

Testing of Radio & Telecommunications

Der Telekommunikationsmarkt entwickelt sich dynamisch und schnell. Durch die fortschreitende Liberalisierung sind der Innovationskraft der Gerätehersteller keine Grenzen mehr gesetzt. Nach wie vor müssen jedoch bei der Markteinführung der Geräte nationale und internationale Anforderungen beachtet werden.



Phoenix Testlab bietet Ihnen

- Akkreditiertes Funk Testlabor und Benannte Stelle gemäß R&TTE Richtlinie 1999/5/EG
- Telecommunication Certification Body (TCB) für die USA
- Foreign Certification Body (FCB) für Kanada
- Registered Certification Body (RCB) für Japan

Akkreditiertes Funk Testlabor

Das Funk Testlabor von Phoenix Testlab ist unter anderem akkreditiert für EMV- und Funk-Prüfungen für Geräte aus den folgenden Bereichen:

- Mobiler Landfunk
- Short Range Device
- Audioübertragung
- WLAN
- Seefunkanlagen
- RFID

Ausrüstung des Funk Testlabors

- Vier Absorberhallen
 - » Messstrecken von 3 m/5 m
 - » Emissionsmessung bis 110 GHz
 - » Felderzeugung bis zu 600 V/m (bis 18 GHz)
- Freifeldmessplatz mit bis zu 10 m Messstrecke
- Schirmkabine
- Funkmessplätze
- Klimaschränke
- Audiomesssysteme