Avec l'avancée technologique et l'utilisation chaque fois plus importante des réseaux sociaux, viennent les possibilités de retoucher les images. Ceci est très commun avec des photos à but professionnel. Cependant, on peut aussi truquer des photos, pour diffuser des fake news dans les réseaux sociaux.

Le trucage de photos est dans la majorité des fois indétectable à l'oeil humain, contribuant ainsi à transmettre une sensation de véracité à l'image, ce qui permet la photo de recevoir des centaines ou milliers de partages dans toutes sortes de réseaux. Les personnes responsables des trucages utilisent des logiciels de traitement d'images tels que Photoshop.

La diffusion de photos truqués sont considérés comme des fake-news, par exemple, lors d'une élection politique. C'est le cas de la photographie truquée de François Fillon avec Marine le Pen qui a reçue des centaines de partages.

Il existe cependant des manières de tester la véracité d'une image, tel qu'en regardant le profil qui diffuse l'information. S'il s'agit d'un journal de grande importance, on peut être presque certain qu'il ne s'agit pas de fake news. On peut aussi faire cela grâce à des algorithmes mis en place par des chercheurs. Il suffit de faire une capture d'écran et y soumettre dans l'algorithme de recherche d'image inversée de google, qui montrera les images similaires, et donc comme ça on trouvera l'image originale.