

COMMUNIQUÉ DE PRESSE  
Novembre 2015

## Le logiciel Anafor à Milipol 2015

### Quelles données perdons-nous si on éteint un ordinateur perquisitionné ?

Le logiciel Anafor, issu des travaux de recherche du [Loria](#)\* et de l'entreprise lorraine d'investigation numérique Tracip, sera présenté à [Milipol](#), salon mondial de la sécurité intérieure des États, du 17 au 20 novembre 2015 à Paris.

Lors d'une perquisition, perdons-nous des données si nous éteignons l'ordinateur ? Cette problématique a donné naissance au logiciel Anafor réunissant le leader de l'investigation numérique Tracip et les chercheurs du Loria.

Ce logiciel d'investigation numérique assiste les services judiciaires (police, gendarmerie...) en analysant la mémoire vive de l'ordinateur, et en déterminant les informations contenues dans cette nouvelle source de données, notamment la clé de chiffrement. L'objectif est aussi de déceler les informations utiles à l'enquête et qui ne sont pas présentes sur le disque dur, notamment en ce qui concerne l'utilisation d'Internet : réseaux sociaux, utilisation du cloud. Anafor détecte également les logiciels destinés à effacer les informations présentes sur le disque dur.

Ce logiciel se distingue des autres logiciels existants en investigation numérique :

- il est facile et rapide d'utilisation. Cinq minutes lui suffisent pour diagnostiquer le niveau d'informations de la machine.
- il touche un public large. Il ne concerne pas uniquement les experts en cybersécurité mais est destiné à être un outil métier pour les personnels d'investigation numérique au sens large.

Ce modèle de collaboration entre le monde de la recherche et de l'entreprise est fortement soutenu par la Région Lorraine qui a financé un ingénieur de l'Université de Lorraine pendant douze mois. **Le logiciel Anafor aboutira à la création de la start-up Simorfo, prévue en 2016.**

\*Laboratoire Lorrain de Recherche en Informatique et ses Applications (CNRS, Inria, Université de Lorraine)

Contacts presse :

**Loria**

Olivia BRENNER - Chargée de communication, 06 20 46 44 22, [olivia.brenner@loria.fr](mailto:olivia.brenner@loria.fr)

**Université de Lorraine**

Fanny LIENHARDT – chargée de relations presse, 06 75 04 85 65, [fanny.lienhardt@univ-lorraine.fr](mailto:fanny.lienhardt@univ-lorraine.fr)