



StarHub 的SmartPTT 在MTK平台上实现关键任务通讯

StarHub 是新加坡领先的本土公司，提供世界一流的通信、娱乐和数字解决方案。凭借其广泛的光纤和无线基础设施以及全球合作伙伴关系，他为家庭和企业用户提供移动和固定通讯服务，包含广泛的优质内容以及多样化的通信解决方案。

StarHub 为企业和政府客户开发和提供解决方案，包括人工智能、网络安全、数据分析、物联网和机器人技术。StarHub 致力于以可持续和对环境负责的方式开展业务。StarHub 在新加坡交易所主板上市，是新交所 iEdge SG ESG 领导者和透明度指数的成分股，并被纳入以 ESG 为重点的 FTSE4Good 指数系列。StarHub 在 Corporate Knights Global 100 中被评为全球最具可持续性的无线电信服务提供商和新加坡最具可持续性的电信公司。

在其产品中，用于关键任务通信的 StarHub SmartPTT 解决方案是符合 3GPP 协议的，为跨业务和一线运营提供高效通信。

StarHub 一直在寻找一款入门级移动终端来完善其（公网对讲）PTT 产品线。

需求是 PTT 终端设备需要能够管理双 APN 设置。

此配置必须能够处理：

- APN 1 用于标准互联网连接
- APN 2 用于 MCPTT 通信

这样做是为了保证服务质量。StarHub 为其 SmartPTT 用户分配优先权，即使在网络拥塞时也能够优先使用网络。

最终花落RG360。

Starhub 和 RugGear

为了将 RG360 部署到网络中，RugGear 和 StarHub 合作开发一种软件解决方案，在RG360的MTK平台的CPU上设置双APN。

之前在 MediaTek 平台上设置 双APN没有成熟的经验可以借鉴，但 RugGear 研发团队展示了其高超的研发能力。

此外，StarHub 的SmartPTT可以用RG360达到一键视频的功能，这也是这个方案的一大亮点。

这是新加坡的这一类型的首款产品。只需按一下 PTT 按钮，急救人员或 PTT 用户就可以与指挥中心视频直播连线。

未来项目

随着这个项目的成功部署，并受到用户的欢迎，RugGear 和 StarHub 正在合作开展他们的下一个项目。

RG655 已被选为下一个部署到 StarHub 网络并具备关键任务通讯能力的机型。

满足您需求的设备和解决方案

如果您需要改善团队沟通方案，或者想了解 RugGear 沟通方案，请联系我们。