

# Publikációs lista

**Gódor Győző**

2008. július 14.

Cikk szerkesztett könyvben.....	2
Külföldön megjelent idegen nyelvű folyóiratcikk .....	2
Nemzetközi konferencia-kiadványban megjelent idegen nyelvű előadások.....	2
Magyar nyelvű folyóiratcikkek .....	3
Magyar nyelvű konferencia-előadás .....	3
Nem publikációértékű munkák .....	3
Diploma.....	3
Tudományos Diákköri dolgozatok .....	4
Workshop részvétel .....	4
Összesítés .....	4

## **Cikk szerkesztett könyvben**

- [1] Gyöző Gódor, Zoltán Faigl, Máté Szalay, Sándor Imre Dr.: “Mobile e-Payment: Participants and Solutions”, Encyclopedia of Information Science and Technology, 2nd Ed., Idea Group Inc., 2005 L **0,33\*4 = 1,33**

## **Külföldön megjelent idegen nyelvű folyóiratcikk**

- [2] Gyöző Gódor, Sándor Imre Dr.: “Novel Authentication Algorithm – Public Key Based Cryptography in Mobile Phone Systems”, International Journal of Computer Science and Network Security, VOL.6 No.2B, February 2006, ISSN: 1738-7906 L **1\*6 = 6**

## **Nemzetközi konferencia-kiadványban megjelent idegen nyelvű előadások**

- [3] Gy. Gódor, J. Novák, M. Szalay, S. Imre: “Reliability Evaluation Software for Tree Topology Micro Mobility Networks”, 7th International Conference on Telecommunications, CONTEL2003, Zagreb, Croatia, June 13-15, 2003, Vol. 1., Published by CIP Zagreb, ISBN 953-184-055-5, pp. 221-228. L **0,33\*4 = 1,33**
- [4] Gyöző Gódor: “Reliability of Tree Topology Micro Mobility Networks”, 7th International Student Conference on Electrical Engineering POSTER 2003, Prague, Czech Republic, May 22, 2003, pp. IC13
- [5] Gyöző Gódor, Máté Szalay, Tamás Kőszegi, Zoltán Faigl, Sándor Imre: “Security of Mobile and Wireless Systems”, Digital Communications DK’ 03, Zilina, Slovak Republic, November 25, 2003, Published by EDIS–Zilina University Publishers, ISBN 80-8070-165-2, pp. 13-17. L **0,25\*4 = 1**
- [6] Balázs Váradi, Gyöző Gódor, Máté Szalay: “Novel Authentication Algorithm of Future Networks”, 8th International Student Conference on Electrical Engineering POSTER 2004, Prague, Czech Republic, May 20, 2004, pp. C31
- [7] Gyöző Gódor, Zoltán Faigl: “Alternative Methods for the Authentication of 3G-WLAN Interworking”, 2004 Polish-Czech-Hungarian Workshop, Budapest, Hungary, Sep. 20-21, 2004 **0,5\*3 = 1,5**
- [8] Gyöző Gódor, Máté Szalay, Sándor Imre: “Handling Link Failure Dependencies in Micro Mobility Network Reliability Modeling”, 12th International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks SoftCOM 2004, Split-Venice, Croatia-Italy, October 11-13, 2004, ISBN 953-6114-70-4 L **0,5\*4 = 2**
- [9] Gyöző Gódor, Balázs Váradi, Sándor Imre Dr.: “Novel Authentication Algorithm of Future Networks”, 5th International Conference on Networking 2006 (ICN 2006), Morne, Mauritius, April 23-28, 2006, Published by IEEE Computer Society, ISBN 0-7695-2570-9 L **0,5\*4 = 2 (2 db idegen hivatkozás)**
- [10] Gyöző Gódor, Gábor Détári, “Novel Network Selection Algorithm for Various Wireless Network Interfaces”, 16<sup>th</sup> IST Mobile and Wireless Communications Summit, Budapest, Hungary 1-5 July, 2007 L **0,5\*4 = 2**
- [11] Gyöző Gódor, Márton Cserbák, “Lightweight Security Scheme in RFID Enabled E-Commerce Environment”, 19<sup>th</sup> IEEE International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications (PIMRC 2008), Cannes, France, 15-18 September, 2008 L **0,5\*4 = 2**

- [12] Gyöző Gódor, Mátyás Antal, “Improved Lightweight Mutual Authentication Protocol for RFID Systems”, 13th IFIP International Conference on Personal Wireless Communications (PWC’2008), Toulouse, France, September 30 – October 2, 2008 **L 0,5\*4 = 2**
- [13] Gyöző Gódor, Mátyás Antal, Sándor Imre Dr., “Mutual Authentication Protocol for Low Computational Capacity RFID Systems”, IEEE Globecom 2008 Computer and Communications Network Security Symposium, New Orleans, LA, USA, 30 November – 4 December, 2008 **L 0,5\*4 = 2**

## **Magyar nyelvű folyóiratcikkek**

- [14] Gódor Gyöző, Schulcz Róbert: “3G-WLAN hálózatok együttműködése”, Magyar Távközlés 2004/3, Budapest, Magyarország, pp. 11-15. **L 0,5\*2 = 1**
- [15] Gódor Gyöző, Faigl Zoltán, Szalay Máté, Dr. Imre Sándor: “Mobil fizetési rendszerek áttekintése”, Magyar Távközlés 2005/3, XVI. évfolyam, 3. szám, Budapest, Magyarország, 2005. augusztus pp. 28-35. **L 0,33\*2 = 0,66**
- [16] Gódor Gyöző, Szalay Máté, Imre Sándor: “Az IEEE 802.16 szabvány áttekintése”, Híradástechnika 2005/8, vol. LX., Budapest, Magyarország, pp. 8-11. **L 0,5\*2 = 1**
- [17] Szalay Máté, Gódor Gyöző, Imre Sándor: “Az IEEE 802.16 szabvány közeghozzáférési (MAC) rétege”, Híradástechnika 2005/8, vol. LX., Budapest, Magyarország, pp. 23-29. **L 0,5\*2 = 1**

## **Magyar nyelvű konferencia-előadás**

- [18] Gódor Gyöző, Szalay Máté: “Mikromobilitási hálózatok megbízhatóság vizsgálata”, BME-HTE Student Conference, Budapest, Magyarország, 2003. Június 13. **L 0,5\*1=0,5**
- [19] Váradi Balázs, Gódor Gyöző, Szalay Máté: “A jövő mobil hálózatainak új hitelesítési algoritmus”, HTE 2004, Budapest, Magyarország, 2004. május 18. **L 0,33\*1=0,33**
- [20] Kószegi Tamás, Faigl Zoltán, Gódor Gyöző: “3G és WLAN együttműködésének biztonsági kérdései”, HTE 2004, Budapest, Magyarország, 2004. május 18. **L 0,33\*1=0,33**

-----

27,98

## **Nem publikációértékű munkák**

### **Diploma**

- [1] Gódor Gyöző: “Reliability Analysis of Micro Mobility Networks”, diplomamunka, Budapest, 2003. június 11. (angol nyelven)
- [2] Gódor Gyöző: “A magyarországi mobilszolgáltatók honlapjának összehasonlító elemzése”, diplomamunka, Budapest, 2004. június 14.

## **Tudományos Diákköri dolgozatok**

- [1] Gódor Győző, Novák János: “Mikromobilitási hálózatok megbízhatósági vizsgálata szimulációs módszerekkel”, TDK konferencia, 2002. november 12. III. helyezés, 2002
- [2] Gódor Győző, Horváth Gyula: “Az intelligens ház technikai áttekintése és csoportosítása”, TDK konferencia, 2002. november 12. III. helyezés, 2002

## **Workshop részvétel**

- [1] Győző Gódor, János Novák, Máté Szalay, Sándor Imre: “Reliability Analysis of Tree Topology IP Micro Mobility Networks with Simulation”, poster presentation, High Speed Networking Laboratory Autumn Workshop, November 25-26, 2002
- [2] Győző Gódor, Máté Szalay, Sándor Imre: “Dependent Link Failures in Tree Topology Micro Mobility Networks”, poster presentation, High Speed Networking Laboratory Spring Workshop, May 21-22, 2003, pp. 158.
- [3] Győző Gódor, Máté Szalay, Zoltán Faigl, Sándor Imre: “Security Model of Mobile Systems”, poster presentation, High Speed Networking Laboratory Autumn Workshop, November 27-28, 2003
- [4] Győző Gódor, Zoltán Faigl, Máté Szalay, Tamás Kőszegi, Balázs Váradi, Sándor Imre: “Security Issues of Mobile Networks”, poster presentation, High Speed Networking Laboratory Spring Workshop, May 20-22, 2004
- [5] Győző Gódor, Balázs Váradi, Máté Szalay: “The GSZV Authentication Algorithm”, poster presentation, High Speed Networking Laboratory Spring Workshop (HSN 2005), Mátraháza, 23-24 May, 2005
- [6] Zoltán Faigl, Győző Gódor, Sándor Imre: “Overview of Mobile Payment Services”, High Speed Networking Laboratory Spring Workshop (HSN 2005), Mátraháza, 23-24 May, 2005
- [7] Győző Gódor, Gábor Détári: “Novel Network Selection Algorithm for Various Wireless Network Interfaces”, High Speed Networking Laboratory Spring Workshop (HSN 2006), Balatonkenese, 23-24 May 2006
- [8] Győző Gódor, Mátyás Antal, Sándor Imre Dr.: “Mutual Authentication Protocol for Low Computational Capacity RFID Systems”, High Speed Networking Laboratory Spring Workshop (HSN 2008), Balatonkenese, 29-30 May 2008

## **Összesítés**

Az összes publikációk száma: 20

Az összes lektorált publikációk száma: 17

Az összes referált publikációk száma:

Az összes ismert hivatkozások száma (beleértve az önhivatkozásokat is): 2

Az összes ismert idegen hivatkozások száma: 2

A Science Citation Index szerinti összes hivatkozások száma (beleértve az önhivatkozásokat is): 2

A Science Citation Index szerinti hivatkozások között az idegen hivatkozások száma: 2