

# La Chine comme « grande cyberpuissance » : Les deux voix de Pékin dans les télécommunications

Rush Doshi, Emily de La Bruyère, Nathan Picarsic et John Ferguson

Avril 2021

Lire le rapport complet : <https://www.brookings.edu/research/china-as-a-cyber-great-power-beijings-two-voices-in-telecommunications/>

## SIX POINTS À RETENIR

1. Bien que la Chine discute fréquemment de ses ambitions de « grande cyberpuissance » en interne, celles-ci sont rarement évoquées dans la communication tournée vers l'extérieur. L'expression « grande cyberpuissance » est un concept clé guidant la stratégie chinoise dans le domaine des télécommunications, mais aussi plus largement dans celui des TI. Depuis 2014, elle figure dans le titre de presque tous les discours majeurs, destinés à un public national, du président Xi Jinping sur la stratégie chinoise de télécommunications et de réseaux. Mais cette expression se retrouve rarement dans la communication destinée à des publics étrangers extérieurs, apparaissant seulement une fois en six ans parmi toutes les déclarations des porte-parole du ministère des Affaires étrangères. Ceci suggère que Pékin dilue intentionnellement les discussions sur ses ambitions afin de ne pas alarmer les publics étrangers.
2. Et tandis que le gouvernement chinois encourage les publics étrangers à acheter des produits Huawei, ses dirigeants avertissent les publics nationaux des dangers découlant de la dépendance à la technologie étrangère. Plusieurs années avant la guerre commerciale et les restrictions imposées par l'administration Trump à Huawei, Xi affirmait que « le contrôle de la technologie de base par d'autres représente notre plus grand danger caché » et que permettre aux étrangers de contrôler ladite technologie « revient à construire une maison sur les fondations de quelqu'un d'autre<sup>1</sup> ». Il a déclaré que « la Chine doit posséder sa propre technologie et une technologie forte<sup>2</sup> ».
3. Le gouvernement chinois encourage les publics étrangers doutant de Huawei à adhérer aux principes du marché. Simultanément, il avertit les publics nationaux que le développement des réseaux de TI nécessite une politique industrielle et ne doit pas être confié aux forces du marché. Xi a explicitement déclaré que « les échanges de marché ne peuvent pas nous apporter les technologies de base et l'argent ne peut pas non plus les acheter<sup>3</sup> ».
4. Pékin qualifie les préoccupations de sécurité étrangères relatives à Huawei de « piètre[s] excuse[s] » et de pure « politique<sup>4</sup> ». En parallèle, la Chine exprime des préoccupations similaires sur le plan national quant à l'intégration de technologies étrangères dans ses réseaux. La sécurité est primordiale pour Xi, qui a déclaré à plusieurs reprises que « sans cybersécurité, il n'existera pas de sécurité nationale<sup>5</sup> ». Ainsi, il plaide pour l'adoption de technologies étrangères « contrôlables » uniquement, tandis que des dirigeants du ministère de l'Industrie et des Technologies de l'information (MIIT) soulignent que les réseaux de technologies étrangères ne sont généralement pas « contrôlables<sup>6</sup> ». La Chine doit donc construire ses propres réseaux « indépendants et contrôlables<sup>7</sup> ».

5. Des sources commerciales et académiques chinoises suggèrent que les préoccupations de sécurité de la communauté internationale à l'égard des télécommunications chinoises pourraient être justifiées et que Pékin pourrait considérer les télécommunications et autres réseaux commerciaux comme un moyen de projeter une puissance offensive à l'échelle mondiale. Xi présente les TI comme un élément clé de la stratégie de fusion civilo-militaire chinoise : En 2018, il a déclaré que « la fusion civilo-militaire dans le secteur de la cybersécurité et de l'informatisation est le domaine clé et le domaine frontière de la fusion civilo-militaire<sup>8</sup> ». En aval, Qin An, directeur de l'Institut chinois de stratégie du cyberspace, a soutenu en 2016 qu'« en raison de la nature hautement monopolistique des systèmes de technologie de l'information, il est peu probable qu'il existe deux systèmes différents pour l'usage militaire et civil [...] Il est particulièrement nécessaire [pour la Chine] d'intégrer les ressources militaires et civiles par le biais d'un système de fusion civilo-militaire<sup>9</sup>. »
  
6. Lorsqu'il discute de l'établissement de normes avec des publics étrangers, le gouvernement chinois insiste sur une collaboration avantageuse pour tous. Pourtant, la discussion intérieure met l'accent sur la valeur concurrentielle des normes pour établir une domination technologique et, en conséquence, sur la nécessité de construire un « pouvoir de discours » dans le développement mondial des TI. Xi soutient que dans la cybersécurité et les télécommunications, le « jeu des grandes puissances n'est pas seulement un jeu de technologie, mais aussi d'idées et de pouvoir de discours », une référence à la gouvernance et aux normes d'Internet<sup>10</sup>. D'autres sources développent la formulation de Xi, notant que la Chine travaille à établir des normes pour la 5G, et plus largement dans les TI, pour prendre le pas sur l'Occident et ainsi obtenir des avantages économiques et militaires. En résumé, ceux qui « définissent les normes dirigent le monde<sup>11</sup> ».

## **LES DEUX VOIX CHINOISES DANS LES DISCUSSIONS RELATIVES AUX TÉLÉCOMMUNICATIONS**

Le gouvernement chinois transmet vers l'extérieur un ensemble d'hypothèses et d'objectifs qui contredisent ceux communiqués en interne. Voici quelques exemples clés de ces contradictions.

### **Ambition : la Chine comme « grande cyberpuissance »**

- **Communication externe :**
  - « Le système d'examen de la cybersécurité introduit par les autorités chinoises compétentes repose sur le fait que la Chine possède le plus grand nombre d'internautes au monde et est devenue un grand pays en ligne. La promulgation de l'examen de la cybersécurité deviendra la base juridique la plus efficace pour le maintien de la cybersécurité nationale et jouera un rôle majeur pour promouvoir la création d'une cyberpuissance<sup>12</sup> ».
    - Le porte-parole du ministère des Affaires étrangères Hong Lei lors d'une conférence de presse en mai 2014 : il s'agit de la seule occurrence de l'expression « cyberpuissance » en six ans de discours des porte-parole du ministère des Affaires étrangères
- **Pour le public chinois interne :**
  - « La période actuelle et future est une grande opportunité stratégique pour la Chine de passer d'un grand pays manufacturier et d'un grand pays cybernétique à une grande puissance manufacturière et à une grande cyberpuissance. Face à la situation critique de la concurrence internationale et à nos besoins urgents en développement de haute qualité, nous ferons accélérer l'industrie et les technologies de l'information de haute qualité. Le développement est urgent<sup>13</sup> ».
    - Chen Zhaoxiong, directeur adjoint au ministère de l'Industrie et des Technologies de l'information (MIIT), dans un article publié en 2019
  - « Les vainqueurs se réjouiront, les perdants s'effondreront. La concurrence dans le cyberspace est, en dernière analyse, la concurrence pour les talents. Il est difficile de réussir à construire une puissance de réseau sans une équipe de talents exceptionnelle, sans l'impulsion de la créativité et de la vitalité des talents<sup>14</sup> ».
    - Le président Xi Jinping, dans un discours prononcé lors d'un forum spécial axé sur les travaux de la Chine en matière de cybersécurité et d'information en 2016
  - « La Chine doit prendre les rênes de la compétition technologique en tenant compte du long terme et de la situation globale. »<sup>15</sup>
    - Chen Zhaoxiong, dans un entretien avec des dirigeants de l'industrie en 2019

## Indigénisation : la dépendance comme « danger caché » de la Chine

### - Communication externe :

- « Les restrictions sur Huawei violent de manière flagrante les principes de l'économie de marché et les règles du libre-échange<sup>16</sup> ».
  - Hua Chunying, porte-parole du ministère des Affaires étrangères, lors d'une conférence de presse en juillet 2020
- « Ce que les États-Unis ont fait montre clairement que l'économie de marché et le principe de concurrence loyale qu'ils prétendent défendre ne sont rien de plus qu'une feuille de vigne. Leur comportement viole les règles du commerce international<sup>17</sup> ».
  - Zhao Lijian, porte-parole du ministère des Affaires étrangères, lors d'une conférence de presse en juillet 2020
- « Le prétexte de la sécurité [contre des entreprises comme Huawei] n'a ni fondement factuel ni respect pour les règles économiques et commerciales internationales<sup>18</sup> ».
  - Le porte-parole du ministère des Affaires étrangères Wang Wenbin lors d'une conférence de presse en novembre 2020

### - Communication interne :

- « La technologie de base de l'Internet est notre "artère principale", et le contrôle de la technologie de base par d'autres est notre plus grand péril caché<sup>19</sup> ».
- « Quelle que soit la taille d'une entreprise Internet, quelle que soit sa valeur de marché, si elle dépend lourdement des pays étrangers pour ses composants principaux et si "l'artère principale" de la chaîne d'approvisionnement est entre des mains extérieures, cela revient à construire une maison sur les fondations de quelqu'un d'autre. Quelles que soient sa taille et sa beauté, elle ne résistera peut-être pas au vent et à la pluie et risque d'être si vulnérable qu'elle s'effondrera à la première bourrasque<sup>20</sup> ».
- « D'un côté, la technologie de base est l'arme la plus importante du pays et la technologie la plus fondamentale et cruciale doit reposer sur l'innovation indépendante et l'autonomie. Les échanges de marché ne peuvent pas nous apporter les technologies de base et l'argent ne peut pas non plus les acheter. »<sup>21</sup>
- « Nous ne rejetons aucune nouvelle technologie. Les nouvelles technologies sont le résultat du développement de la civilisation humaine. Tant qu'elles seront propices à l'augmentation du niveau de productivité sociale dans notre pays et à l'amélioration de la vie du peuple, nous ne les rejeterons pas. La question est de déterminer lesquelles peuvent être introduites, mais doivent être sûres et contrôlables, lesquelles peuvent être introduites, digérées, absorbées puis faire l'objet d'innovations, lesquelles peuvent être développées en coopération avec autrui, et lesquelles doivent faire l'objet d'une innovation indépendante. Le problème fondamental de la technologie de base est la recherche fondamentale. Si la recherche fondamentale n'est pas bien réalisée, la technologie appliquée deviendra une eau sans source et un arbre sans racines<sup>22</sup> ».

- Toutes les citations ci-dessus sont tirées du discours du président Xi Jinping lors d'un forum spécial consacré aux travaux de cybersécurité et d'information de la Chine en 2016

## **Cybersécurité et sécurité des réseaux : « offensives et défensives »**

### **- Communication externe :**

- « Promouvoir la sécurité nationale n'est qu'une piètre excuse de la part des États-Unis [...] [Les restrictions sur Huawei se sont produites sous] le prétexte de risques non justifiés<sup>23</sup> ».
  - Hua Chunying, porte-parole du ministère des Affaires étrangères, lors d'une conférence de presse en décembre 2020
- « Peut-être les États-Unis interdisent-ils Huawei parce qu'ils craignent que son utilisation par d'autres pays les empêche de passer par la "porte dérobée" et de procéder à des écoutes clandestines<sup>24</sup> ».
  - Zhao Lijian, porte-parole du ministère des Affaires étrangères, lors d'une conférence de presse en octobre 2020

### **- Communication interne :**

- « Sans sécurité des réseaux, il n'y aurait pas de sécurité nationale, il n'y aurait pas de fonctionnement économique et social stable, et les intérêts des masses populaires ne seraient pas garantis<sup>25</sup> ».
  - Xi Jinping, dans son discours historique de 2018 sur la « construction d'une puissance de réseau »
- « À l'ère de l'information, il existe de nombreuses cultures et de nombreuses idées. Les pays occidentaux utilisent les avantages des technologies de l'information pour exercer une pénétration culturelle, une infiltration idéologique et une infiltration politique afin d'atteindre leurs objectifs politiques. Cela affectera sans aucun doute l'idéologie et les fondements idéologiques du Parti<sup>26</sup> ».
  - Liu Honglin, de l'École municipale de Shanghai du Parti communiste chinois, dans un article du Journal de l'École du Parti du Comité central du Parti communiste chinois, l'institution de plus haut niveau pour l'éducation politique des cadres chinois

## Établissement de normes : la Chine en quête d'un « pouvoir de discours »

- **Communication externe :**
  - « [L'établissement de normes internationales dans les télécommunications] doit être mutuellement bénéfique, collaboratif et inclusif<sup>27</sup> ».
  - « [La Chine a cherché à] fournir un plan pour la formulation de normes mondiales dans le respect mutuel et avec des efforts de gouvernance partagée pour bâtir une confiance mutuelle, approfondir la coopération, travailler ensemble et soutenir le multilatéralisme<sup>28</sup> ».
    - Zhao Lijian, porte-parole du ministère des Affaires étrangères, lors d'une conférence de presse en septembre 2020
  
- **Communication interne :**
  - « Dans le contexte de la mondialisation économique et de l'économie de marché moderne... les normes offrent une position supérieure, ainsi que le droit à la parole et au contrôle. Par conséquent, celui qui détient les normes dirige le monde. Les entreprises de premier plan vendent des normes, les entreprises de deuxième plan vendent des marques et celles de troisième plan vendent des produits<sup>29</sup> ».
    - Une interprétation de la pensée de Xi Jinping sur la normalisation publiée dans le Zhejiang Daily
  - « Maîtriser soi-même les normes et construire soi-même les réseaux apportera de grandes garanties pour la sécurité de l'information, voire pour la sécurité nationale<sup>30</sup> ».
    - Publié dans Confidential Science and Technology
  - « Les normes et les technologies de base d'Internet sont établies par les États-Unis. L'Internet n'est qu'un monde virtuel et l'Internet des objets est un système immense qui relie toutes les choses au monde [...] Si les technologies clés et les normes principales de l'Internet des objets sont entre les mains de pays développés occidentaux et que [la Chine] ne dispose pas de droits de propriété intellectuelle indépendants, alors la Chine n'aura aucune chance de parvenir à son ascension pacifique et à son renouveau national<sup>31</sup> ».
    - Publié dans une revue provinciale de communication consacrée à l'Internet des objets, la nouvelle révolution des technologies de l'information
  - « Les principes mis en avant par Xi Jinping pour la gouvernance du cyberspace seront également reconnus par tous les pays du monde et deviendront les normes de base de la gouvernance de l'Internet dans tous les pays<sup>32</sup> ».
    - Sun Qiang, chercheur invité de l'Institut des nouveaux médias du Centre idéologique national, analysant le discours de Xi Jinping lors de la Conférence mondiale de l'Internet de 2016 à Wuzhen

## Fusion civilo-militaire

- **Communication externe :**

- « Nous déplorons vivement et nous nous opposons fermement au matraquage et à la calomnie à répétition à l'encontre de la politique d'intégration civile de la Chine. Promouvoir le développement intégré des secteurs militaire et civil est une pratique internationale habituelle. Les États-Unis ne font pas exception. À ma connaissance, le département de la Défense et l'armée des États-Unis mènent divers projets de coopération avec des universités américaines, des institutions de R&D et des entreprises privées. Certaines multinationales américaines sont l'incarnation de la "fusion civilo-militaire", car leurs activités et leurs produits couvrent les deux fronts<sup>33</sup> ».
- « Certains responsables américains ont déformé la politique d'intégration civilo-militaire de la Chine en méprisant les faits à mauvais escient et cherchent à placer un embargo technologique sur la Chine sous ce prétexte, perturbant et entravant ainsi la coopération économique, commerciale et technologique normale entre la Chine et les autres pays. Cette pratique, née de la mentalité de la Guerre froide, contrevient à l'esprit de coopération internationale et à la tendance de l'époque. Elle sape les intérêts de la Chine, des États-Unis et les intérêts communs de tous<sup>34</sup> ».
  - Le porte-parole du ministère des Affaires étrangères Geng Shuang, au cours d'une conférence de presse en mars 2020

- **Communication interne :**

- « La fusion civilo-militaire dans le secteur de la cybersécurité et de l'informatisation est le domaine clé et le domaine frontière de la fusion civilo-militaire, et c'est aussi le plus dynamique et le plus susceptible de progresser à cet égard. »<sup>35</sup>
  - Xi Jinping en 2018
- « En raison de la nature hautement monopolistique des systèmes de technologie de l'information, il est peu probable qu'il existe deux systèmes différents pour l'usage militaire et civil<sup>36</sup> ».
- « Il est difficile pour la Chine de construire un système capable de rivaliser avec les normes avancées du monde ; par conséquent, il est d'autant plus indispensable [pour elle] d'intégrer les ressources militaires et civiles via un système de fusion civilo-militaire<sup>37</sup> ».
  - Qin An, directeur de l'Institut chinois de stratégie du cyberspace et ancien rédacteur en chef adjoint du magazine Internet Information Security, lors d'un discours au Centre chinois d'évaluation de la sécurité des technologies de l'information
- [L'armée chinoise] vise « l'intégration complète des systèmes en réseau dans le but d'intégrer des opérations conjointes [entre] des réseaux d'information tridimensionnels sur terre, sur mer, dans l'air et dans l'espace avec chaque unité, voire chaque poste de combat, capteur et autres équipements de combat... connectés en toute sécurité, rapidement et harmonieusement. »<sup>38</sup>
  - Publié dans la revue de la Défense nationale traitant des applications militaires de la technologie 5G

- 
- <sup>1</sup> 习近平 [Xi Jinping], « 习近平在网信工作座谈会上的讲话全文发表 » [Texte intégral du discours de Xi Jinping lors du Forum sur la cybersécurité et l'informatisation], (discours, Pékin, 25 avril 2016), [http://www.xinhuanet.com/politics/2016-04/25/c\\_1118731175.htm](http://www.xinhuanet.com/politics/2016-04/25/c_1118731175.htm).
- <sup>2</sup> 习近平 [Xi Jinping], « 习近平:把我国从网络大国建设成为网络强国-高层动态-新华网 » [Xi Jinping: Transformer la Chine, d'un grand pays cybernétique en une grande cyberpuissance], Xinhua, 27 février 2014, [http://www.xinhuanet.com/politics/2014-02/27/c\\_119538788.htm](http://www.xinhuanet.com/politics/2014-02/27/c_119538788.htm).
- <sup>3</sup> 习近平 [Xi Jinping], « 习近平在网信工作座谈会上的讲话全文发表 » [Texte intégral du discours de Xi Jinping lors du Forum sur la cybersécurité et l'informatisation].
- <sup>4</sup> Hua Chunying, « [Conférence de presse régulière de Hua Chunying, porte-parole du ministère des Affaires étrangères, le 15 juillet 2020](https://www.fmprc.gov.cn/mfa_eng/xwfw_665399/s2510_665401/t1797967.shtml) » (discours, Pékin, 15 juillet 2020), [https://www.fmprc.gov.cn/mfa\\_eng/xwfw\\_665399/s2510\\_665401/2511\\_665403/t1839583.shtml](https://www.fmprc.gov.cn/mfa_eng/xwfw_665399/s2510_665401/2511_665403/t1839583.shtml); Hua Chunying, « [Conférence de presse régulière de Hua Chunying, porte-parole du ministère des Affaires étrangères, le 11 décembre 2020](https://www.fmprc.gov.cn/mfa_eng/xwfw_665399/s2510_665401/2511_665403/t1839583.shtml) » (discours, Pékin, 11 décembre 2020), [https://www.fmprc.gov.cn/mfa\\_eng/xwfw\\_665399/s2510\\_665401/2511\\_665403/t1839583.shtml](https://www.fmprc.gov.cn/mfa_eng/xwfw_665399/s2510_665401/2511_665403/t1839583.shtml).
- <sup>5</sup> « 中央网络安全和信息化领导小组第一次会议召开 » [La première réunion du Groupe dirigeant central pour la sécurité des réseaux et l'informatisation a eu lieu], 中央政府门户网站 [Portail du gouvernement central], 27 février 2014, [http://www.gov.cn/ldhd/2014-02/27/content\\_2625036.htm](http://www.gov.cn/ldhd/2014-02/27/content_2625036.htm).
- <sup>6</sup> « 习近平称努力让关键核心技术自主可控促产业迈向全球价值链中高端 » [Xi Jinping a déclaré que les efforts visant à rendre les principales technologies de base indépendantes et contrôlables doivent promouvoir l'industrie dans la chaîne de valeur mondiale haut de gamme], Reuters, 28 mai 2018, <https://cn.reuters.com/article/china-xi-jinping-tech-value-chain-0528-idCNKCS11T0XT>; 陈肇雄 [Chen Zhaoxiong], « 推进工业和信息化高质量发展 » [Promouvoir le développement de haute qualité de l'industrie et de l'informatisation], 网信军民融合 [Fusion civilo-militaire sur le cyberspace], 9 juillet 2019, CNKI : F424 ; F49.
- <sup>7</sup> « 习近平称努力让关键核心技术自主可控促产业迈向全球价值链中高端 » [Xi Jinping a déclaré que les efforts visant à rendre les principales technologies de base indépendantes et contrôlables doivent promouvoir l'industrie dans la chaîne de valeur mondiale haut de gamme], Reuters.
- <sup>8</sup> 习近平 [Xi Jinping], « [习近平: 自主创新推进网络强国建设](http://www.xinhuanet.com/politics/2018-04/21/c_1122719810.htm) » [Xi Jinping: L'innovation indépendante favorise la construction d'une puissance de réseau], 新华 [Xinhua], 21 avril 2018, [http://www.xinhuanet.com/politics/2018-04/21/c\\_1122719810.htm](http://www.xinhuanet.com/politics/2018-04/21/c_1122719810.htm).
- <sup>9</sup> 秦安 [Qin An], « 网络强国的意识认识共识 » [Sensibilisation, compréhension et consensus sur une puissance de réseau], 中国信息技术安全评估中心 [Sécurité de l'information en Chine] 9 (2016), CNKI : TP393.08.
- <sup>10</sup> 习近平 [Xi Jinping], « 习近平在网信工作座谈会上的讲话全文发表 » [Texte intégral du discours de Xi Jinping lors du Forum sur la cybersécurité et l'informatisation].
- <sup>11</sup> 郭占恒 [Guo Zhanheng], « 习近平标准化思想与浙江实践 » [Réflexions de Xi Jinping sur la standardisation et mise en pratique dans le Zhejiang], 浙江日报 [Zhejiang Daily], 25 septembre 2015, CNKI : F203 ; F092.7. Les deux phrases citées reviennent fréquemment dans les discussions institutionnelles et politiques chinoises sur les normes.
- <sup>12</sup> 洪磊 [Hong Lei], « [2014年5月22日外交部发言人洪磊主持例行记者会—中华人民共和国外交部](https://www.fmprc.gov.cn/web/fyrbt_673021/jzhsl_673025/t1158617.shtml) » [Le 22 mai 2014, le porte-parole du ministère des Affaires étrangères Hong Lei a organisé une conférence de presse régulière — Ministère des Affaires étrangères de la République populaire de Chine], (discours, Pékin, 22 mai 2014), [https://www.fmprc.gov.cn/web/fyrbt\\_673021/jzhsl\\_673025/t1158617.shtml](https://www.fmprc.gov.cn/web/fyrbt_673021/jzhsl_673025/t1158617.shtml).
- <sup>13</sup> 陈肇雄 [Chen Zhaoxiong], « 推进工业和信息化高质量发展 » [Promouvoir le développement de haute qualité de l'industrie et de l'informatisation], 新华 [Xinhua], 9 juillet 2019, [http://www.xinhuanet.com/info/2019-07/09/c\\_138211395.htm](http://www.xinhuanet.com/info/2019-07/09/c_138211395.htm).
- <sup>14</sup> 习近平 [Xi Jinping], « 习近平在网信工作座谈会上的讲话全文发表 » [Texte intégral du discours de Xi Jinping lors du Forum sur la cybersécurité et l'informatisation].

- 
- <sup>15</sup> 陈肇雄 [Chen Zhaoxiong], « 加快推进新时代网络强国建设 » [Accélérer la construction d'une puissance de réseau dans la nouvelle ère], *人民日报* [*Quotidien du Peuple*], 17 novembre 2017, <http://opinion.people.com.cn/n1/2017/11/17/c1003-29651140.html>.
- <sup>16</sup> Hua Chunying, « Conférence de presse régulière de Hua Chunying, porte-parole du ministère des Affaires étrangères, le 15 juillet 2020 » (discours, Pékin, 15 juillet 2020), [https://www.fmprc.gov.cn/mfa\\_eng/xwfw\\_665399/s2510\\_665401/t1797967.shtml](https://www.fmprc.gov.cn/mfa_eng/xwfw_665399/s2510_665401/t1797967.shtml).
- <sup>17</sup> Zhao Lijian, « Conférence de presse régulière de Zhao Lijian, porte-parole du ministère des Affaires étrangères, le 18 août 2020 » (discours, Pékin, 18 août 2020), [https://www.fmprc.gov.cn/mfa\\_eng/xwfw\\_665399/s2510\\_665401/t1807193.shtml](https://www.fmprc.gov.cn/mfa_eng/xwfw_665399/s2510_665401/t1807193.shtml).
- <sup>18</sup> Wang Wenbin, « Conférence de presse régulière de Wang Wenbin, porte-parole du ministère des Affaires étrangères, le 4 novembre 2020 » (discours, Pékin, 4 novembre 2020), [https://www.fmprc.gov.cn/mfa\\_eng/xwfw\\_665399/s2510\\_665401/t1829367.shtml](https://www.fmprc.gov.cn/mfa_eng/xwfw_665399/s2510_665401/t1829367.shtml).
- <sup>19</sup> 习近平 [Xi Jinping], « 习近平在网信工作座谈会上的讲话全文发表 » [Texte intégral du discours de Xi Jinping lors du Forum sur la cybersécurité et l'informatisation].
- <sup>20</sup> Ibid.
- <sup>21</sup> Ibid.
- <sup>22</sup> Ibid.
- <sup>23</sup> Hua Chunying, « [Conférence de presse régulière de Hua Chunying, porte-parole du ministère des Affaires étrangères, le 11 décembre 2020](https://www.fmprc.gov.cn/mfa_eng/xwfw_665399/s2510_665401/2511_665403/t1839583.shtml) » (discours, Pékin, 11 décembre 2020), [https://www.fmprc.gov.cn/mfa\\_eng/xwfw\\_665399/s2510\\_665401/2511\\_665403/t1839583.shtml](https://www.fmprc.gov.cn/mfa_eng/xwfw_665399/s2510_665401/2511_665403/t1839583.shtml).
- <sup>24</sup> Zhao Lijian, « Conférence de presse régulière de Zhao Lijian, porte-parole du ministère des Affaires étrangères, le 19 octobre 2020 » (discours, Pékin, 19 octobre 2020), [https://www.fmprc.gov.cn/mfa\\_eng/xwfw\\_665399/s2510\\_665401/t1825131.shtml](https://www.fmprc.gov.cn/mfa_eng/xwfw_665399/s2510_665401/t1825131.shtml).
- <sup>25</sup> 习近平 [Xi Jinping], « [习近平：自主创新推进网络强国建设](http://www.xinhuanet.com/politics/2018-04/21/c_1122719810.htm) » [Xi Jinping : L'innovation indépendante favorise la construction d'une puissance de réseau], *新华* [Xinhua], 21 avril 2018, [http://www.xinhuanet.com/politics/2018-04/21/c\\_1122719810.htm](http://www.xinhuanet.com/politics/2018-04/21/c_1122719810.htm).)
- <sup>26</sup> 刘红凛 [Liu Honglin], « 信息化发展对党的建设的多重影响 » [Les multiples influences du développement de l'information sur la construction du Parti], *Journal de l'École du Parti du Comité central du PCC* [《中共中央党校学报》], (décembre 2011), CNKI : TP399-C2.
- <sup>27</sup> Zhao Lijian, « Conférence de presse régulière de Zhao Lijian, porte-parole du ministère des Affaires étrangères, le 8 septembre 2020 » (discours, Pékin, 8 septembre 2020), [https://www.fmprc.gov.cn/mfa\\_eng/xwfw\\_665399/s2510\\_665401/t1813183.shtml](https://www.fmprc.gov.cn/mfa_eng/xwfw_665399/s2510_665401/t1813183.shtml).
- <sup>28</sup> Ibid.
- <sup>29</sup> 郭占恒 [Guo Zhanheng], « 习近平标准化思想与浙江实践 » [Réflexions de Xi Jinping sur la standardisation et mise en pratique dans le Zhejiang], *浙江日报* [*Zhejiang Daily*], 25 septembre 2015, CNKI : F203;F092.7.
- <sup>30</sup> 童国华 [Tong Guohua], « 立足自主 重点布局 探索网络空间内生安全 » [Se baser sur l'autonomie, se concentrer sur l'implantation, explorer la sécurité endogène dans le cyberspace], *保密科学技术* [*Science et technologie confidentielles*], 11 (2018) : 33, CNKI : TP393.08.
- <sup>31</sup> 杨震 [Yang Zhen], « 物联网：引领新一轮信息技术革命 » [Internet des objets : diriger une nouvelle révolution des technologies de l'information], *江苏通信* [*Jiangsu Communications*], 3 (2010) : 12–13, CNKI : F49 ; F426.6.
- <sup>32</sup> 孙强 [Sun Qiang], « 乌镇讲话彰显习近平网络强国战略的思想内核 » [Le discours de Wuzhen met en lumière le cœur idéologique de la stratégie de puissance de réseau de Xi Jinping], *人民日报* [*Le Quotidien du Peuple*], janvier 2016, CNKI : TP393.4.
- <sup>33</sup> Geng Shuang, « Conférence de presse régulière de Geng Shuang, porte-parole du ministère des Affaires étrangères, le 17 mars 2020 » (discours, Pékin, 17 mars 2020), [https://www.fmprc.gov.cn/mfa\\_eng/xwfw\\_665399/s2510\\_665401/t1757063.shtml](https://www.fmprc.gov.cn/mfa_eng/xwfw_665399/s2510_665401/t1757063.shtml).
- <sup>34</sup> Ibid.
- <sup>35</sup> 习近平 [Xi Jinping], « [习近平：自主创新推进网络强国建设](http://www.xinhuanet.com/politics/2018-04/21/c_1122719810.htm) » [Xi Jinping : L'innovation indépendante favorise la création d'une puissance de réseau].
- <sup>36</sup> 秦安 [Qin An], « 网络强国的意识认识共识 » [Sensibilisation, compréhension et consensus sur une puissance de réseau], *中国信息技术安全评估中心* [*Sécurité de l'information en Chine*], 9 (2016), CNKI : TP393.08.
- <sup>37</sup> Ibid.

---

<sup>38</sup> 郭超 [Guo Chao], 于川信 [Yu Chuanxin], and 王景芳 [Wang Jingfang], “对第五代移动通信技术军事应用的几点认识” [Une certaine compréhension de l'application militaire de la technologie de communication mobile de cinquième génération], *国防* [*Défense nationale*] no. 1 (2019): 27-29, CNKI : E962; TN929.5.