

2018 苏州国际物联网平台与数据安全高峰论坛

邀请函

一、组织结构：

会议时间：2018 年 4 月 26 日

会议地点：苏州国际博览中心

主办单位：中国物联网产业应用联盟

承办单位：深圳市物联传媒有限公司、深圳市易信物联网络有限公司

协办单位：长三角协调会物联网产业专业委员会、苏州市物联网协会、上海市物联网行业协会、杭州市物联网行业协会、山东省物联网协会

支持单位：

会议规模：300 人

物联网发展浪潮之下，未来将有数百亿台终端设备连接到网络，因此将会催生巨大的商业潜力。但是，物联网同样也是一个非常碎片化的市场，市面上将会有无数的产品，也有各式各样的应用，但是梳理整个物联网产业架构可以发现，有两个方向将会是最可能诞生巨头企业，即**横向的物联网平台能力与纵向的物联网安全**。

横向——物联网平台创造万亿美元价值

也许有人会说大数据产业只是一张画的很大的饼，依托于大数据的云计算也不过是画饼充饥。但实际上，根据知名市场研究公司 Gartner 在今年 10 月发布的报告，2017 年全球公有云服务营收将达到 2602 亿美元，较 2016 年增长 18.5%，而到 2020 年时，全球公有云服务营收将增长至 4114 亿美元，而如果加上各种 PaaS 平台以及私有云平台的话，物联网平台将会创造上万亿美元的价值。在物联网兴起，众多行业领域开始向应用服务类转型之时，云计算的市场规模正以前所未有的趋势向外膨胀着。

在物联网整个产业链条之中，云平台起到了中流砥柱的作用。向下，它实现了对终端的“管、控、营”；向上，它为应用开发、系统集成提供计算服务，使物联网商业模式更加丰富。换言之，云平台其实是实现

了对大数据的收集、存储、分析的功能，无论企业的商业模式是通过直接搬运数据赚钱，还是需要数据加工进行盈利，都无法避开云平台这一环节。

如此一来，云计算更像是一种基础设施，是新时代社会的底层能力——IT 系统需要云计算支持，数据处理需要云计算支持，互联网需要云计算支持……现在的形势正准确验证了马云在 2010 年提出的“不做云计算就会死”那句话。

纵向——数百亿物联网设备需要安全保障

当人们在现实世界的物理信息全部搬到虚拟的网络世界，并和现实世界一一对应时，数据安全就不只体现在云平台层面了，而是贯穿于整个物联网架构。在物联网硬件终端、网络管道中，数据同样是企业的命脉，数据安全是整个物联网行业都在考虑的问题。

此前，360 安全研究人员率先发现一个针对 IoT 设备的僵尸网络——IoT_reaper。该僵尸网络利用路由器、摄像头等设备的漏洞，将僵尸程序传播到互联网，感染并控制大批在线主机，从而形成具有规模的僵尸网络。

无独有偶，2016 年 10 月，Mirai 僵尸网络控制了数以十万计的物联网设备，造成半个美国互联网发生瘫痪。其中，美国域名解析服务提供商 Dyn 公司遭到了峰值达到 1.1Tbps 的 DDoS 攻击，包括 Twitter、Facebook 在内的多家美国网站也无法通过域名访问。

因此，物联网安全建设是迫在眉睫的。无论是在智慧门锁，无线存储设备，智能家居设备，联网汽车等一众物联网终端，还是在 LPWAN、Lora、WiFi、蓝牙、3G/4G/5G 等网络层次，任何一方都必须保证数据安全的深度执行，以抵挡黑客的非法入侵、恶意代码和 DDos 攻击。数据安全是需要技术做到滴水不漏的，只要存在一个考虑不周到的地方，就有可能给黑客留下可乘之机。

而从现有主流物联网安全技术来看，包含了基于零知识证明的识别技术、身份识别技术、密钥管理技术、消息签名与鉴别技术、信息隐藏技术，IP 安全技术等，并且大部分技术仍处在不断完善迭代的进程中，未来有望以更加稳定可靠的形式为物联网数据安全保驾护航。这也就说明，数据安全依然是企业在未来需要长期关注的。

纵横产业，需齐头并进

物联网这一纵一横两大产业便如同人的双脚一般，需要齐头并进，缺一不可。为了让物联网行业人士全面地了解物联网平台与物联网安全，深圳物联传媒将于 2018 年 4 月 26 日举办“2018 苏州国际物联网平台与数据安全高峰论坛”。届时，我们将邀请在物联网平台、物联网安全领域具有代表性的企业，分享物联网平台的与数据安全的价值与最新行业信息，深入探讨二者在物联网领域将会产生什么样的化学反应，共同掘金物联网市场。

二、参考议程：

时间	演讲主题	嘉宾
10: 00-10: 10	领导致辞	政府及联盟领导
10: 10-10: 30	物联网平台的应用价值与未来趋势	阿里云
10: 30-10: 50	物联网数据安全建设的现状与必要性	国民技术
10: 50-11: 10	物联网云平台服务的安全合规性	华为
11: 10-11: 30	物联网平台与硬件设备的连接管理关系	
11: 30-11: 50	如何建设物联网的安全设施	
11: 50-12: 10	物联网平台的计算能力与应用价值	
12: 10-14: 00	午餐、休息	
14: 00-14: 20	关于智能硬件的数据安全建设	
14: 20-14: 40	关于网络传输的数据安全建设	
14: 40-15: 00	物联网平台促进智慧城市应用服务	
15: 00-15: 20	物联网平台促进车联网应用服务	
15: 20-15: 40	物联网平台促进智慧工业应用服务	
15: 40-16: 00	物联网平台定制化行业解决方案分析	
16: 00-16: 20	关于物联网平台的数据安全建设	
16: 20-17: 00	圆桌讨论	
17:00	会议结束	

三、合作媒体：

新浪网、搜狐网、腾讯网、RFID 世界网、物联网世界、RFID global、中国一卡通网、华强安防、智能化网、ITS114 智能交通世界网、51CTO、中新网、DOIT、中国包装网、CSDN、eNET 硅谷动力、软信网、中国传动网、通信世界网、中国自动化网、威腾网、电子元件交易网、慧聪教育装备网、ChinaSSPP、CPS 中安网、赛迪网、中国工控网、中国物通网、中国测控网、Cardsnow、C114 中国通信网、PassAGENow、RFID 射频快报、中国信息产业网、CNW 网界、CIO 时代、传感器与微系统、中国交通技术网、比特网、维库仪器仪表网、中国制造业信息化门户、物联网智库、与非网、太平洋电脑网、工控中国、慧聪安防网、现代物流、中商情报网、中国安防展览网、商业电讯、佳工机电网、环球物联网、中国建设招标网、微程安防采购网、包装企业网、创投时报、Ofweek 物联网、物联中国、21IC 电子网、中华工控网、北极星电力网、电子发烧友、今日电子、CTI 论坛、畅享网、智能交通网、前瞻网

四、广告赞助：

广告形式		铂金赞助/ 联合承办	协办方	特别赞助	
赞助金额（元）		68000	49800	29800	
提供数量		1 家	3 家	4 家	
广告内容	会议文集	会议文集广告	封二/扉一+ 插页	封二/扉一/封 底	扉页/插页
		页眉 Logo 列名	★		
	邀请函	邀请函列名	★	★	★
	EDM	EDM 列名	★	★	
	网站	会议网站列名	★	★	★
		主背景板列名	★	★	★
	会议现场	会场 VIP 就坐	5 位	3 位	1 位
		大会开幕辞（5 分钟）	★		
		大会主题发言（自写稿件， 25 分钟）	★		
		参会名录优先提供	★	★	★
		会前企业视频播放	★		
		全程 X 展架摆放	★	★	★
		会议手提袋内资料发放	★	★	★
		签到台资料陈列	★		
	会后增值	会后新闻专题列名	★	★	★
		演讲视频及资料展示	★	★	★
		高层深度专访文章一篇	★		
	分类项目			金额（元）	
会议文集（普通彩页）			8800		
企业 VCR(茶歇时播放)			10000		
大会主题发言（25 分钟）			29800（上午）19800（下午）		
企业宣传资料会议资料袋入袋（1000 个）			6000		
签到台企业资料摆放（最多五个企业）			3800		
全程 X 展架摆放（最多五个）			3800		
礼品赞助（自行提供或由组委会代办）			礼品单价：100/份		



我们相信，只有专注、专业和创新，才能与行业共进，才能了解和满足物联网企业的真实需求，为产业和社会创造更高的价值

联系我们：

陈江汉

电话：0755—86227055

传真：0755—86227155

手机：18676385933

深圳市南山区南海大道 4050 号上海汽车大厦 1205