

Szakirodalmi ajánló
HÍRADÁSTECHNIKA
témakörben

2026/1. sz. hírlevél

Open access források

Zhu, Xiaoqiang et al.: [Intelligent Localization for Integrated Sensing and Communication](#) (2026)

DOI: [10.1007/978-981-96-9385-6](#)

(Adatbázis: DOAB – E-book gyűjtemény)

Borcherding, Anne: [Use of Accessible Information to Improve Industrial Security Testing](#) (2026)

DOI: [10.5445/KSP/1000176801](#)

(Adatbázis: DOAB – E-book gyűjtemény)

B. G., Nagaraja (Ed.), Kannadhasan, S. (Ed.): [Information and Communication Systems](#) (2026)

DOI: [10.1201/9781003650201](#)

(Adatbázis: DOAB – E-book gyűjtemény)

Rezaee, Behrooz; Bösch, Wolfgang: [High-isolation diplexer-antenna and highly selective dual-band filter for 5G millimeter-wave applications](#) (2026)

DOI: [10.1017/S1759078725102663](#)

(Adatbázis: Cambridge University Press)

Qixuan Yu: [Dynamic allocation and optimization strategy of communication network resources driven by reinforcement learning](#) (2026)

DOI: [10.1007/s44163-025-00788-7](#)

(Adatbázis: Springer Nature Link)

Ajay Sharma et al.: [Design and performance evaluation of a green LED OFDM LiFi system for an electromagnetic interference sensitive hospital network](#) (2026)

DOI: 10.1007/s10791-026-09906-0

(Adatbázis: *Springer Nature Link*)

Rami Mohawesh et al.: [Cybersecurity challenges and solutions in 5G-enabled internet of things](#) (2026)

DOI: 10.1007/s10791-026-09926-w

(Adatbázis: *Springer Nature Link*)

V. Subashini et al.: [Performance analysis of multiband frequency-reconfigurable antenna for cognitive radio applications](#) (2026)

DOI: 10.1186/s13638-025-02555-9

(Adatbázis: *Springer Nature Link*)

Zina Houhamdi et al.: [An optimized SDN framework for the internet of things](#) (2026)

DOI: 10.1007/s10791-026-09932-y

(Adatbázis: *Springer Nature Link*)

Zeeshan Ali Haider et al.: [Edge-intelligent semantic aggregation in blockchain-secured 6G UAV-assisted Internet of vehicles](#) (2026)

DOI: 10.1016/j.jnlest.2026.100350

(Adatbázis: *ScienceDirect*)

Folyóiratcikk az Egyetemi könyvtár állományából:

Sipos Mihály: [A Huawei AI alapokra helyezi a mobilhálózatok jövőjét](#) (2026)

(*ELEKTRONET – Üzlet és elektronika, Az elektronikai ipar portálja*)

Források az előfizetett adatbázisokból

Az előfizetett adatbázisok elérése az Óbudai Egyetem hálózatából, automatikus IP cím azonosítással történik. Az egyes adatbázisok távoli elérésével, otthoni használatával kapcsolatban a Könyvtár honlapján tájékozódhat a <http://lib.uni-obuda.hu/eisz-adatbazisok> oldalon. Ha kérdése van, keresse az Egyetemi Könyvtár munkatársait!

Manoj Kumar Vishwakarma et al.: [Design of a sub-6 GHz cylindrical dielectric resonator MIMO antenna](#) (2026)

DOI: 10.1017/S1759078725102316

(Adatbázis: Cambridge University Press)

Thien V. Thai et al.: [Next-generation MIMO empowered mobile edge computing: A comprehensive survey toward 6G systems](#) (2026)

DOI: 10.1016/j.adhoc.2025.104095

(Adatbázis: ScienceDirect)

Yahya M. Al-Moliki et al.: [Deep learning-enabled receiver for OFDM-Based time-domain generalized spatial modulation in optical MIMO systems](#) (2026)

DOI: 10.1016/j.dsp.2026.105894

(Adatbázis: ScienceDirect)

Jun Wang et al.: [Impact of Beam Patterns on THz Massive MIMO Channel Characteristics for 6G Asymmetric Communications Systems](#) (2026)

DOI: 10.1109/TCOMM.2026.3652525

(Adatbázis: IEEE Xplore)

Kim Moonil; Jaewoo So: [Lightweight generative channel estimation with adaptive regularization in massive MIMO systems](#)(2026)

DOI: 10.1016/j.phycom.2026.103052

(Adatbázis: ScienceDirect)

Jianhong Xiang-et al.: [APCNet: A multi-scale pooling enhanced all-domain joint CSI feedback network for massive MIMO systems](#) (2026)

DOI: 10.1016/j.aeue.2026.156212

(Adatbázis: ScienceDirect)

Jie Jia et al.: [Dynamic reliable SFC orchestration for SDN-NFV enabled networks](#) (2026)

DOI: 10.1016/j.comnet.2026.112086

(Adatbázis: *ScienceDirect*)

Kexin Wang et al.: [Physical layer security analysis and resource optimization for satellite-terrestrial multi-antenna systems](#) (2026)

DOI: 10.1016/j.dsp.2026.105949

(Adatbázis: *ScienceDirect*)

Jiajia Shen et al.: [Multi-service integrated sensing and communication system for industrial internet-of-things](#) (2026)

DOI: 10.1016/j.optlaseng.2025.109470

(Adatbázis: *ScienceDirect*)

D. K. Niranjana et al.: [Secure TPMS Data Transmission in Real-Time IoT Environments: A Study on 5G and LoRa Networks](#) (2026)

DOI: 10.3390/s26020358

(Adatbázis: *EBSCO Academic Search Complete*)

Eleni Giannopoulou et al.: [AI-Powered Service Robots for Smart Airport Operations: Real-World Implementation and Performance Analysis in Passenger Flow Management](#) (2026)

DOI: 10.3390/s26030806

(Adatbázis: *EBSCO Academic Search Complete*)

Wen-Qi Hou et al.: [Mobile phone MIMO antenna array miniaturization-based low SAR research in the combined EMF](#) (2026)

DOI: 10.1371/journal.pone.0340681

(Adatbázis: *EBSCO Academic Search Complete*)

Muhammad Owais; Thokozani, Shongwe: [Machine Learning-Enabled 5G and 6G Networks: Methods, Challenges, and Opportunities](#) (2026)

DOI: 10.3390/app16042071

(Adatbázis: *ProQuest*)