



网络与人的生命安全有了直接联系。如果这种场景的网络安全无法得到保证，那么“无人化战争”的执行人可能就不只是战场上的无人机这样的武器了。在这种情况下，“国家安全”的范围随之扩大。

数字化浪潮席卷全球，大国之间在网络安全上的竞争其实并不只在网络层面，背后是其担心丧失数字时代的发展主导权。然而，目前各大国家与地区在网络安全的诸多重大议题上并未达成一致，而是充满了不信任。

特朗普当政时期，美国在网络安全层面对中国采取了多项压制政策。拜登政府上台后，这种不信任和打压仍未停止。2021年4月8日，美国参议院提出《2021年战略竞争法案》，要求拜登政府采取与中国“战略竞争”的政策，以保护和促进美国“重要利益和价值观”，该法案重点是与中国在全球供应链和科学技术上开展全面竞争。美国参议院外交关系委员会主席发布声明表示：这代表了“前所未有的”两党合作，将动员美国所有战略、经济和外交工具，抗衡中国日益崛起的全球力量。

4月14日，美国参议院外交委员会表决通过了该法案。次日，中国商务部新闻发言人高峰对此回应表示：全球产业链供应链具有公共产品属性，维护全球产业链供应链安全符合中方利益，符合美方利益，符合全世界的利益。

而欧盟提出“数字主权”概念，全力维护自身在数字领域的利益。2020年2月，欧盟委员会发布《塑造欧洲的数字未来》《欧洲数据战略》和《人工智能白皮书》三份文件，涵盖网络安全、关键基础设施、数字教育和单一数据市场等各个方面，形成了欧洲新的数字转型战略。7月，数字转型成为“欧盟下一代复兴计划”的重要组成部分。欧洲议会发布《欧洲数字主权》报告，从构建数据框架、促进可信环境、建立竞争和监管规则三个路径提出了进一步倡议。12月，欧盟推出“数字欧洲计划”，宣布欧洲将在未来七年内提供76亿欧元建立和扩展欧洲的数字能力，加强欧洲的数字主权。

为了给自身在数字领域的发展撑起足够空间，欧盟加强了对

科学院互联网研究中心主任、研究员惠志斌如此表示。

近年来，技术的发展让网络安全面临更为复杂的现状：虚拟与现实的融合更加紧密，这必将让二者之间的风险也融合在一起。例如，可穿戴设备、无人驾驶等技术逐渐广泛应用，让



数字化浪潮席卷全球，大国之间在网络安全上的竞争其实并不只在网络层面，背后是其担心丧失数字时代的发展主导权。

