

## Inhaltsverzeichnis

1. Q-Gruppen .....	2
2. Hauptseite .....	3

## Q-Gruppen

Das Inhaltsformat pdf wird vom Inhaltsmodell Wikitext nicht unterstützt.

Zurück zur Seite [Hauptseite](#).

## Quelltext der Seite Hauptseite

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „**Administratoren**, **Sichter**, **Prüfer**“ angehören.
- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.
- Diese Seite wurde geschützt, um Bearbeitungen sowie andere Aktionen zu verhindern.

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

[[Kategorie:Morsen]] Der '''Q-Code''' (auch "Q-Gruppen" oder "Q-Schlüssel;" engl.: "Q code") wird von Funkdiensten zur effizienten und eindeutigen Übertragung von Standard-Nachrichten verwendet. Ursprünglich für die Morsetelegrafie entwickelt, werden Q-Codes aber auch in anderen Betriebsarten verwendet, z. B. im Sprechfunk (Fonie) beim Amateurfunk. Die offizielle Bedeutung der Q-Gruppen und ihre Verwendung im Amateurfunkalltag unterscheiden sich teilweise stark wie am Beispiel: QRT - offiziell: "Stellen Sie Ihre Aussendung ein!" QRT - im Amateurfunk hingegen: "Ich mach' Schluss." Die heute üblichen Q-Codes wurden 1912 von der "International Radiotelegraph Convention" eingeführt und im Laufe der Zeit auf über 250 Schlüssel erweitert. Jeder Schlüssel besteht aus drei [[Buchstabe]]n, deren erster stets ein Q ist. Sie können durch weitere Informationen ergänzt werden. Entsprechend unterschiedlicher Anforderungen der Funkdienste werden die Codegruppen den Funkdiensten zugeteilt: { | QAA bis QNZ |für Verwendung im Flugfunkdienst |definiert von der [http://www.icao.int/ ICAO] |- |QOA bis QQZ |für Verwendung im Seefunkdienst |definiert von der [http://www.itu.int ITU] |- |QRA bis QUZ |für Verwendung in allen Funkdiensten |definiert von der [http://www.itu.int ITU] |- |QVA bis QZZ |für andere Anwendungen, teilweise auch militärisch genutzt | } Die meisten Q-Codes haben eine Frage- und eine Antwort- oder Meldungsform, wobei erstere durch ein INT hier in der Liste kenntlich gemacht wird. Im Funkbetrieb wird hinter dem jeweiligen Q-Code ein Fragezeichen gegeben. Für manche Antwortformen existieren vordefinierte Antworten, die durch angefügte Ziffern gegeben werden. Am Beispiel: QRK gefolgt von Ziffer 1 bis 5. 1 bedeutet schlecht, 2 schwach, 3 ausreichend, 4 gut, 5 sehr gut. Frage: QRK ?; Antwort: QRK 5 = "Die Verständlichkeit der Signale ist sehr gut" ==Beispiele== { | class="wikitable" style="width:100%;" |INT QAM |"Wie lautet Wetterbericht?" |QAM |"Wetterbericht." |- |INT QRZ |"Sind Sie Sende- und Empfangsbereit?" |QRV |"Bestätige Sende- und Empfangsbereitschaft" |- |INT QSL |"Können Sie den Empfang bestätigen?" |QSL |"Ich bestätige den Empfang." |- |INT QRO |"Soll ich die Sendeleistung erhöhen?" |QRO |"Erhöhen Sie die Sendeleistung." |- |INT [[QRP]] |"Soll ich die Sendeleistung verringern?" |[[QRP]] |"Verringern Sie die Sendeleistung." |- |INT [[QTH-Locator|QTH]] |"Wie ist Ihre Position (Breite u. Länge)?" |[[QTH-Locator|QTH]] |"Meine Position ist ... (Breite u. Länge)" |- |INT QTR |"Welches ist die genaue Uhrzeit?" |QTR 1500 |"Es ist genau 15:00 Uhr ([https://de.m.wikipedia.org/wiki/Koordinierte\_Weltzeit UTC])." |- |INT QRT |"Soll ich die Übermittlung einstellen?" |QRT |"Stellen Sie die Übermittlung ein!" |- |INT QRV |"Sind Sie bereit (mich aufzunehmen)?" |QRV |"Ich bin bereit (Sie aufzunehmen)!" | } <!-- Die Beispiele dienen zur Dokumentation die Anwendung. Eine Auflistung von Q-Codes gehört nicht in diesen Artikel. Wenn, dann in eine separate und dann möglichst vollständige Liste. Siehe Diskussionsseite. --> ==Geschichte== Vor der Einführung des heute üblichen internationalen Morsealphabets und Abkürzungen wie dem Q-Code benutzten Telegrafengesellschaften des 19. Jahrhunderts Gruppen von speziellen Abkürzungen, die nicht mit denen anderer Gesellschaften kompatibel waren. ==Weblinks== \* [http://www.austlii.edu.au/au/other/dfat/treaties/1913/7.html International Radiotelegraph Convention, Final Protocol and Detailed Service Regulations of 1912] (engl.) \*[http://www.kloth.net/radio/qcodes.php List of Q-codes] (engl.) <br><br> Quelle: http://de.wikipedia.org

Die folgende Vorlage wird auf dieser Seite verwendet:

- [Vorlage:Box Note \(Quelltext anzeigen\)](#) (schreibgeschützt)

Zurück zur Seite [Hauptseite](#).