

# Alerte Enlèvement - Système de M. Jonathan Cretton

Je m'appelle Jonathan Cretton, j'ai 16 ans, je suis apprenti photographe et je me destine à un avenir dans l'univers de la télévision. En août dernier, après l'enlèvement d'Ylenia j'ai décidé de créer un système d'alerte enlèvement utilisable en Suisse. Ce système comparable à celui utilisé en France, aux Etats-Unis et au Canada, permet de diffuser une alerte en cas d'enlèvement avéré sur le territoire suisse par divers moyens:

- Télévisions
- Radios
- Presse
- Agences de presse
- Courriels
- Internet
- Panneaux autoroutiers
- Gares
- Douanes
- SMS, MMS
- Widget(gadget web)

Ce système peut être mis en place par le biais d'internet, il est donc spécialement adapté à la taille de la Suisse car il informe tout le pays en quelques secondes. Il permet également d'alerter les douanes avant qu'un éventuel kidnappeur n'ait le temps de sortir du pays.

Polyvalent, il pourrait être utilisé avec un éventuel alerte enlèvement européen. Tout le système de l'alerte enlèvement repose sur un format de fichier utilisé sur internet pour transmettre rapidement des informations au monde entier, ce format est appelé RSS et sa principale qualité en tant que fichier servant d'alerte enlèvement est qu'il est extrêmement polyvalent.

Pour créer une nouvelle alerte, le "lanceur" de l'alerte"(Fedpol ou le Département fédéral de justice et police ou une autorité cantonale) se rend sur une page internet protégée par un mot de passe et entre les informations dans les trois à quatre différentes langues (*fig. 1*).

En cliquant sur "Envoyer" un mail est envoyé automatiquement à une liste de mails prédéfinis et modifiables puis une deuxième page permet d'ajouter l'image attachée à l'alerte. L'image, pour mieux s'intégrer à l'alerte diffusée à la télévision, doit avoir des dimensions bien précises.

L'e-mail (*fig. 2*) envoyé contient les informations dans les trois (ou quatre) langues et un lien redirigeant vers l'image de l'enfant enlevé. Il est aussi possible d'envoyer un SMS à différentes personnes prédéfinies en même temps que les mails.

Les coûts au niveau matériel pour les douanes, radios, autoroutes sont inexistantes, naturellement la diffusion nécessite des gens sachant utiliser ce système assez simple et des voix-off, ainsi que les droits d'utilisation du système allant à l'auteur du programme.

Par contre, les télévisions doivent faire un investissement de départ, cet investissement inclus:

- 1 ordinateur par chaîne de télévision
- 1 clavier permettant de contrôler le système, de mettre à jour les informations et de passer du mode plein écran au mode bannière et inversement
- Les câbles permettant de relier les diverses sources, sorties à l'ordinateur
- L'installation
- La formation des techniciens des centres de diffusion
- Les droits d'auteur et d'utilisation du fichier

Coût total: Fr. 1'600.- par chaîne de télévision et n'est payé qu'une fois car la diffusion d'une alerte ne nécessitent que les techniciens normalement déjà sur place, car l'alerte n'aurait pas besoin d'être diffusés durant la nuit vu le nombre de spectateurs nocturne.

## **Avantages du système:**

- **Rapidité de mise en place**  
De par son lancement par internet, ce système est particulièrement adapté à la taille de la Suisse car il permet d'avertir la Suisse, toutes régions linguistiques confondues, en quelque secondes.
- **Simplicité extrême**  
La conception du système étant extrêmement simple, son utilisation ne nécessite pas de formation spécifique, même si il n'était plus utilisé pendant plusieurs années.
- **Fiable et sécurisé**  
L'interface de lancement de l'alerte est cryptée dans les formats les plus sécurisés existants actuellement ce qui rend son piratage impossible. Pour assurer une sécurité encore plus grande et une véracité d'information unique, le système pourrait aussi se débloquer uniquement lorsque deux personnes entre leurs clefs comme dans un coffre-fort à deux clefs.
- **Utilisable dans les quatre langues nationales au même instant**

Jonathan Cretton