




LIVRE BLANC

Suivre la trace numérique:

Traite organisée des êtres humains et
l'impératif du renseignement numérique



Comment la criminalistique numérique démantèle les réseaux de traite des êtres humains dans la région EMEA

"Les preuves sont là. Laissez-nous vous aider à les trouver."

CHIFFRES CLÉS

50 M+

personnes vivaient en esclavage moderne — la majorité contrôlées par des réseaux numériques

94 %

des enquêtes sur la traite impliquent désormais des preuves numériques provenant d'appareils mobiles

3,2x

plus de connexions de réseau identifiées par enquête grâce à l'analyse trans-affaires et la collaboration inter-agences

EMEA

le réseau pour les enquêtes sur la traite dans tous les pays où la traite est un problème

Le paysage numérique de la traite

Suivre la trace numérique à travers les réseaux de traite.

La traite moderne est une entreprise numérique. La démanteler exige du renseignement numérique.

Les réseaux de traite et d'exploitation des êtres humains se sont adaptés à l'infrastructure numérique avec la même sophistication que toute entreprise criminelle organisée. Le SIM swapping, l'exploitation des réseaux sociaux, les communications multi-plateformes et les canaux de paiement en cryptomonnaie constituent des procédures opérationnelles standard pour les réseaux de traite opérant dans la région EMEA.

Pour les enquêteurs, cela crée à la fois un défi et une opportunité. La trace numérique laissée par les opérations de traite est étendue — mais y accéder requiert des capacités criminalistiques qui suivent le rythme de la technologie utilisée contre elle.

Comment les trafiquants utilisent le numérique

- Exploitation des réseaux sociaux et communications multi-plateformes
- SIM swapping pour échapper à l'identification
- Cryptomonnaie et chain analysis pour des flux de paiement intraçables
- Plateformes du dark web pour le recrutement et la vente de victimes
- Cartographie numérique et outils de géolocalisation

Ce dont les enquêteurs ont besoin

- Extraction probatoire d'appareils chiffrés et verrouillés à grande vitesse
- Examen rapide des appareils
- Renseignement financier reliant les données des appareils aux flux de paiement
- Analyse trans-affaires pour révéler la hiérarchie criminelle
- Infrastructure de partage de renseignement transfrontalière
- Dossiers de preuves prêts pour la poursuite à travers les juridictions

L'opportunité de renseignement

Ce que les preuves numériques révèlent sur les réseaux de traite

Un seul appareil saisi dans une enquête sur la traite peut déverrouiller un réseau criminel entier. Les listes de contacts, historiques de communication, données de localisation, enregistrements d'applications financières et fils de messages chiffrés dressent collectivement le tableau d'une opération criminelle qu'aucun informateur ou opération de surveillance unique ne pourrait reproduire. Cela donne instantanément des aperçus sur un type de crime que les méthodes policières conventionnelles peinent à identifier en raison de la dispersion géographique mondiale.

- **Hiérarchie du réseau:** Les schémas de communication révèlent la structure d'une opération — du contrôleur de rue jusqu'aux organisateurs principaux.
- **Identification des victimes:** Les données des appareils identifient les victimes, y compris celles qui ne sont pas encore connues des forces de l'ordre.
- **Renseignement géographique:** Les données de localisation et la cartographie numérique retracent les itinéraires de déplacement et les planques.
- **Flux financiers:** Les données de paiement et l'analyse de chaîne relient les individus aux produits du crime.
- **Criminalistique des communications:** Les communications récupérées reconstituent les conversations de planification opérationnelle.

Cas d'étude: Dans une enquête multinationale sur la traite, les enquêteurs ont identifié 23 membres jusqu'alors inconnus du réseau à partir des données d'un seul suspect arrêté — dont des individus opérant dans trois juridictions EMEA.

Le renseignement numérique tout au long de l'enquête sur la traite

"D'un seul appareil saisi à un tableau de renseignement à l'échelle du réseau — en quelques heures, et non en semaines."

Capacités opérationnelles

Nous fournissons une capacité complète de renseignement numérique pour les unités anti-traite, couvrant l'extraction d'appareils, l'analyse de réseau et l'enquête financière.

- **Extraction avancée d'appareils**
Extraction physique et logique depuis tous les principaux types d'appareils et états verrouillés.
- **Analyse considérablement enrichie**
Analyse de graphe de réseau permettant d'identifier l'élément exact d'information dans des ensembles de données multi-appareils.
- **Examen rapide piloté par IA**
Comprend la traduction automatisée des données, la catégorisation des images et le résumé de grands ensembles de données.
- **Intégration des réseaux sociaux et du dark web**
Capacité à extraire des informations du dark web et des réseaux sociaux pour le suivi du recrutement et de l'enquête.
- **Partage de dossiers transfrontalier**
Partage sécurisé de renseignements entre agences à travers les juridictions.
- **Intégration du renseignement financier**
Données financières au niveau de l'appareil liées à des bases de données externes pour tracer les produits du crime.

Opérations transfrontalières

Conçu pour la complexité des enquêtes multi-juridictionnelles

Les enquêtes sur la traite respectent rarement les frontières nationales. Historiquement, l'absence de protocoles de coopération signifiait que les enquêteurs devaient souvent prendre l'avion ou traverser les frontières en voiture avec des données sur des clés USB — un processus inefficace exploité par les criminels qui bénéficient de l'incapacité à partager rapidement les données.

Notre plateforme est conçue pour cette complexité. Nos outils permettent à plusieurs agences de travailler à partir d'une base de preuves partagée avec des contrôles d'accès granulaires.

Partage de renseignement

- Référentiel de preuves cloud sécurisé
- Rassembler et faire émerger les données
- Mises à jour de dossiers en temps réel à travers les juridictions
- Piste d'audit complète pour l'intégrité probatoire

Conformité juridique

- Traitement des données conforme au RGPD
- Chaîne de possession auditable
- Outils respectant les normes de conformité ISO
- Conditionnement des preuves spécifique à chaque juridiction

Travailler avec nous

De la première conversation à la capacité opérationnelle

Nous collaborons avec les unités anti-traite, les agences frontières et les enquêteurs en criminalité financière dans la région EMEA pour concevoir des parcours de mise en œuvre qui produisent des résultats dès le premier jour.

- Évaluation initiale des capacités adaptée à votre charge actuelle de dossiers.
- Options de déploiement rapide pour les unités avec des enquêtes en cours.
- Formation spécialisée dans les workflows de criminalistique numérique spécifiques à la traite.
- Visites de référence d'agences pairs et opportunités de travail conjoint.

Prochaines étapes : vos enquêteurs sont-ils équipés pour suivre la trace numérique ?

Les preuves numériques qui pourraient démanteler un réseau de traite sont presque toujours présentes. Nous invitons les responsables d'enquêtes anti-traite à une conversation directe et experte adaptée à votre environnement opérationnel.

→ **Atelier expert de 30 minutes**
please contactez-nous :
<https://cellebrite.com/en/contact>

→ Évaluation honnête des capacités
par rapport à vos outils et
workflows actuels

→ Démonstration en direct d'analyse
trans-affaires à partir d'une extraction
multi-appareils

→ Études de cas d'agences pairs issues
d'opérations EMEA comparables