**A Massive MIMO előnyei
Tóth Attila, Huawei**

Az 5. generációs mobilhálózatok egyik legfontosabb újítása a Massive MIMO használata. Kitérek a felhasználási lehetőségeire, illetve arra hogy milyen előnyei vannak a korábbi MIMO-megoldásokhoz képest; különböző környezeti tényezők hogyan változtatják a szükséges aktív antenna paramétereit, valamint szeretném bemutatni az 5G aktív antenna felépítését.