

Graphical Interchange Format

Le format GIF permet de stocker plusieurs images dans un fichier. Ce qui permet de voir des animations si les images sont affichées à un rythme suffisamment soutenu.

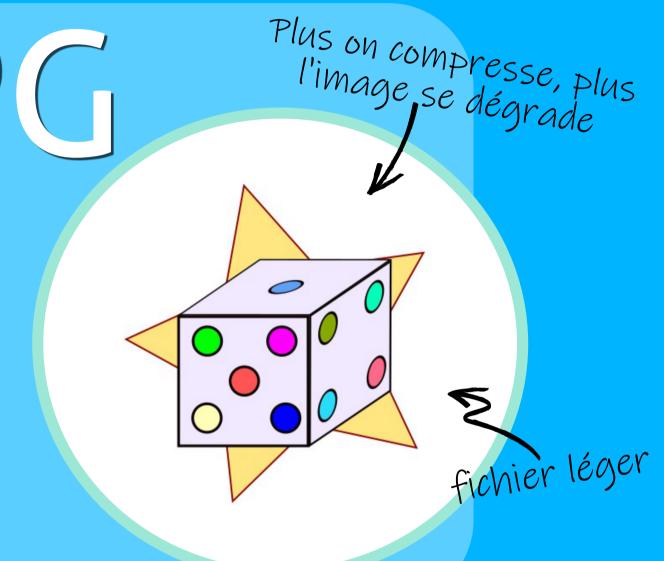
256 au maximum ainsi que le mode entrelacé, qui consiste à transmettre quelques lignes d'une image, puis les lignes placées entre elle permettent un affichage plus rapide.

## JPEG/JPG

Joint Photographic Expert Group

Le format JPEG/JPG est une norme qui définit le format d'enregistrement et de décodage pour une représentation numérique compressé d'une image fixe.

Format standard et universel supportant 16 millions de couleurs.



## gère la transparence fichier lourd + de 16 millions couleurs

## Portable Network Graphics

Le format PNG créé pour remplacer le GIF permet de stocker les images en noir et blanc, en couleurs réelles (True colors).

Pour les photos, le PNG permet de les enregistrer sans perte de données au détriment de la taille du fichier.

PNG est particulièrement approprié pour des images synthétiques destinées au WEB comme les graphiques, icônes, images ...