



Dans certains cas, la nécessité d'assurer un haut niveau de sécurité est le principal élément motivant le choix d'une infrastructure souterraine.

En effet, les espaces souterrains ont l'avantage d'avoir un nombre de points d'accès généralement limité, ce qui facilite leur sécurisation. La discrétion constitue un autre atout, les ouvrages en sous-sol étant normalement à l'abri du regard du public.

Pour toutes ces raisons la plupart des pays choisissent d'implanter dans l'espace souterrain les installations ayant une importance stratégique pour la sécurité et le bien-être nationaux : on peut notamment citer, entre autres exemples, les laboratoires de recherche sensibles, les installations militaires hautement stratégiques, les prisons, les réserves bancaires, les serveurs informatiques, etc.

Cela nourrit l'imaginaire du public au point de générer des sortes de légendes selon lesquelles il y aurait des lieux souterrains où l'armée détiendrait des secrets de la plus haute importance, en lien par exemple avec une activité extra-terrestre.

Récemment, une société suisse a proposé de stocker des serveurs informatiques dans un ancien site militaire souterrain fortifié, garantissant un niveau de sûreté et de sécurité à l'épreuve de tout : crise nucléaire, vol, etc.