

杭州迪普科技股份有限公司

关于取得专利及计算机软件著作权的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

杭州迪普科技股份有限公司（以下简称“公司”）于近期取得专利及计算机软件著作权，具体情况如下：

一、专利

序号	专利类型	专利名称	专利号	专利申请日	证书号
1	发明	组播流量转发方法、装置、电子设备	201910628921.5	2019/7/12	4311090
2	发明	局域网的设备的控制方法和装置	201910367388.1	2019/5/5	4311597
3	发明	基于 SSLVPN 的 SSO 登录方法和装置	201910226942.4	2019/3/25	4312064
4	发明	一种框式设备的控制方法、控制装置及框式设备	201911149283.5	2019/11/21	4313638
5	发明	一种限制链路状态通告数量的方法和装置	201811025867.7	2018/9/4	4314569
6	发明	一种攻击检测方法及其装置	201811052679.3	2018/9/10	4314650
7	发明	一种主键的生成方法及装置	201810091339.5	2018/1/30	4315630
8	发明	基于 L2TP 网络的报文转发方法和装置	201910215601.7	2019/3/21	4316082
9	发明	一种网络资源访问方法及装置	201811445868.7	2018/11/29	4316599
10	发明	特征库测试方法、装置、系统及测试设备	201811522745.9	2018/12/13	4317443
11	发明	一种慢速攻击检测方法及其装置	201811203799.9	2018/10/16	4318016
12	发明	一种配置策略同步的方法及装置	201711391974.7	2017/12/21	4318126
13	发明	一种防护 GRE 报文的方法及装置	201711440694.0	2017/12/27	4318132
14	发明	VPN 数据报文的处理方法、装置、电子设备	201910046721.9	2019/1/18	4318887
15	发明	一种测试网络设备性能的方法和装置	201910317301.X	2019/4/19	4318889
16	发明	一种域名解析的方法及装置	201810062598.5	2018/1/23	4319021
17	外观设计	带网络切换图形用户界面的显示屏面板	202030573314.7	2020/9/24	6422752
18	发明	绑定 Socket 与 VRF 的方法和装置	201910605300.5	2019/7/5	4381599
19	发明	一种 CPU 使用率输出方法及装置	201711189889.2	2017/11/24	4382282
20	发明	一种检测 NAT 地址池中公网 IP 可用性的方法及装置	201710958185.0	2017/10/16	4382331
21	发明	一种带宽管理方法、装置及计算机设备	201811276107.3	2018/10/30	4382775
22	发明	一种聚合端口的报文分配方法和装置	201910137646.7	2019/2/25	4383379

序号	专利类型	专利名称	专利号	专利申请日	证书号
23	发明	一种篡改文本的识别方法及装置	201711286637.1	2017/12/7	4383925
24	发明	VPN 保护网段冲突的处理方法、装置、电子设备	201910069981.8	2019/1/24	4384390
25	发明	一种通过 BootLoader 更新操作系统文件的方法及装置	201711407620.7	2017/12/22	4384421
26	发明	内网中终端间的横向流量隔离方法和装置	201811618067.6	2018/12/28	4385133
27	发明	一种报文转发的方法和装置	201611248802.X	2016/12/29	4385946
28	发明	访问控制规则的获取方法、装置及网络设备	201811435683.8	2018/11/28	4385956
29	发明	一种保持 OpenStack 服务端与设备端数据一致的方法及装置	201710890878.0	2017/9/27	4386246
30	发明	一种会话保持方法和装置	201811618507.8	2018/12/28	4386485
31	发明	一种解决业务访问不通的方法和装置	201811594076.6	2018/12/25	4386682
32	发明	报文的回放攻击检测方法、装置、电子设备	201910161271.8	2019/3/4	4387044
33	发明	报文转发方法和装置	201910232434.7	2019/3/26	4387047
34	发明	一种基于 IPSecVPN 的报文转发方法及装置	201810829794.0	2018/7/25	4387509
35	发明	报文查询的方法、装置、设备及存储介质	201811125915.X	2018/9/26	4387517
36	发明	Host 头域伪造攻击的防护方法和装置	201810043611.2	2018/1/17	4388007
37	发明	一种负载均衡设备会话保持测试方法及装置	201810057840.X	2018/1/22	4388008
38	发明	一种任务处理方法及装置	201811581669.9	2018/12/24	4389289
39	发明	IPSec 协商方法和装置	201811594705.5	2018/12/25	4389292
40	发明	一种获得网页搜索关键字的标识特征的方法及装置	201711368630.4	2017/12/18	4382633
41	发明	一种基于用户组的网络虚拟化方法和装置	201710476004.0	2017/6/21	4386312
42	发明	一种路由环路的确方法及装置	201811315122.4	2018/11/6	4435498
43	发明	一种数据下发方法及装置、设备、介质	201811628680.6	2018/12/28	4435523
44	发明	报文的处理方法、装置、设备及可读存储介质	201811540425.6	2018/12/17	4437095
45	发明	一种组播快速切换的方法和装置	201810858125.6	2018/7/31	4440915
46	外观设计	网关（深度业务交换网关）	202030751024.7	2020/12/7	6583408
47	发明	连接建立方法和装置	201711441735.8	2017/12/27	4444899
48	发明	一种跨设备聚合的方法及装置	201711450359.9	2017/12/27	4444901
49	发明	一种基于 PCIe 信号接口扩展的数据包转发方法及装置	201711487439.1	2017/12/29	4444906
50	发明	基于虚拟专用网络的单点登录方法及装置	201811398817.3	2018/11/22	4444936
51	发明	上网认证方法及装置	201711339185.9	2017/12/14	4446086

序号	专利类型	专利名称	专利号	专利申请日	证书号
52	发明	IPSec 流量转发方法、装置、电子设备	201910653932.9	2019/7/19	4447285
53	发明	交换芯片的表项维护方法和装置	201910128623.X	2019/2/21	4448593
54	发明	一种负载均衡算法的测试方法及装置	201911349752.8	2019/12/24	4449941
55	发明	软件缺陷的修复授权方法、装置、计算机设备及存储介质	201911205212.2	2019/11/29	4450664
56	发明	一种数据查询的方法及装置	201710269596.9	2017/4/24	4450917
57	发明	基于 URL 的安全策略配置方法和装置	201811445858.3	2018/11/29	4451413

二、计算机软件著作权

序号	软件名称	登记号	取得方式	权利范围	首次发表日期
1	迪普终端检测与响应系统软件 V1.0	2021SR0579092	原始取得	全部权利	2020/12/20
2	迪普数据库安全网关软件[简称: DPtechDSF1000]V3.0	2021SR0599316	原始取得	全部权利	2021/01/30
3	迪普科技工控入侵检测系统软件 V1.0	2021SR0849029	原始取得	全部权利	2021/03/05
4	迪普科技工控主机安全卫士系统管理端软件 V2.0	2021SR0849030	原始取得	全部权利	2021/03/25
5	迪普科技工控主机安全卫士系统软件[简称: 主机卫士]V2.0	2021SR0849031	原始取得	全部权利	2021/03/25
6	迪普科技风险管控平台软件 V5.6	2021SR0856613	原始取得	全部权利	2020/03/01

上述专利及计算机软件著作权的取得和应用有利于发挥公司的自主知识产权优势，形成持续创新机制，丰富公司技术储备，对公司开拓市场及推广产品会产生积极影响，提升公司竞争能力。

特此公告。

杭州迪普科技股份有限公司

董事会

2021年7月5日