

## **Cybertactique : conduire la guerre numérique**

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Cybertactique : conduire la guerre numérique / Boyer, Bertrand

Auteur(s) : Boyer, Bertrand (1973-....)

Editeur, producteur : Paris : Nuvis, DL 2015  
(14-Condé-sur-Noireau; Impr. Corlet numérique)

Description matérielle : 262 p. ; 24 cm

Collection : Collection Cyberspace et cyberdéfense

ISBN : 978-2-36367-060-1

EAN : 9782363670601

Appartient à la collection : Collection Cyberspace et cyberdéfense 2425-2077 2015

Classification décimale Dewey : 623.043 23

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. p. 253-258

Résumé ou extrait : Cet ouvrage explore les points communs entre les principes fondamentaux de la guerre et de la stratégie militaire avec la guerre électronique. Le cyberspace étant au coeur des tensions géopolitiques internationales, l'auteur aborde les différentes formes de tactique numérique ainsi que les défis de la guerre numérique sur le processus décisionnel, le management et le renseignement. La cyberguerre n'aura peut-être pas lieu, mais il n'y aura plus de guerre sans «cyber». C'est sur ce constat que l'auteur poursuit son étude de la conflictualité dans le cyberspace. Que l'on évoque l'opération Olympie Cames, les programmes de surveillance des communications électroniques (PRISM) ou les campagnes d'espionnage massif attribuées à la Chine, plus aucun décideur ne peut aujourd'hui s'affranchir d'une étude du sujet ni même d'une évaluation de ses conséquences dans la conduite des affaires du monde. L'auteur revient alors sur les aspects théoriques de la tactique générale pour les confronter au monde numérique, il en tire des conclusions découlant des principes stratégiques appliqués au cyberspace puis nous entraîne dans le cœur des opérations. Décrivant des modalités de la tactique numérique en présentant des modèles offensifs et défensifs, l'ouvrage explore également le concept d'insurrection numérique. Les évolutions récentes des outils offensifs sont mises en perspectives sans rebuter les moins technophiles. Une dernière partie étudie l'impact du cyberspace sur différentes fonctions telles que le commandement et le management, le processus décisionnel, et le renseignement. Privilégiant une approche pluridisciplinaire où géopolitique, technique, tactique et histoire se mêlent, l'ouvrage vient

enrichir le courant naissant d'une école française de cyberstratégie. Véritable guide à l'usage du décideur confronté à la conflictualité numérique, ce livre pose les bases d'une «tactique» adaptée au cyberspace.

Sujet(s) : Cyberdéfense

espionnage

Internet

guerre électronique

cyberterrorisme

cyberstratégie

cyberespace

Sujet - Nom commun : Cyberstratégie

Guerre électronique

Cyberterrorisme -- Prévention -- 1990-2020