



WHITE PAPER

Real-world Testing of MU-MIMO Open RAN Equipment

with the NITRO® Wireless TM500 Network Tester

DOWNLOAD NOW >

Das Testen Ihrer gNodeBs im Labor unter idealen Bedingungen ist wichtig, um die 3GPP-Standards zu erfüllen. Um jedoch sicherzustellen, dass sie in realen Situationen gut funktionieren, müssen Sie auch Tests durchführen, die realistische Szenarien simulieren.

In unserem neuesten [Whitepaper](#) erfahren wir, wie Labortests mit digitalen räumlichen Modellen Interferenzen zwischen den Strahlen simulieren, um Ingenieuren bei der Feinabstimmung der O-RU-Antennengeometrie (Open Radio Unit), der Beamforming-Gewichte und der Einfallswinkel für eine optimale Live-Leistung zu helfen.

Am Ende haben Sie eine kostengünstige, bewährte Formel, die sicherstellt, dass Ihre MU-MIMO O-RAN-Geräte sowohl in Labor- als auch in realen Umgebungen nahtlos funktionieren.



READ NOW >

Vielen Dank
Ihr VIAVI Solutions Team

[Fordern Sie eine Demo an](#)

[Angebot anfordern](#)

[Kontaktieren Sie uns](#)

