



Choose certainty.
Add value.

无线通信设备认证

确保您的无线设备获得安全使用认证并充分合规

您的挑战

如今，越来越多的装置使用无线通信接口。无论您是生产商还是进口商，您都必须确保自己的产品达到国际和当地关于健康、安全、无线电性能、电磁兼容性和质量的规管标准。我们所面临的挑战是如何帮助您节省生产成本和缩短产品上市时间，同时避免有关部门和网络运营商的退货和罚款。一家经验丰富的测试和认证机构所提供的专家建议，能够帮助您了解不同市场的合规要求。如果您能够从TÜV南德意志集团等久负盛誉的组织处获得合规认证，那么在有关部门和终端用户的眼中，您的产品将会从那些无合规证明的产品中脱颖而出。

为什么无线装置的认证对于您的企业非常重要？

通过认证，您就可以符合无线装置上市的法律要求。由此可以使有关部门和终端用户确信，您的产品合规并符合相关规管标准。除此之外，认证还可以帮助您顺利获得市场准入资格，降低可能导致产品召回、重罚和声誉受损的风险。

我们将会为您提供哪些帮助？

在产品周期的初始阶段，TÜV南德意志集团就可以基于全面的测试和认证服务，为您提供与合规相关的指导。我们将确保您的产品符合您意向市场的所有规管要求。作为欧盟R&TTE指令、美国联邦通信认证机构（TCB）、加拿大工业部外国认证机构（FCB）以及日本的合规认证机构（CAB）认可的公告机构，我们可以依据相关要求提供关于无线电设备审批的专家指导。测试之后，我们将向广受赞誉及认可的认证机构——TÜV南德意志集团英国电信认证委员会（BABT）出具技术架构文件。审批证书或者许可出具之后，可以作为规管合规的证明，帮助您更快获得市场准入资格。世界很多法律部门和网络运营商都接受该证书，因此可以向终端用户保证，您的产品符合最高质量标准。



您的企业收益

- **节约资金** — 获得规管部门和网络运营商认可的产品认证，减少市场准入延迟和产品拒收的风险。
- **节省时间** — 与您当地的TÜV南德意志集团技术认证机构共同合作，确保认证工作没有延迟。
- **最大程度地减少风险** — 最大程度地减少由于不合规而造成产品召回和罚款的风险。
- **获得竞争优势** — 从TÜV南德意志集团处获得证书，您的产品将被视为合规并从其他产品中脱颖而出。

我们的无线装置认证服务

我们可以提供全面的无线测试和认证系列服务，帮助您满足意向市场的合规要求。

▪ 产品测试

我们可以测试您的产品，使其符合欧洲、美国、加拿大、日本、澳大利亚和其他相关市场的市场准入规管要求。

▪ R&TTE指令附件三：测试套件识别

我们可以针对测试和认证要求提供指导。

▪ R&TTE指令附件四：公告机构意见

我们可以评估技术架构文件并出具意见，然后将在该产品上贴注CE0168公告机构编号。

▪ R&TTE指令附件五：问答方案

作为附件四流程的替代，客户向市场上推出多种产品时，可以使用TÜV南德意志集团 BABT 问答方案，该方案主要基于质量体系审核。由此CE0168可以用于所有正在以许可质量体系为标准进行设计、测试和生产的產品。

▪ 联邦通信委员会 (FCC) 认证

作为联邦通信委员会委托的发证机构 (TCB)，TÜV南德意志集团 BABT可以依据联邦通信委员会授权数据库进行评估并出具设备许可，同时颁发美国市场准入许可证。

▪ 加拿大工业部认证

TÜV南德意志集团 BABT是加拿大工业部委任的一家国外认证机构 (FCB)，由此我们可以审批产品并授予加拿大市场准入权。

▪ 日本许可

TÜV南德意志集团 BABT已经注册为一家国外认证评定机构，可以评估日本市场上的低功率装置。

为什么选择TÜV南德意志集团？

在欧洲电信许可方面，TÜV南德意志集团 BABT是世界领先的认证机构。我们在提供最高标准的技术知识和能力方面享有国际声誉，在世界范围内获得了广泛认可。

我们组建了一支技术认证人员团队，相关认证人员分布于世界主要地区。这一全球专业技术和当地知识的独特组合，将指导您完成整个认证流程，帮助您满足意向市场的所有合规要求。我们的一站式测试和认证方式将确保您及时获得认证，从而避免在产品推出时遭遇延误和损失。

权威认证，创享价值

TÜV南德意志集团是一家优质、安全和可持续性解决方案提供商，专门从事测试、检验、审核、认证、培训和知识服务。我们在世界各地有800多个分支机构，并在欧洲、美洲、中东和亚洲持有认证资质。通过为客户提供客观的解决方案，我们可以为企业、客户和环境创造有形价值。

相关服务

TÜV南德意志集团提供以下相关服务：

- 电磁兼容性测试
- 海事测试和认证
- 质量管理体系审核
- 无线电测试
- 安全测试
- SAR测试

* 上述部分服务可能由于当地法规的原因而无法在您的地区提供。欢迎您与我们联系咨询。

我们在大中华区的分公司及办事处：

上海	Tel.:+86 21 6141 0123	合肥	Tel.:+86 551 6537 8730	天津	Tel.:+86 22 8319 2258	广州	Tel.:+86 20 3832 0668
上海测试中心	Tel.:+86 21 6037 6300	台州	Tel.:+86 576 8966 1886	青岛	Tel.:+86 532 8503 0106	厦门	Tel.:+86 592 7706 188
上海测试中心	Tel.:+86 21 6037 6300	苏州	Tel.:+86 512 6809 5318	大连	Tel.:+86 411 8230 4203	东莞	Tel.:+86 769 2168 7092
上海工业材料实验室	Tel.:+86 21 6014 9880	成都	Tel.:+86 28 8952 0656	沈阳	Tel.:+86 24 6223 3726	泉州	Tel.:+86 595 2281 3681
无锡	Tel.:+86 510 8820 3737	杭州	Tel.:+86 571 8111 0758	长春	Tel.:+86 431 8462 9833	长沙	Tel.:+86 731 8458 5815
宁波	Tel.:+86 574 2786 6658	常州	Tel.:+86 519 8123 9872	香港	Tel.:+852 2776 1323	柳州	Tel.:+86 158 0772 5319
永康	Tel.:+86 579 8711 7995	重庆	Tel.:+86 23 8980 9513	香港元朗办事处	Tel.:+852 2443 3774	台北	Tel.:+886 2 2898 6818
南京	Tel.:+86 25 8779 0058	北京	Tel.:+86 10 6590 6186	深圳	Tel.:+86 755 8828 6998	台中	Tel.:+886 4 2287 0566