous Windows : make windows
- Sous Linux : make Linux
- Sous MacOS : make macos

Pour exécuter la version terminal : Exécutez la commande make terminal

Utilisation

- Graphiques :

1. La fenêtre principale:

Après l'exécution, taper le chemin du fichier des trames et appuyez sur **load** pour démarrer l'analyseur, ou utiliser le bouton du sélecteur de fichiers pour choisir le fichier et l'analyseur démarrera automatiquement.

2. La fenêtre de traitement

Le tableau en haut de la fenêtre contient toutes les trames correctes, si vous appuyez sur l'une d'entre elles, les détails de la trame appuyée seront affichés dans l'arbre (en bas à gauche) et la trame (Octets) avec les offsets sera affichée dans la zone de texte (en bas à droite).

La liste au milieu de la fenêtre contient les trames erronées (affichées avec la ligne dans le fichier et la cause).

3. Appuyer

save all pour sauvegarder toutes les trames, **save** pour sauvegarder la trame sélectionnée dans le tableau, **Exit** pour sortir, **home** pour retourner dans la fenêtre principale.

- Terminal

1 - Saisissez le chemin du fichier

2 - Choisissez une action (afficher, sauvegarder ou quitter)