

Jean-Luc Allard (Misis) publie "Les Principes de Défense appliqués au cyberspace"

Le 18/02/2019

Accompagné de Sun Tzu et de son Art de la Guerre, le livre aborde une série de principes de défense : 6 principes et 3 corollaires de base, 6 principes de défense en profondeur et 6 principes « généraux ».

Introduction

« Celui qui dispose de peu d'hommes doit se préparer contre l'ennemi, celui qui en a beaucoup doit faire en sorte que l'ennemi se prépare contre lui. » Sun Tzu

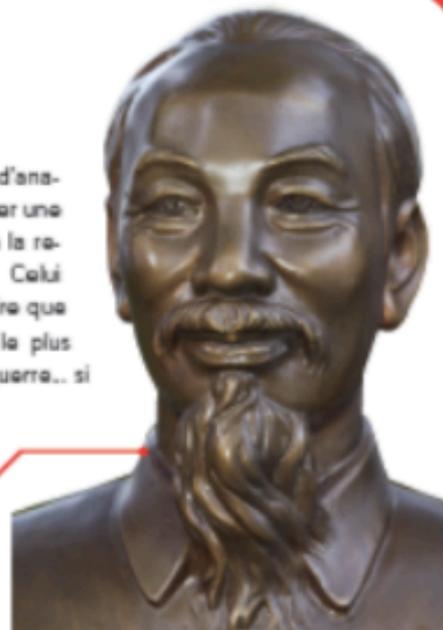
Depuis l'Antiquité, l'art de la guerre recommande, pour espérer garder sa position sur le long terme, de disposer d'une force sensiblement égale à celle de l'adversaire. Sun Tzu, dans son *Art de la guerre*, insiste entre autres sur la nécessité de connaître son ennemi¹, de l'étudier, voire de le respecter. Ce qui importe n'est pas tant le « quand va-t-il attaquer ? » que de percevoir ce qui l'intéresse chez nous et de découvrir le « comment et avec quels moyens va-t-il attaquer ? ».

L'art de la guerre de Sun Tzu, classique militaire chinois le plus renommé en occident car il enseigne la réflexion stratégique indirecte, toute d'économie, de ruse, de connaissance de l'adversaire, d'action psychologique.



Ce temps de réflexion et d'analyse nous permet d'anticiper une attaque et nous prépare à la repousser plus sûrement. Celui qui ne pense à se défendre que quand il est attaqué est le plus souvent en retard d'une guerre... si pas davantage.

Sun Tzu ou, littéralement Maître Sun



Les questions et le souci de la **sécurité de l'information** existent depuis belle lurette. Ils ont occupé les êtres humains, les organisations et institutions bien avant l'arrivée de l'informatique. L'évolution des solidarités, des alliances et des réseaux entre hommes et sociétés, a été lente.

- Avec la découverte des « nouveaux mondes » sont apparues les premières étapes d'une mondialisation soutenue par le développement industriel et la progression de l'économie de marché.
- Mais, à la naissance du XXe siècle, des inquiétudes et des replis se manifestent à l'égard des échanges mondiaux et la pente de la sécurité se redresse.

1 Toutes les citations encadrées sont extraites de *L'art de la guerre de Sun Tzu* (traduction du RP. Amiot en 1772). Une nouvelle édition revue et mise à jour a été publiée par les Éditions Maresmaison en 2017 (texte établi et présenté par Samuel B. Griffith ; traduit de l'anglais par Francis Wang).

2 Les termes marqués d'un astérisque sont repris dans les Abréviations et le Glossaire en fin d'ouvrage.

Cette vision examine sous un angle nouveau trois périmètres : physique, technologique (le cyberspace) et informationnel avant de prendre le point de vue de l'agresseur. C'est sur ces constats que quelques solutions sont proposées – tant génériques que pratiques – tout en regardant ce qu'en disent 4 référentiels de premier plan parmi lesquels les « The (20) Critical Security Controls for Effective Cyber Defense v5.0 - Council of Cyber Security (CSC) ».

L'ouvrage se penche ensuite sur 3 grands avantages de l'internet qui sont autant de pièges avant d'étudier les (nouveaux ?) rôles à prendre par l'autorité publique, particulièrement peu présente de cet espace, ainsi que par de nouvelles idées de partenariat Public-Privé.

Généraliste de la sécurité de l'information depuis plus de 30 ans, Jean-Luc Allard nous emmène donc en campagne. Une campagne sanitaire pour notre cyberspace...

Intéressé ?

Pour entrer en possession des premiers exemplaires de la première édition à tirage réduit, n'hésitez pas à manifester votre intérêt à l'adresse : jeanluc.allard@misis.be

www.misis.be - www.info-attitude.com