

Sere Péter, MVM NET

5G kiscellás rendszerek kihívásai

Az 5G bevezetés egyik legnagyobb kihívása a városi környezetben szükséges, nagy számosságú kiscella kialakítása. Iparági becslések szerint sűrűn lakott területeken akár egymástól 150-200 méteres távolságban is szükséges lehet ezek telepítése az optimális, nagy sávzélességű lefedéshez. Ez az eddig nem látott sűrűségű telepítés hatalmas beruházási költségeket jelent a mobilszolgáltatók számára, ezért felértékelődik a megfelelő üzleti modellek megtalálásának jelentősége.