



Compression et tatouage d'images et de vidéos

Imagerie grand public et médicale, environnement

Real life images, Medical images, environnement

Description

Nos activités de recherche concernent principalement la compression avec perte ainsi que le tatouage d'images et de vidéos pour des applications grand public, médicales ou de type transport d'images sur des réseaux de capteurs sans fil.

Champ d'application de marché potentiel / Enjeux

Compression avec pertes, tatouage de piles d'images ou de vidéos médicales / imagerie radiologique, télé-médecine - Compression d'images pour les réseaux de capteurs sans fil / observation de l'environnement, surveillance de sites sensibles

Description

Our research group develops methods and algorithms dedicated to lossy compression and watermarking of real-life as well as medical images and images transported through wireless sensor networks.

Potentiel Market Application Field / Stakes

Lossy compression, watermarking of medical images or videos / radiology, telemedicine - Lossy compression, watermarking of images for wireless sensor networks / environment observation, surveillance of sites

Pour en savoir plus / To know more

<http://www.cran.uhp-nancy.fr>

