

L' effet d'« individuation »

Type de contenu : Texte

Titre(s) : L' effet d'« individuation » : comment les drones ont fait basculer la guerre moderne ? / par le LCL Jon Wheeler, armée de l'Air américaine ; Ecole de guerre, promotion 23 Verdun, 2015-2016

Auteur(s) : Wheeler, Jon

Autre(s) responsabilité(s) : École supérieure de guerre Paris 1147 - Organisme de soutenance

Editeur, producteur : [Lieu de publication inconnu] : [éditeur inconnu], 2016

Description matérielle : 1 vol. (22 p.) ; 30 cm

Classification décimale Dewey : 358.418
355.330 41

Note(s) : "École de guerre, promotion Verdun, Groupe B2"

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. p. 21-22

Note de thèses et écrits académiques : Mémoire de fin d'études Défense 2016 Paris, Ecole de guerre

Résumé ou extrait : Ce mémoire se concentre sur les effets de la retransmission vidéo en temps réel du drone sur la loi de la guerre et sur le commandement des opérations. Les capacités singulières des drones - longue autonomie en vol et capacité de retransmission vidéo en temps réel - sont vite devenues incontournables dans le contexte de la guerre asymétrique moderne. Ces capacités ont amélioré la vitesse et l'efficacité du processus de neutralisation, ou le « Kill Chain », et ont permis de fournir une réponse militaire au phénomène d'« individuation » dans la guerre. Toutefois, l'utilisation de la retransmission vidéo en temps réel offerte par les drones présente également des inconvénients résultant de la tendance d'individuation du commandement. Cette dernière a conduit à des violations systématiques du principe de « commandement centralisée, exécution décentralisée ». Il faut désormais prendre en compte ces évolutions pour établir un cadre réglementaire et doctrinal qui capitalise sur les avantages de la retransmission vidéo en temps réel et l'endurance du drone sans remettre en question l'exercice d'un commandement efficace.

The unique capabilities of prolonged over-flight and real-time retransmission of video by the drone have burst onto the scene and quickly become indispensable in the context of modern asymmetric warfare. These capacities have improved the speed and efficiency of the kill chain and have permitted the military to respond to the growing trend toward a more individuated responsibility for warfighters. In addition to raising questions applied to the laws of war, the use of video in real-time provided by drones has produced the practical effect of a tendency to personalize command and control. This personalization effect has led to systematic violations at multiple levels of command of the all-important US Air Force principle of: centralized control, decentralized execution. In order to capitalize on the benefits offered by

these unique drone capabilities, it is necessary for military leaders to account for this tendency and establish a framework of rules and doctrine without compromising efficient and effective command and control.

Configuration requise : Mémoire lisible au format Pdf

Sujet - Nom commun : Drones -- Influence -- Thèses et écrits académiques

Vidéocommunications -- Thèses et écrits académiques

Échange électronique d'information -- Thèses et écrits académiques

Commandement des troupes -- Thèses et écrits académiques

Commandement et conduite des opérations, Systèmes de -- Thèses et écrits académiques

Adresse électronique et mode d'accès : [https://bibliotheques-numeriques.defense.gouv.fr/koha/documents/cdem/B2_Wheeler_L'effet d'individuation.pdf](https://bibliotheques-numeriques.defense.gouv.fr/koha/documents/cdem/B2_Wheeler_L'effet_d'individuation.pdf)