

A legfrissebb szakirodalmi források

Óbudai Egyetem Egyetemi Könyvtár

Szakirodalmi ajánló gépészet és biztonság tudomány témakörben

2021/2. sz. hírlevél

Open acces források:

Xiaobing Yu, et al.: [A SiPM-Based Trinal Spectral Sensor Developed for Detecting Hazardous Discharges in High-Voltage Switchgear.](https://doi.org/10.1155/2020/2068280) <https://doi.org/10.1155/2020/2068280>

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Rabeb Kaabi, et al.: [An Efficient Smoke Detection Algorithm Based on Deep Belief Network Classifier Using Energy and Intensity Features.](https://doi.org/10.3390/electronics9091390) <https://doi.org/10.3390/electronics9091390>

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Dmytro Malenko: [Comparison of the NFC authentication method with the methods available in Android.](https://doi.org/10.3390/electronics9091390) <https://doi.org/10.3390/electronics9091390>

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Keyong Wang, et al.: [A Web-Based Honeypot in IPv6 to Enhance Security.](https://doi.org/10.3390/info11090440) <https://doi.org/10.3390/info11090440>

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

S. Venkataramana, et al.: [An Experimental Analysis of Secure-Energy Trade-Off using Optimized Routing Protocol In modern-secure-WSN.](https://doi.org/10.4108/eai.13-7-2018.163094) <https://doi.org/10.4108/eai.13-7-2018.163094>

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Rogério Dionisio, Sergio Malhao, Pedro Torres, et al.: [Development of a Smart Gateway for a Label Loom Machine using Industrial IoT Technologies.](https://doi.org/10.3991/ijoe.v16i04.11853)

<https://doi.org/10.3991/ijoe.v16i04.11853>

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Nataliia Havlovska, et al.: [Strategic Adaptation as a Way of Managing Organizational Changes in the Context of Implementing a Safety Oriented Enterprise Management Approach.](https://doi.org/10.18421/TEM93-29) <https://doi.org/10.18421/TEM93-29>

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

E. P. Korsak, V. A. Nadomin: [Energy Saving as Key Factor for Increasing Country's Energy Security.](https://doi.org/10.18421/TEM93-29)

<https://doi.org/10.21122/2227-1031-2020-19-2-148-158>

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

M. A. Dotsenko: [Economic security system in the field of IT technologies at Tinkoff Bank.](#)

<https://doi.org/10.24182/2073-9885-2020-13-3-20-31>

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Jesus Beyza, Jose M. Yusta: [Integrated Risk Assessment for Robustness Evaluation and Resilience Optimisation of Power Systems after Cascading Failures.](#)

<https://doi.org/10.3390/en14072028>

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Marta Bistrón, Zbigniew Piotrowski: [Artificial Intelligence Applications in Military Systems and Their Influence on Sense of Security of Citizens.](#) <https://doi.org/10.3390/electronics10070871>

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Aarón Echeverría, et al.: [Cybersecurity Model Based on Hardening for Secure Internet of Things Implementation.](#) <https://doi.org/10.3390/app11073260>

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

Dieter Uckelmann, et al.: [Guideline to Safety and Security in Federated Remote Labs.](#) <https://doi.org/10.3991/ijoe.v17i04.18937>

(Adatbázis: DOAJ – Directory of Open Acces Journals)

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-adatbázisok> oldalon. Ha kérdése van, keresse az Egyetemi Könyvtár munkatársait!

Jamal N. Al-Karaki-Amjad Gawanmeh-Sanaa El-Yassami: [GoSafe: On the practical characterization of the overall security posture of an organization information system using smart auditing and ranking.](#) <https://doi.org/10.1016/j.jksuci.2020.09.011>

(Adatbázis: ScienceDirect)

Ibrahim Alrammah: [Enhancing utilization and ensuring security: Insights to compromise contradicting conditions in new research reactors.](#) <https://doi.org/10.1016/j.net.2020.11.010>

(Adatbázis: ScienceDirect)

Hao Hao Song: [Testing and Evaluation System for Cloud Computing Information Security Products.](#) <https://doi.org/10.1016/j.procs.2020.02.023>

(Adatbázis: ScienceDirect)

Martín Barrère, et al.: [Measuring cyber-physical security in industrial control systems via minimum-effort attack strategies.](https://doi.org/10.1016/j.jisa.2020.102471) <https://doi.org/10.1016/j.jisa.2020.102471>

(Adatbázis: ScienceDirect)

Xuanxia Yao, et al.: [Security and privacy issues of physical objects in the IoT: Challenges and opportunities.](https://doi.org/10.1016/j.dcan.2020.09.001) <https://doi.org/10.1016/j.dcan.2020.09.001>

(Adatbázis: ScienceDirect)

Elham Rostami-Fredrik Karlsson-Shang Gao: [Requirements for computerized tools to design information security policies.](https://doi.org/10.1016/j.cose.2020.102063) <https://doi.org/10.1016/j.cose.2020.102063>

(Adatbázis: ScienceDirect)

Rajni Verma-Gourav Kumar Jain-Arun Chougule: [Implementation of safety and security standards for high dose rate brachytherapy sealed radioactive source used in a medical radiation facility.](https://doi.org/10.1016/j.radmp.2020.11.004) <https://doi.org/10.1016/j.radmp.2020.11.004>

(Adatbázis: ScienceDirect)

Genserik Reniers-Gabriele Landucci-Nima Khakzad: [What safety models and principles can be adapted and used in security science?](https://doi.org/10.1016/j.jlp.2020.104068) <https://doi.org/10.1016/j.jlp.2020.104068>

(Adatbázis: ScienceDirect)

Marat Karatayev-Stephen Hall: [Establishing and comparing energy security trends in resource-rich exporting nations \(Russia and the Caspian Sea region\).](https://doi.org/10.1016/j.resourpol.2020.101746) <https://doi.org/10.1016/j.resourpol.2020.101746>

(Adatbázis: ScienceDirect)

Cecilia Manzino-Alberto Pardo: [Agda Formalization of a Security-preserving Translation from Flow-sensitive to Flow-insensitive Security Types.](https://doi.org/10.1016/j.entcs.2020.08.005) <https://doi.org/10.1016/j.entcs.2020.08.005>

(Adatbázis: ScienceDirect)

Alireza Shamsoshoara, et al.: [A survey on physical unclonable function \(PUF\)-based security solutions for Internet of Things.](https://doi.org/10.1016/j.comnet.2020.107593) <https://doi.org/10.1016/j.comnet.2020.107593>

(Adatbázis: ScienceDirect)

Benfano Soewito-Yonathan Marcellinus: [IoT security system with modified Zero Knowledge Proof algorithm for authentication.](https://doi.org/10.1016/j.eij.2020.10.001) <https://doi.org/10.1016/j.eij.2020.10.001>

(Adatbázis: ScienceDirect)

Myrtille Danse, et al.: [Unravelling inclusive business models for achieving food and nutrition security in BOP markets.](https://doi.org/10.1016/j.gfs.2020.100354) <https://doi.org/10.1016/j.gfs.2020.100354>

(Adatbázis: ScienceDirect)

Tanzeela Javid, et al.: [A hybrid-security model for privacy-enhanced distributed data mining.](https://doi.org/10.1016/j.jksuci.2020.06.010)
<https://doi.org/10.1016/j.jksuci.2020.06.010>

(Adatbázis: ScienceDirect)

Natalia Miloslavskaya: [Security Zone Infrastructure for Network Security Intelligence Centers.](https://doi.org/10.1016/j.procs.2020.02.113)
<https://doi.org/10.1016/j.procs.2020.02.113>

(Adatbázis: ScienceDirect)

Zhongru Wang, et al.: [Automatic cyber security risk assessment based on fuzzy fractional ordinary differential equations.](https://doi.org/10.1016/j.aej.2020.05.014) <https://doi.org/10.1016/j.aej.2020.05.014>

(Adatbázis: ScienceDirect)

Mohammad Amro Jaradeh-Saad M.A. Suliman-Yaser Al-Alawi: [Improvement Model for the Proposal Accuracy of Security System Design at Industrial Facilities.](https://doi.org/10.1016/j.rineng.2020.100186)

<https://doi.org/10.1016/j.rineng.2020.100186>

(Adatbázis: ScienceDirect)

Lelio Campanile, et al.: [On Performance Evaluation of Security Monitoring in Multitenant Cloud Applications.](https://doi.org/10.1016/j.entcs.2020.09.020) <https://doi.org/10.1016/j.entcs.2020.09.020>

(Adatbázis: ScienceDirect)

Szakkönyvek az Egyetemi Könyvtár állományából:

Bende Zsolt: [Gépek biztonsága.](#) Budapest, Akadémiai Kiadó, 2019

Fehér Krisztián: [Kibervédelmi tesztalkalmazások programozása.](#) Dunakeszi, 2020

Fekete Imre: [Modern átverések avagy IT biztonság a hétköznapokban.](#) Budapest, BBS-INFO, 2019

Elektronikus könyvtár:

Simon Vilmos: [Hajtástechnika.](#) Budapest, Akadémiai Kiadó, 2019

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Grób Péter: [Műszaki ábrázolás feladatgyűjtemény.](#) Budapest, Akadémiai Kiadó, 2020

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Mándoki Péter-Lakatos András: [Autóbusz-üzemtan.](#) Budapest, Akadémiai Kiadó, 2018

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Göndöcs Balázs: [Üzemtelepítés](#). Budapest, Akadémiai Kiadó, 2018

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Eőry Tiborné: [Egyéni védőeszköz ismeretek](#). Budapest, Akadémiai Kiadó, 2020

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Juhász János: [Üzemszervezés példatár](#). Budapest, Akadémiai Kiadó, 2018

(Adatbázis: MERSZ – Akadémiai Kiadó)

Folyóiratcikkek az Egyetemi Könyvtár állományából:

[Knorr-Bremse Budapest: Fontos lépés az adatvezérelt gyártási folyamatok felé](#). Műszaki Magazin, 2021.03.17

[Már épül az új présüzem a Mercedes-Benz kecskeméti gyárában](#). Műszaki Magazin, 2021.03.17

[75 évnyi pontosság](#). Műszaki Magazin, 2021.03.17

[Ultrapontos, testreszabott mérés technika vált elérhetővé Magyarországon](#). Műszaki Magazin, 2021.03.17

[X3015 fiber lézervágó](#). Műszaki Magazin, 2021.03.17

[Belépés a 6-oldalas készremunkálás világába – CLX 450 TC világpremier](#). Műszaki Magazin, 2021.03.17

[GÉPIPARÚj leszúrószerszám-geometria nagy előtolási sebességhez](#). Műszaki Magazin, 2021.03.17

[A mi családunk ereiben is műanyag folyik](#). Műszaki Magazin, 2021.03.17

[Új elektromos motorgeneráció Győrből](#). Műszaki Magazin, 2021.03.17

[Hatásos módszer a mikrohibák leküzdésére](#). Műszaki Magazin, 2021.03.17

[Termelési- és gyártási adatok gyűjtése – FANUC](#). Műszaki Magazin, 2021.03.31.

[Önhöz hasonlóan egyedi szerszámgépek](#). Műszaki Magazin, 2021.03.31.

[GÉPIPARFejlett mágneses gripper együttműködő alkalmazásokhoz](#). Műszaki Magazin, 2021.03.31.

[Egy kézből a megoldás, villámgyors szerszámcsere lemezalakító gépeken](#). Műszaki Magazin, 2021.03.31.



ÓBUDAI EGYETEM
ÓBUDA UNIVERSITY



[A Continental a zéró emissziós mobilitást célozza meg.](#) Műszaki Magazin, 2021.03.31.