

# Merkblatt

## WLAN

Ausstellereigene WLAN-Sender dürfen nur im 2,4 GHz-Bereich basierend auf den gültigen Standards (802.11 b/g/n) senden, nicht aber im 5 GHz-Bereich. Der 5 GHz-Bereich ist exklusiv der Messe Frankfurt vorbehalten, um dort ausstellerspezifische Lösungen abzubilden. WLAN-Sender dürfen somit nur in den Kanälen 1, 6 oder 11 senden und nicht auf automatische Kanalsuche konfiguriert sein. Kanal-Bündelung (Channel Bonding) ist nicht gestattet. Somit ist die Kanalbandbreite auf maximal 20 MHz begrenzt. Die Sendeleistung des eigenen Senders darf an der Standgrenze nicht mehr als -80dBm betragen. Die Kennung des Access Points (SSID), muss in den ersten Zeichen die Standnummer beinhalten (z.B. H4.O B42). Diese Einstellungen können über das Konfigurationsmenü des Access Points vorgenommen werden.

Die Vorgaben gelten auch bei WLAN-Sendern in Exponaten.

Andere Sender als WLAN-Sender sind nicht gestattet, denn sie können die Nutzsignale massiv stören. Sollten Exponate andere Sender verwenden, muss dies mit der Messe Frankfurt rechtzeitig abgestimmt werden.

WLAN-Netze, die zu Störungen führen, dürfen nicht betrieben werden. Die Messe Frankfurt behält sich das Recht vor, diese Netze abzuschalten.

Detaillierte Informationen und Preise sind im Shop für Ausstellerservices unter dem Punkt Standtechnik/Kommunikationstechnik/Internetzugang oder unter <http://www.messefrankfurt.com/frankfurt/de/aussteller/serviceangebote/standtechnik/wlan.html> verfügbar.

Die Anmeldung eines eigenen WLAN Senders muss rechtzeitig vor Messebeginn erfolgen, um sicherzustellen, dass alle Regeln eingehalten werden.

Kontakt:

Messe Frankfurt Venue GmbH  
Infrastruktur Service  
Team Telekommunikation  
Telefon: +49 69 7575-71177  
telekommunikation@messefrankfurt.com  
www.messefrankfurt.com