

# LTE

## Allgemein

Die Long Term Evolution ist der neue Mobilfunkstandard der inzwischen seit 3 Jahren genutzt wird.

Vodafone hat seine [LTE](#) Kampagne 2010 gestartet, in Verbindung mit einem Surfstick. 2011 zog dann die Telekom nach, inzwischen sind in allen größeren Städten in Deutschland [4G](#) Verbindungen möglich.

## Inhaltsverzeichnis

- [1 Allgemein](#)
- [2 LTE in Deutschland](#)

## [LTE in Deutschland](#)

In Deutschland werden drei Frequenzen des [LTE](#) benutzt, 800MHz (wird z.B. für iPad, iPod oder iPhone benötigt), sowie 1800MHz und 2,6GHz.

Ab dem iPhone 5 unterstützen alle Geräte [LTE](#) den Frequenzbereich 800MHz. Seit dem 6. März 2013 bietet auch E-Plus mit der Initiative "Highspeed für Jedermann" [LTE](#), vorläufig nur in Berlin, Leipzig und Nürnberg, an.