



高级应用工程师 Staff FAE

地点: 台北市

关于纳微

纳微 (Navitas Semiconductor) 是全球第一家, 也是唯一一家氮化镓功率IC (GaN IC) 公司, 成立于2014年。纳微拥有一支强大且不断壮大的功率半导体行业专家团队, 在材料, 器件, 应用, 系统, 设计和市场营销方面, 团队拥有共计300年的经验, 公司创始者拥有300多项专利。GaN功率IC将GaN功率(FET)与驱动, 控制和保护集成在一起, 可为移动, 消费电子, 企业, 电动汽车和新能源市场提供更快的充电, 更高的功率密度和更强大的节能效果。Navitas有超过120种已经发布或正在申请中的专利, 已完成生产并成功交付了超过1300万颗GaNFast氮化镓功率IC, 实现产品零故障。

岗位职责

- 针对目标客户及相关项目完成产品方案的推广和技术支持, 保持客户端生意的持续成长。
- 基于新产品的应用推广方案文件准备, 对代理商及客户进行产品及技术培训, 能够独立或者协助客户工程师完成设计。
- 配合业务/市场团队, 快速推广新产品给终端客户, 分析市场的趋势, 客户需求、竞争对手产品特性, 协助客户的工程师快速完成新产品的定义和升级, 提升产品在市场的竞争力。

任职要求

- 电机电子相关科系大学或研究所以上学历。
- 5年以上电源AC/DC在45-300W Adapter/Charger设计开发经验, 如果有半导体原厂或代理商AC/DC应用工程师经验更好。
- 电源设计实操能力要够强, 熟悉电源性能测试规格, 安规以及EMI等相关知识。
- 熟悉常用的电源拓扑像flyback, ACF, PFC/LLC等, 能掌握常用的AC-DC电源电路设计和控制电路设计。
- 具有手机充电器、或笔电充电器或PC Power、或TV Power以及LED驱动电源设计等相关技术研发背景优先考虑。
- 会使用画图软件Protel, 了解simplis和Macad计算软件。
- 具有良好的逻辑思维, 较强的沟通能力, 以及团队合作完成交付任务。