



Forum: Trucs en vrac

Topic: 156 300 milliards d'images par seconde : la caméra la plus rapide au monde

Subject: Re: 156 300 milliards d'images par seconde : la caméra la plus rapide au monde

Publié par: Tof81

Contribution le : 03/04/2024 21:21:54

Citation :

Lotesdelere a écrit:

Citation :

Tof81 a écrit:

On peut très bien faire des paquets d'images (en ne se servant qu'une partie des données)

Alors ça sert à quoi d'en enregistrer autant ? Qui décide de ce qui est conservé ou pas ? Et surtout, comment on trie des milliards d'images ?

Ben non on garde le même nombre d'image, c'est juste un découpage en 2D de l'image et on fait du traitement post enregistrement. En gros ce n'est n'ai pas du temp réel mais du temps différé.

Citation :

Tof81 a écrit:

Je vais donc renverser le problème : pourquoi se décarcasser à faire des caméras hyper rapides si on ne peut pas d'en servir comme tu le dis ?

Citation :

Tu ne renverses rien, c'est exactement la question que je pose! Je n'arrive pas à comprendre, donc j'aimerais bien une réponse et/ou un exemple d'application réel et concret.

Ben il y a des réponses dans l'article de 2018 : tomographie, microscopes pour des applications biomédicales et en science des matériaux.

Pour conclure, je ne pense pas que c'était un poisson d'avril. Après encore une fois si cela a été réalisé c'est bien qu'il y a un intérêt, que tu ne vois pas peut-être ?