

„Okos megoldások” nagyban: hogyan skálázható az épületautomatizálási technológia
Lágh Tamás, *Yabune Solutions*

Ez az előadás a Yabune Solution valós esettanulmányain keresztül mutatja be az épületautomatizáció és az okos megoldások alkalmazását a Danubius Hotels szállodaláncban és különböző ipari létesítményekben. Feltárjuk, milyen specifikus igények merülnek fel a hotelüzemeltetés részéről, és megválaszoljuk azt a kulcsfontosságú kérdést, hogy valóban igénylik-e a vendégek az okos hotelszobákat. Részletesen bemutatjuk, hogyan járul hozzá az épületautomatizáció a létesítményüzemeltetés hatékonyságának növeléséhez, és miként teszi lehetővé a prediktív karbantartást, optimalizálva a működési költségeket és növelve a megbízhatóságot. Különös figyelmet fordítunk az adatközponti és strukturált hálózati igényekre, amelyek elengedhetetlenek ezen rendszerek stabil és biztonságos működéséhez. Az előadás betekintést nyújt a telekommunikációs szakemberek és döntéshozók számára a nagyméretű, komplex IoT rendszerek tervezési, implementálási és üzemeltetési kihívásaiba és lehetőségeibe.