Protection des images sur internet

Par ***admin***
Créé le ***06/03/1999 - 00:00***

Protection des images sur internet

Vendredi, 05/03/1999 - 23:00 0 commentaire

- Diminuer la police
- Augmenter la police
- Imprimer
- Version PDF

-
- Tweeter
-
-

0 avis :

zoom

La copie d'images sur Internet est incontrôlable. Comment faire respecter la propriété intellectuelle dans ces conditions? Des sociétés comme Digimarc Corporation proposent déjà des systèmes permettant d'associer un code d'identification à une image. L'inconvénient est que ce code, physiquement séparé de l'image, est facile à modifier. Deux chercheurs de la Fraunhofer Gesellschaft (principal organisme de recherche appliquée en Allemagne) viennent de recevoir le prix Fraunhofer 1998 pour un nouveau système intégrant le copyright au sein même de l'image, et résistant aux principaux systèmes de compression. Des carrés de 64 pixels voient leur contenu modifié de manière plus ou moins importante selon la résolution, mais le résultat reste toujours invisible à l'oeil. A la lecture, le programme recherche les positions des informations sur l'image, puis les traduit pour l'internaute. Pour rendre efficace un tel procédé, trois informations sont en fait codées: une information secrète qui n'est pas accessible et donc impossible à modifier, dans laquelle est placée l'identification même du copyright. Une deuxième information publique informe l'internaute de la protection: lorsqu'il télécharge l'image, les copyrights sont affichés. Et une troisième qui conserve la trace des utilisateurs, et permet ainsi au propriétaire de l'oeuvre de suivre son parcours sur le réseau. Ce système rentre dans le cadre d'un projet européen appelé OCTALIS, dont les partenaires sont notamment la BBC et l'INA. D'autres systèmes sont actuellement en cours d'études et une norme devrait à terme être établie.

(La Recherche)

http://www.larecherche.fr/ARCH/99/02/inftq.html

http://www.igd.fhg.de/www/igd-a8/

Noter cet article :

Recommander cet article :

-
- Tweeter
-

- **Nombre de consultations :** 64
- **Publié dans :** Internet
- **Partager :**
  - Facebook
  - Viadeo
  - Twitter
  - Wikio

Internet

URL source: https://www.rtflash.fr/protection-images-sur-internet/article