

Les Unités de Surveillance Technique et les experts forensiques sont souvent confrontés à des situations où ils ont besoin d'accéder à un système informatique en fonctionnement, sans l'arrêter pour éviter toute perte de données ou gagner un temps précieux lors d'une opération. Dans la plupart des cas, le système cible est protégé par un **économiseur d'écran avec mot de passe**. Il arrive aussi que l'utilisateur cible ne soit pas connecté et que **l'écran de connexion** soit actif.

FinFireWire permet à l'opérateur de **contourner rapidement et discrètement la protection de l'écran par mot de passe**, et d'accéder au système cible sans laisser de traces ni altérer des preuves forensiques importantes.

Exemple d'utilisation 1 : Opération forensique

Une **unité forensique** s'est introduite dans l'appartement d'une cible, et a tenté d'accéder au système informatique. L'ordinateur était **allumé mais son écran était verrouillé**. Comme ils n'avaient pas le droit (pour des raisons légales) d'utiliser une solution d'écoute à distance, ses agents auraient **perdu toutes les données** s'ils éteignaient le système, parce que le **disque dur était entièrement crypté**. FinFireWire a été utilisé pour **déverrouiller le système cible à chaud**. L'agent a ainsi pu **copier tous les fichiers** de l'ordinateur, avant de mettre celui-ci hors tension et de le ramener au QG.

Présentation des fonctionnalités

- **Déverrouille la connexion utilisateur** pour chaque compte utilisateur
- Déverrouille **tout économiseur d'écran protégé par mot de passe**
- **Effectue une image mémoire complète** pour l'analyse forensique
- Permet la forensique en direct du système cible **sans le redémarrer**
- Le mot de passe de l'utilisateur **n'est pas modifié**
- Fonctionne sur les systèmes **Windows, Mac et Linux**
- Fonctionne avec **FireWire/1394, PCMCIA et Express Card**

Pour une liste complète des fonctionnalités, veuillez consulter les Spécifications Produit

INFORMATIONS RAPIDES

Utilisation:

· Opérations tactiques

Capacités:

- Contourne le mot de passe utilisateur
- Accède secrètement au système
- Récupère les mots de passe en RAM
- Permet l'analyse forensique en direct

Contenu:

· Matériel/Logiciel

Exemple d'utilisation 2 : Récupération de mots de passe

En combinant le produit avec des **applications forensiques** traditionnelles comme EnCase®, les unités forensiques ont utilisé la **fonctionnalité d'image mémoire RAM** pour réaliser un instantané des informations actuellement en RAM. Elles ont également **récupéré la phrase de passe utilisée par TrueCrypt pour crypter le disque dur**.

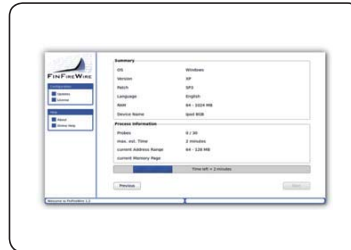


Composants du produit



FinFireWire - Unité Tactique

- Système tactique complet



Interface utilisateur cliquer-pointer

- Interface utilisateur facile à utiliser



Cartes d'interface de connexion

- Carte d'interface PCMCIA et Express-Card pour les systèmes cibles ne disposant pas de port FireWire



Jeu de câbles universel FinWire

- 4 broches vers 4 broches
- 4 broches vers 6 broches
- 6 broches vers 6 broches

Utilisation



1. Allez sur votre système cible



2. Lancez FinFireWire



3. Branchez l'adaptateur et le câble FireWire



4. Sélectionnez une cible



5. Attendez que le système soit déverrouillé