

## Testseite

Wie gerade gezeigt wurde, beinhaltet ein **Burst** jeweils 156.25 Bit und hat die Dauer  $T_Z = 577 \mu\text{s}$ . Daraus berechnet sich die Bitdauer zu  $T_B \approx 3.7 \mu\text{s}$ . Zur Vermeidung von Überlappungen von Bursts aufgrund unterschiedlicher Laufzeiten zwischen Mobil- und Basisstation ist am Ende eines jeden Bursts eine sog. **Guard Period** eingefügt. Diese beträgt meist 8.25 Bitdauern bzw.  $8.25 \cdot 3.7 \mu\text{s} = 30.5 \mu\text{s}$ .

$\mu$

Hier sollte eine Flash-Animation erscheinen. Bei PDF-Dateien ist dies nicht möglich.  
Bitte schauen Sie sich die Flash-Animation im Internet an!