10 大“网络安全”最新观点来了

转载自：http://www.360.cn/n/10945.html

8 月 19 日，ISC 2019 第七届互联网安全大会在北京召开。本届大会的主题为“应对网络战、共建大生态、共筑大安全”。在 19 日上午的主论坛上，各位嘉宾围绕如何构建安全大生态，应对严峻的网络安全挑战等话题进行了探讨。现场部分嘉宾发言干货，来一波！

韩启德

第十二届全国政协副主席、中国科协名誉主席、中科院院士

网络空间作为与海陆空天并列的人类活动第五空间，已经成为维护国家安全的战略要塞，从近期一些国际案例可以看到，电力、交通、医疗、制造业等现代社会行业一旦受到网络攻击，就会影响国家公共安全、经济安全和社会安全，严重损害广大人民群众的切身利益。网络安全技术已经成为万物互联时代的核心技术，只有把握这方面的核心技术才能把握自己的命运，才能提升我国在网络空间的话语权，才能真正建成网络强国。

李爱东

中央网信办网络安全协调局副局长

维护网络安全，一是坚持防范威胁，加强关键信息基础设施保护；二是坚持强基固本，大力推动网络安全产业发展；三是坚持教育为先，大力培养网络安全人才；四是坚持合作共赢，加强网络安全开放交流。

郭启全

公安部网络安全保卫局巡视员、副局长、总工程师

应对网络战，一是要构建网络安全防控体系；二是从实战化、体系化、常态化三个角度去落实重要措施，这是构建网络空间综合防御体系的根本之道；三是针对应对网络战中发现的问题，做到从被动防御到主动防御，从静态防御到动态防御，从单点防护到整体防控，从粗放防护到精准防护。

杨宇燕

工信部网络安全管理局副局长

进一步做好网络安全工作：第一，充分发挥龙头企业的示范引领作用；第二，推动网络安全核心技术创新突破；第三，构建良好的网络安全生态，引导重要行业及重要领域加大网络安全的投入。

邬贺铨

ISC 名誉主席、中国工程院院士

5G 技术的发展从安全角度来说是把双刃剑。它实现了计算与通信的融合，基于大数据人工智能的网络运维，减少了人为的差错，智能化的监控有利于提高网络的安全防御水平。但是 5G 的虚拟化和软件定义能力以及协议的互联网化、开放化也带来了新的安全风险，网络有可能遭到更多的渗透和攻击。我们在为 5G 带来想象空间欢欣鼓舞的同时，也必须正视 5G 带来的安全挑战。

惠特菲尔德·迪菲

2015 年图灵奖得主

在网络安全方面，我们到底需要些什么？第一，要真正实现网络安全的转型；第二，计算机对人类的影响是很大的，因此需要有更多专用的硬件；第三，需要改变一些可靠性的基础，向有更加严格的网络安全要求的方向去转变。

许智贤

新加坡网络安全专员、网络安全局首席执行官

新加坡的网络安全战略有四个支柱：第一个支柱是建立有弹性的基础设施；第二个支柱是创建一个安全的网络空间；第三个支柱是建立充满生机活力的网络安全系统；第四个支柱是加强国际合作伙伴关系，共同应对跨国网络威胁。

埃雷兹·科雷尔

前以色列国家信息安全局局长、前以色列国家网络安全委员会主任

安全和运营技术安全在任何国家都成为要保护的重中之重，水、电、排水系统、通信、金融等各个领域如果出现安全威胁，会造成整个国家的崩盘。网络安全并不是一种标准化的攻击，我们无法去测量它的效果和影响。

托马斯·萨金特

2011 年诺贝尔经济学奖得主

经济需要通过收集不同的信息，帮助我们识别共同的原因及解决方案。对网络安全来讲，如何从经济角度分析网络安全的犯罪及惩罚，这也许会是一个有意思的角度。

周鸿祎

ISC 大会主席、360 集团董事长兼 CEO

网络战最关键的是“看见”。如果我们不能解决看见网络攻击的问题，即使堆砌再多的网络军火，堆砌再多的网络产品，但打仗没有雷达像睁眼瞎一样，有再多的导弹也看不到别人的隐身飞机在哪里，谈何溯源，谈何反制？看见别人的网络攻击是 1，其余都是 0。