

2018 全球物联网创新成果点映申报书

2018 Global IoT Contest Application Form

申报产品基本信息 / Basic information			
申报单位名称 Company Name	北京领通科技有限公司		
申报品牌 Brand Name	CChelper		
产品/方案名称 Product/Solution Name	CChelper 无人物联网终端的远程运维系统	产品型号 Product Model	N/A
市场价格 Market Price	N/A	销售范围 Sales Scope	各种智能无人物联网终端
上市时间 Time of start selling	2017-8	总销售量/或 销售金额 Sales Volume	50 万元
核心创新点、或卖点简述 Core point of innovation	<p>物联网时代，各种智能终端被部署到各地，例如无人咖啡机、物流柜、彩票机、摄像头等。而这些终端在运行过程中一定会产生各种问题，需要进行维护、升级、清理甚至重启等，而由于是无人设备，厂商通常只能派人去现场，耗费大量人力成本。</p> <p>CChelper 无人终端远程运维系统，包括终端侧的一个内置 APP，一个工程师 PC 端的服务软件，和云端软件。工程师可以从 PC 端通过输入一个终端的 ID (无需 IP 地址)，即可立即登录到该终端，从而对该终端进行远程桌面操作、远程调试、远程抓 Log、远程文件传输、远程摄像头、远程重启等诸多操作，几乎等同于工程师到现场操作。该方案大大降低了厂商的运维成本，也提升了服务的及时性。</p>		
申报产品详细介绍 Details information			

<p>关键参数/技术指标 Key Parameter/ Technical Index</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 支持基于 Android、Linux、Windows 的各种智能终端 ● 支持 7*24 小时连接，工程师随时登录到全国的任意一台终端 ● 支持 3G 情况下的远程连接，带宽占用低达 20-30KBps
<p>产品功能及特点描述 Product function / Feature Description</p>	<p>CCHelper 无人终端远程维护方案支持远程摄像头、远程桌面操作、远程调试、远程 log、文件推送等多模式远程诊断；对于有 UI 的终端可启用远程桌面，对于没有 UI 的终端如 Linux 摄像头等可以不启用远程桌面而直接进行远程命令调试。</p> <p>该方案实现了跨 OS 终端的远程运维；并且不用终端的 IP 地址，通过一个终端自己的 ID 编号即可连接；更可以跨越各种防火墙。</p>
<p>产品外观照片/宣传彩页 Photo / Brochure</p>	<p>(以附件形式附于申报书后。图片为 jpg 格式, 产品图像须完整、清晰。) Provided by attachment, photo provided by jpg. files</p>
<p>企业介绍 Company Profile</p>	<p>北京领通科技 (www.cutecomm.com) 是一家专注于各种移动和智能终端远程桌面解决方案的软件厂商，国家高新技术企业，是国内目前最大的移动远程桌面方案商，拥有多篇核心专利，服务了包括京东、阿里、海尔、电信、锤子等众多行业大客户。由于移动终端/智能终端和移动应用、移动办公的广泛普及，该方案具有广阔的应用场景。目前我们基于远程桌面为核心技术，研发出了一套完整的“全终端”(Android、iOS、Windows、Linux)“全模式”(IM 聊天、VoIP 通话、远程桌面、远程视频、远程调试等)的远程服务系统，可以用于例如远程客服，远程运维、远程监控等场景，还有大量的行业解决方案。对于一些较复杂问题，它可以达到几乎等同于现场服务的效果，大大节省厂商的上门人力成本，同时也提升了用户问题的响应速度！</p>
<p>创始人或核心团队介绍/附照片 Introduction of core team or founder</p>	<p>创始人&CEO: 郭子华, 中科大本+硕, 香港科技大学无线通信专业博士; 微软亚洲研究院 4 年 (申请了 20 多项专利)、联想集团 9 年; 是联想发明大师、软件研发总监、联想全球仅有的几个“首席工程师”之一</p> <p>销售总监: 王霜, 原百度和猪八戒销售总监</p>
<p>申报企业确认 Confirm and stamp</p>	

本单位严格按照《2018 全球物联网创新成果点映评选办法》及其有关规定，如实提供相关材料。

不存在任何违反国家有关法律法规的情形，并确认以上申报产品无知识产权纷争。

如有不符，本单位愿意承担相关后果并接受相应的处理。

Our company well understand and fully accept all rules regarding 2018 Global IOT Contest. All the material we provided is veritable and reliable, without any intellectual property rights dispute.

申报人签字：郭子华

申报单位（章）：申报日期：2018-8-13

Signature and Stamp: