

Publicații:

1. **Survey of security, performance, and profitability of Monero: a browser-based cryptocurrency**, F. Pitu and N. C. Gaitan, 2023 3rd International Conference on Electrical, Computer, Communications and Mechatronics Engineering (ICECCME), Tenerife, Canary Islands, Spain, 2023, pp. 1-5, doi: 10.1109/ICECCME57830.2023.10253316. [Survey of security, performance, and profitability of Monero: a browser-based cryptocurrency | IEEE Conference Publication | IEEE Xplore](#)
2. **The Implementation of a Solution for Low-Power Wide-Area Network using LoRaWAN**, GAITAN, N. C., & F., PITU. (2022). International Journal of Advanced Computer Science and Applications, 13(6).[The Implementation of a Solution for Low-Power Wide-Area Network using LoRaWAN - ProQuest](#)
3. **Studiu privind securitatea, performanța și profitabilitatea Monero: o criptomonedă obținută în browser**, Floarea PITU, Sesiunea internațională de comunicări științifice ale studenților, Ediția a XV-a, ELSTUD 2021, Suceava, Romania, <https://elstud.webnode.ro/editii-elstud/2021/>
4. **Sistem de monitorizare a condițiilor de creștere a plantelor folosind tehnologia SigFox**, Floarea PITU, Sesiunea internațională de comunicări științifice ale studenților, Ediția a XIV-a, ELSTUD 2020, Suceava, Romania, <https://elstud.webnode.ro/editii-elstud/a2020/>
5. **"Surveillance of SigFox technology integrated with environmental monitoring,"**, F. Pitu and N. C. Gaitan, 2020 International Conference on Development and Application Systems (DAS), Suceava, Romania, 2020, pp. 69-72, doi: 10.1109/DAS49615.2020.9108957, [Surveillance of SigFox technology integrated with environmental monitoring | IEEE Conference Publication | IEEE Xplore](#)

