

dans le contexte de la vérification du contrôle des armements, caractéristique qu'illustrent également ces images. Par exemple, l'imagerie thermique infrarouge a des possibilités (et des limitations) de détection sans pareilles, s'écartant de celles d'autres types de capteurs de télédétection tels que les caméras en lumière visible ou le radar. Par conséquent, en utilisant simultanément toute une gamme de capteurs de télédétection, on est mieux placé pour saisir des informations pertinentes à la vérification.

Plusieurs images sur ces pages ont été réalisées à partir d'informations sous forme numérique, qui peuvent être traitées par ordinateur. Ce traitement peut multiplier les informations utiles tirées des données brutes que produit un détecteur. Par exemple, bien que la résolution d'une image ne puisse être améliorée par ces méthodes d'accentuation informatique, on peut réduire le flou et le mauvais contraste. Dans le passé, le film photographique a généralement permis une résolution meilleure que ces détecteurs électroniques, mais cela n'est plus le cas.

