

# Firmenprojekt: Konzepte zur Bestimmung der Quality of Service bei VoIP in einem NGN

- **Laufzeit: März 2006 – November 2006**
- **Kooperationspartner: BT**
- **Ziele:**
  - **Erstellen, analysieren und vergleichen möglicher Konzepte, mit denen die Qualität in einem NGN ermittelt werden kann**
  - **Analysieren der Konzepte hinsichtlich ihrer Möglichkeiten, Vor- und Nachteile sowie Kosten**
  - **Wie kann Qualität präventiv und reaktiv erfasst werden?**
  - **Berücksichtigung der QoS-Parameter Jitter, Paketverlust, Delay, Sprachcodierung, Signalisierungszeiten, Sprachqualitätsbewertung**
  - **Konzepterarbeitung für konkrete NGN-Netzinfrastruktur**

