

# No Harm To Network Testing Vorteile



## Maßgeschneidert

- NHTN-Tests werden an Funktionen und Technologien angepasst, die vom Gerät verwendet werden
- Auf Risikobewertung basierendes Test-Scoping (Pre-Testing)
- Upgrade-Optionen verfügbar

## Testeinrichtungen

- Netzwerksimulatoren zur Emulation von Szenarien, die im Live-Netzwerk nicht ausgelöst werden können: Rohde & Schwarz CMW-500 mit CMW-Karten und CMX-500 mit CMSquares, Keysight UXM 5G mit PRT
- Chipsatz-Protokollierungswerkzeuge aller Hersteller
- Proprietäre Tools zum Auslösen und Überwachen des Datenverkehrs in Downlink und Uplink

## Konformität

- Erfüllung der Anforderungen der Deutschen Telekom „No Harm To Network“ für Geräte, die keine RPM-Funktion gemäß GSMA TS.34-Dokument implementieren

## Business Case verbessern

- Verstehen Sie, wie Sie Ihr Design für die Verbindungseffizienz verbessern können: Stellen Sie sicher, dass das Gerät das Netzwerk nicht durch aggressives Verhalten schädigt und nach Problemen im Netzwerk oder Gerät wieder eine Verbindung herstellen kann
- Identifizieren Sie potenzielle erste Fehlerquellen und holen Sie Expertenempfehlungen zu Designverbesserungen ein

Wird in Zusammenarbeit mit der Deutsche Telekom IoT angeboten

