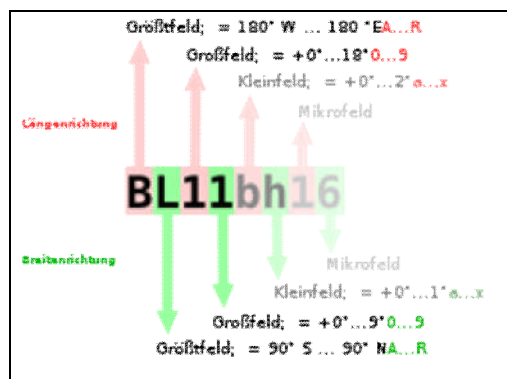


All About Grid Squares?

QTH-Locator



Aufbau des QTH-Locators

Der **QTH-Locator** (auch: *QTH-Kenner, Locator*) ist die Angabe eines Standortes anhand eines an den Längen- und Breitengraden ausgerichteten geodätischen Netzes. Die Erdoberfläche wird dadurch in Felder unterteilt, die als Positionsangabe verwendet werden. QTH-Locator Systeme wurden von Funkamateuren entwickelt und werden im Amateurfunk zur Positionsangabe verwendet.

Die Abkürzung *QTH* ist frei nach dem Q-Schlüssel *QTH – Mein Standort ist* oder *QTH? – Was ist Ihr Standort?* gewählt und wird in der Betriebstechnik oft synonym für *Standort* genutzt.

QTH-Locator-Systeme entstanden aus der Notwendigkeit, einfache, mathematisch verwendbare Positionsangaben zur Verfügung zu haben, um Richtung und Entfernung zwischen den Teilnehmern einer Funkverbindung berechnen zu können. Die Entfernung wird zur Auswertung von Amateurfunk-Contesten benötigt und ist auch von allgemeinem Interesse für die beteiligten Funkstationen.

<http://no.nonsense.ee/qthmap>

<http://f6fvy.free.fr/qthLocator>

<http://f6fvy.free.fr/qthLocator/fullScreen.php>

http://www.sarl.org.za/public/QRA/Abt_Locators.asp

<http://www.roskosch.de/locatormap.php>