

卢伟教授 - 国际权威技术专家, 高级管理者及投资者

留学背景: 德国(博士, 博士后), 美国(教授, 总设计师, 高级管理者, 投资者)

卢伟教授, 浙江人, 中国浙江大学教授, 西电教授及美国斯坦福大学教授等, 现为美国无线通信中心主任及创办人, 兼第四代移动通信论坛(4GMF)主席和世界无线大会(WWC)主席等。卢伟博士长期担任知名跨国公司(包括 SIEMENS, INFINEON)副总裁及以上职务, 并长期兼任世界 500 强跨国公司(包括 INTEL, ORACLE, QUALCOMM, BECHTEL 等)顾问及参谋。

卢伟教授是全球著名的开方无线结构(OWA®)的总设计师和首席发明家。该技术将成为第四代移动通信(4G)的核心技术之核心, 将广泛应用于未来无线与移动通信系统。

卢教授曾为英飞凌科技(西门子微电子)无线总设计师兼副总裁, 负责无线前沿核心系统和芯片的设计和开发, 并曾任美国联邦通信委员会技术专家组(FCC-TAC)成员, 为最年轻的美国联邦技术顾问之一。卢教授又是欧共体通信署技术审核委员会成员及独立技术检察官和众多政府技术委员会特邀技术顾问。

卢教授毕业于浙江大学, 先后应邀在马来西亚, 新加坡, 日本, 德国等从事无线核心技术的研究, 并获德国国家信息技术研究中心(GMD)博士后及德国国家客座科学家。

卢教授先后发明了众多国际一流的无线核心技术, 包括无线移动 ATM(Wireless Mobile ATM), 无线移动和无线接入综合系统 (Converged Wireless Mobile & Wireless Access Platform), 分组无线信令 (Wireless PDM), 开方无线结构 (Open Wireless Architecture®), 为全球公认的无线通信权威专家, 并获英国剑桥国际名人中心颁的二十世纪杰出人物奖。

由于他在全球的技术领导地位, 卢教授经常受邀担任国际最权威的无线通信技术大会主席, 包括 IEEE GLOBECOM, IEEE VTC, IEEE WCNC 等, 并创立了世界无线大会(WORLD WIRELESS CONGRESS®)以推动无线核心技术的发展。

卢教授的全球影响力也充分反影在学术界。翻开任何一本最权威的 IEEE 工程杂志(如 IEEE COMMUNICATIONS MAGAZINE, IEEE J-SAC, IEEE WIRELESS COMMUNICATIONS, PROCEEDINGS OF IEEE 等), 你都会找到他的领导性和权威性。他有超过 180 篇重要学术作品及超过 200 篇技术报告。同时有近 50 篇世界权威技术专刊(SPECIAL ISSUES IN IEEE, ACM & IEICE)和超过 10 本技术专著。

卢教授也经常应邀为国内政府机构, 企事业, 大专院校作重要技术报告, 项目审核等, 包括有关中央部委, 省市科技厅, 浙江大学, 清华大学, 北邮, 复旦, 交大, 西电, 科大, 成电, 华中, 通院, 东南, 南邮, 工信部研究所, 信息产业厅及主要运营商。由于他在国际上的重大影响力, 卢教授多次受国家领导人的亲自接见, 包括李岚清副总理, 张德江副总理等。

卢教授先后领导的无线系统项目总额已超过十亿美金, 项目横跨北美, 西欧和东亚。

卢教授现侨居美国硅谷, 常年往返美国, 欧洲和中国。卢教授曾在六个国家长期工作和生活过, 精通数国语言, 朋友遍布全世界。