
Inhaltsverzeichnis

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1 Einleitung | 1 |
| 2 Anlass | 3 |
| 3 Methoden objektiver Beurteilung der Übertragungsqualität | 7 |
| 3.1 Diplomarbeit Julia Prahm | 11 |
| 3.2 Identischer Hintergrund, symmetrische Standardnormalverteilung | 11 |
| 3.3 Prüfung einer Stichprobe mittels Standardnormalverteilung | 11 |
| 3.4 Population GPRS, UMTSB | 13 |
| 4 Equibalancedistribution – Gleichgewichtsverteilung | 15 |
| 5 Unterschiede | 23 |
| 5.1 Eqb und Komponenten der Eqb | 23 |
| 5.2 Unterschiede zwischen Normalverteilung (NV) und Equibalanceverteilung (Eqb) | 24 |
| 5.3 Normalverteilung in Anwendung symmetrischer Parameter | 30 |
| 5.4 Normalverteilung und Qualitätsregelkarte | 32 |
| 5.5 Equibalance in einer Qualitätsregelkarte | 32 |
| 5.6 Aussicht, Einsatz der Eqb für andere Zwecke | 33 |
| Was Sie aus diesem Essential mitnehmen können | 35 |
| Literatur | 37 |