

PUBLIKÁCIÓK JEGYZÉKE

1. Számítógépek megbízhatóságának vizsgálata (Számítástechnika'68, Esztergom, 1968)
2. NYÁR - nyomtatott áramkörök gépi rajzolását végző programrendszer (INFELOR Közlemények 6., Budapest, 1969)
3. Nyomtatott áramköri kártyák automatikus elkészítése (COMPCONTROL'70, Miskolc, 1970)
4. Digitális készülékek számítógéppel segített tervezése (Számítógéptechnika'71, Esztergom, 1971)
5. Nyomtatott áramköri kártyák automatizált tervezése (CONSTRONIC'72, Budapest, 1972)
6. ESZTER programrendszer alkalmazásának tapasztalatai (Számítógéptechnika'74, Esztergom, 1974)
7. Fóliautak tervezése (Híradástechnika, 1974. február)
8. Gyártásvezérlés (Híradástechnika, 1974. február)
9. Software System for Industrial Control Using Microcomputer (Symposium on Microcomputer and Microprocessor Application, Budapest, 1979)
10. Moduláris ipari elektronikai rendszer operációs rendszere (Kalmár László Ifjúsági Számítástechnikai Konferencia, Balatonfenyves, 1982)
11. Mikrofotométer (Automatizálás, 1989. július)
12. A VME modulrendszer szoftver moduljainak létrehozása a VILATI-ban (Automatizálás'89, Székesfehérvár, 1989)
13. A VME modulrendszer hardver és szoftver moduljainak létrehozása a VILATI-ban (Mérés és Automatika, 1990/1.)
14. VME buszos rendszerek szoftver moduljai (Automatizálás és Robottechnika, 1990. november)
15. Szoftverfejlesztés VME buszos rendszerekre (Automatizálás és Robottechnika, 1990. november)
16. A GEOVIEW SYSTEMS megjelenése a közművek világában (Vízű Panoráma, 1994/4.)
17. Vizsgádzalkodási rendszerek országos és regionális szinten (Térháltér, 1995/1.)
18. Területkezelő informatikai és számítástechnikai alaprendszer (Vízügyi Közlemények, 1995/2.)
19. Hazai helyzetkép (közúti közlekedés, vasúti közlekedés, turizmus) (Térinformatika, 1997/3.)
20. Hazai helyzetkép (környezetvédelem) (Térinformatika, 1997/4.)
21. Kormányzati térinformatikai stratégia Magyarországon (Nemzetközi Konferencia a Térinformatika, Légi-távérzékelés és Adatbank Rendszer Megvalósításáról, Budapest, 1998.)
22. GI Strategy and Metadata Service in Hungary (Seminar on Information Systems Supporting Regional Policy Actions, Debrecen, 1998.)

23. A Nemzeti Térinformatikai Stratégia és várható hatása az önkormányzati és a közmű rendszerekre (AM/FM-GIS konferencia, Budapest, 1998.)
24. Kormánybizottsági határozatok megvalósítása a térinformatikában (Geodézia és Kartográfia, 1998/5)
25. The Hungarian GI Strategy (4th EC-GIS Workshop, Budapest, 1998.)
26. Use of GIS Technology in the Government Decision Making Process (ICA 32nd Conference, Helsinki, 1998)
27. A Nemzeti Térinformatikai Stratégia Elgondolásai (VIII. Országos Térinformatikai Konferencia, Szolnok, 1998.)
28. Európai térinformatikai metaadat infrastruktúra kezdeményezés (VIII. Országos Térinformatikai Konferencia, Szolnok, 1998.)
29. Hungary Sets National Spatial Data Strategy (OIS Newsletter, October 1998)
30. UNDP projekt a DAIS rendszer alkalmazására magyarországi hiperspektrális felmérésekben (DAT '98 Konferencia, Budapest, 1998.)
31. Európai és magyarországi térinformatikai infrastruktúra (DAT '98 Konferencia, Budapest, 1998.)
32. Case Study of NSDI's in Countries in Transition - Hungary (Global Spatial Data Infrastructure Conference, Canberra, 1998.)
33. METATER project objectives and review of development (ESMI Hungarian Panel Workshop, Budapest, 1998.)
34. Evolution of the National Spatial Data Infrastructure in Hungary (GIS '99, Ostrava, 1999)
35. Internetes metaadat-szolgáltatások mint a közigazgatási adatokkal való hatékony gazdálkodás eszközei (Internet Galaxis '99, Budapest, 1999.)
36. Informatikai koordináció és térinformatikai adatgazdálkodás (A földügy és a térképészet helyzete az ezredforduló küszöbén, MFTTT ankét, Budapest, 1999.)
37. METATÉR mint az adatgazdálkodás eszköze (GIS OPEN '99, Székesfehérvár, 1999.)
38. METATÉR: Térinformatikai Metaadat-szolgáltató Mintarendszer (AM/FM-GIS konferencia, Budapest, 1999.)
39. A magyarországi térinformatikai infrastruktúra központi elemei (Panel GI National Workshop, Szolnok, 1999.)
40. METATÉR mint az adatgazdálkodás eszköze (IX. Országos Térinformatikai Konferencia, Szolnok, 1999.)
41. METATÉR: az adatgazdálkodás eszköze (Térinformatika, 1999. szeptember)
42. Közhasznú adatbázisok és információk közzététele (ISM Informatika és Kommunikáció Konferencia, Balatonföldvár, 1999.)
43. METATER – data management issues of meta data services in Hungary (FIG Commission 3 – Spatial Information Management Annual Meeting and Seminar, Budapest, 1999.)

44. Kormányzati informatikai projektek az ezredfordulón (VIII. Hajdú-Comp, Debrecen, 1999.)
45. Az adatvagyon-gazdálkodás aktuális kérdései a kormányzatban (DAT '99 Konferencia, Budapest, 1999.)
46. Adatgazdálkodás és metaadat-szolgáltatás a közigazgatásban (VISION 2000 Konferencia, Gödöllő, 1999.)
47. Main Features of Data Policy in Hungary (EUROGI Workshop on Data Policy, Amersfoort, 1999)
48. Közigazgatási adatvagyon-kataszter mint az adatgazdálkodás eszköze (Közigazgatási Informatikai Napok Baranyában, Pécs, 1999.)
49. A közigazgatás adatainak nyilvánossága az Európai Unióban és Magyarországon (Az információs korszak kormányzati kihívásai, Budapest, 2000.)
50. Adat az adatról (Magyar Nemzet, 2000. március 31.)
51. Változnak a hangsúlyok (Geomatika, 2000. április)
52. A közigazgatás adatainak nyilvánossága I., II. rész (Byte, 2000. május, június)
53. METATÉR az államigazgatási adatvagyon-kataszterben (Településirányítási és Közmű Információs Rendszerek Konferencia, Budapest, 2000.)
54. Települési informatikai rendszer kialakítása és alkalmazásának tapasztalatai (Településirányítási és Közmű Információs Rendszerek Konferencia, Budapest, 2000.)
55. Közigazgatási adatvagyon-kataszter az interneten (VII. Országos Neumann Kongresszus, Eger, 2000.)
56. Kataszter az interneten (Új Alaplap, 2000. július)
57. Az informatika jelene és jövője (Mérnöknep, Budapest, 2000.)
58. Kormányzati felelősségvállalás az információs társadalomban (X. Országos Térinformatikai Konferencia, Szolnok, 2000.)
59. Térinformatikai metaadatok a KIKERES-ben (X. Országos Térinformatikai Konferencia, Szolnok, 2000.)
60. Közigazgatási adatok katasztere az interneten (Térinformatika, 2000. október)
61. The role of geographic information for candidate countries (Geographic Information Workshop on European Union Enlargement, Brussels, 2000)
62. Az információs közvagyon hasznosítása (DAT 2000, Budapest)
63. A kormány informatikai stratégiájának főbb vonalai (ITOSZ szakmai nap, Budapest, 2000.)
64. KIKERES: az információs közvagyon katalógusa fogalmi alapokon (Networkshop '2001, Sopron)
65. KIKERES – the Hungarian national public administration metadata service initiative (Managing Information Resources for e-Government, Brussels, 2001)
66. A kormányzati szektor felelőssége az IT-szektor felvevő piacának erősítésében (Piac és Profit Konferencia, Budapest, 2001.)

67. The New Hungarian Government Portal (UNECE Workshop on E-Government Development in Transition Economies, Budapest, 2001)
68. Role of HUNAGI as facilitator and forging links in GI-related international co-operation (EU Workshop on the Role of Cadastre as Component of Geospatial Data Infrastructure, Budapest, 2002)
69. Az Elektronikus Kormányzat Program és a Műszaki Térinformatika (Műszaki Térinformatika Konferencia, Budapest, 2001.)
70. Információs Társadalom, Kormányzati Portál és a Térinformatika (Térinformatikai Világnap, Budapest, 2001.)
71. Kormányzati portál szakácskönyv (VIII. Vállalati Informatika Konferencia, Balatonfüred, 2001.)
72. The New Hungarian Government Portal (British-Hungarian eConference, 2002, Budapest)
73. A kormányzat mint megrendelő szerepe a technológiai korszakváltásban („Technológiai korszakváltás a szoftveriparban” szeminárium, Budapest, 2002.)
74. Kormányzat, technológia és változás (E-government Konferencia, Budapest, 2002.)
75. Az elektronikus kormányzat központi projektjei és jogi kérdései (Jogi Informatikai Társaság szeminárium, Budapest, 2002.)
76. Az elektronikus aláírásról (Információvédelmi és Biztonságtechnikai Társaság konferenciája, Budapest, 2002.)
77. e-HUNGARY to e-EUROPE (ICA Information: 2002 General Issue, pp. 14-19.)
78. Elektronikus közbeszerzés az elektronikus kormányzatban („Központosított közbeszerzés az elektronikus kormányzat keretein belül” konferencia, Göd, 2002.)
79. KIKERES: The Hungarian Public Administration Metadata Service (GSDI 6 Conference, Budapest, 2002)
80. Az információs közvagyon hasznosítása az Európai Unióban (XII. Országos Térinformatikai Konferencia, Szolnok, 2002.)
81. The Core Concept of a KM based Governmental Intranet (e|Gov Day, Vienna, 2003)
82. Az információs közvagyon hasznosítása az Európai Unióban (Térinformatika, 2003. február)
83. Térinformatikai adat-infrastruktúra az információs társadalomban (Az információs társadalom és a Nemzeti Kataszteri Program, Budapest, 2003. március)
84. Az elektronikus aláírás és a kormányzat (Konferencia a pénzügyi és kormányzati szektor közös e-lehetőségeiről, Budapest, 2003. április)
85. Információs társadalom és stratégiai célkitűzések – az e-önkormányzat ágazati stratégiája (ITOSZ konferencia, Szolnok, 2003. május)
86. A Magyar Információs Társadalom Stratégia és az e-Önkormányzat Részstratégia súlypontjai (A Közigazgatási Hivatalok Informatikai Szakmai Kollégiuma, Harkány, 2003. június)

87. Structuring e-government responsibilities (2nd OECD Symposium on E-Government, Lisbon, 2003)
88. Magyar Információs Társadalom Stratégia – önkormányzatok – térinformatika (XIII. Országos Térinformatikai Konferencia, Szolnok, 2003.)
89. Az elektronikus aláírás elterjesztésének kormányzati stratégiája (Digitalizálás a XXI: században szeminárium, Budapest, 2003.)
90. Present state and strategic plans of the back office of the Hungarian public administration (ITAPA Congress, Bratislava, 2003)
91. Magyar Információs Társadalom Stratégia – önkormányzatok – térinformatika (Térinformatika, 2003. november)
92. Egységes követelményrendszer kialakítása a közigazgatásban az e-aláírásra és intelligens kártyákra vonatkozóan (A kormányzati rendszerek biztonsága szakmai konferencia, Budapest, 2003.)
93. Magyar Információs Társadalom Stratégia – térinformatika (Térinformatikai Konferencia, Nagykanizsa, 2004. március)
94. Hungarian Government Smart Card Strategy and Interoperability (EFMI WG Cards Meeting, Budapest, March 2004)
95. Transition to IPv6 in E-Government Networks (Eastern Europe eGov Day '04, Budapest, March 2004)
96. E-Government in Hungary (eHungary in eEurope Seminar, Brussels, April 2004)
97. Egységes elektronikus azonosítás, aláírás és kártyahasználat a közigazgatásban (Magyar Bankszövetség szeminárium, Budapest, 2004. május)
98. eID: egységes specifikációk a közszféra részére (Magyar Bankszövetség szeminárium, Budapest, 2004. december)
99. Hungarian Electronic Public Administration Interoperability Framework (MEKIK) Technical Standards Catalogue (eGov-Interop'05 Annual Conference, Geneva, February 2005)
100. Kormányzati iránymutatás és közigazgatási chiprojektek (Kártyapiac 2005 Konferencia, Budapest, 2005. február)
101. E-Government Strategy and Developments in Hungary (Eastern European e|Gov Days, Budapest, March 2005)
102. Electronic Public Administration in Hungary (E-Government Convergence in Europe Conference, Budapest, April 2005)
103. Egységes azonosítás, hitelesítés és elektronikus aláírás az elektronikus ügyintézésben (NJSzT IKF kormányzati nap, Budapest, 2005. május)
104. Elektronikus aláírás a Ket. végrehajtási rendeleteiben (Elektronikus kommunikáció a közigazgatással konferencia, Budapest, 2005. június)
105. Hungarian Regional Smart Card Approach (World e-ID Conference, Sophia Antipolis, September 2005)
106. A közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás szabályairól szóló törvény (Ket.) aktualitásai (Teljeskörű e-ügyintézés szaknap, Budapest, 2005. október)

107. Az e-ügyintézés helyzete (Digitális archiválás hiteles eszközökkel konferencia, Budapest, 2005. október)
108. The use of PKI in the Hungarian Public Sector (Hungarian-Russian Working Group Conference, Budapest, January 2006)
109. Az e-közigazgatás központi feladatai (GIS OPEN, Székesfehérvár, 2006. március)
110. A közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás szabályairól szóló törvény végrehajtási rendeletei és alkalmazásának gyakorlati lehetőségei (E-ügyintézés a gyakorlatban szakkonferencia, Budapest, 2006. március)
111. Ügyfél-azonosítás és –hitelesítés a magyar e-közigazgatásban (NETWORKSHOP, 2006. április)
112. E-közigazgatási ügyfél-azonosítási modellek és tervek az Európai Unióban (IX. Neumann Kongresszus, 2006. június)
113. Ügyfél-azonosítás és -hitelesítés az európai közigazgatásban (Híradástechnika, 2006/6. pp. 24-28.)
114. Digitális aláírás és alkalmazásai a közszféra iratkezelési rendszereiben (ITOSz szakmai nap, 2006. szeptember)
115. Az elektronikus aláírás jelene és jövője (E-ügyintézés a közigazgatási reformok tükrében konferencia, Budapest, 2006. november)
116. Digitális aláírás, személyazonosítás (E-önkormányzat konferencia, Budapest, 2007. október)
117. Személyazonosítás – szerepazonosítás – jogosultság kezelés (E-ügyintézés konferencia, Budapest, 2007. október)
118. Az e-közigazgatási, e-ügyintézési rendszerek sikerességének feltételei (E-ügyintézés 2008 Szakfórum, Budapest, 2008. november)
119. Az elektronikus önkormányzat stratégiakészítési módszertana (E-ügyintézés Konferencia, Budapest, 2009. szeptember)
120. E-önkormányzati stratégiakészítési ajánlás kistérségek és önkormányzatok számára (E-közigazgatás Konferencia és Workshop, Budapest, 2009. december)
121. E-önkormányzati stratégia készítése önkormányzatoknak (Elektronikus közigazgatás helyi önkormányzati fejlesztésének aktuális kérdései, Budapest, 2009. december)
122. Paradigmaváltás igénye a civil oldalról (E-közigazgatás 2010. Szakkonferencia, Budapest. 2010. november)
123. Paradigmaváltás az e-közigazgatásban? (E-közigazgatás 2011. Szakkonferencia, Budapest. 2011. október)
124. Renaissance for eGovernment in Hungary (Koreai-magyar workshop, 2013. április)
125. E-közigazgatás az új stratégiákban és operatív programokban (E-közigazgatás 2014, 2014. január)
126. Kormányzati adatpolitika lehetséges elemei és összefüggései (Informatika a társadalomért konferencia, Balatonfüred, 2014. november)

127. A „hiteles helyektől” az elektronikus közigazgatásig (Primaware Kiadó, Szeged, 2014.) – társszerző
128. Kapcsolt nyílt kormányzati adatok és kutatásuk keretei Magyarországon, Pro Publico Bono Magyar Közigazgatás, pp. 144-169. (társszerző)
129. Lépések a magyar adat-ökoszisztéma megteremtése felé (GISopen konferencia, Székesfehérvár, 2015. március)
130. Új fejlemények a közadatok újrahasznosítása terén (Budapest Open Knowledge Meetup, Budapest, 2015. május)
131. Aktualitások és újdonságok az elektronikus ügyintézésben és a kapcsolódó dokumentumkezelésben (Dokumentumkezelés 2015., Budapest, 2015. október)
132. Fejezetek a magyar e-közigazgatás történetéből (1998-2010) (Primaware Kiadó, Szeged, 2015.) – társszerző
133. Adatvezérelt közigazgatás és a közadatok újrahasznosítása (E-közigazgatás konferencia 2016, Budapest, 2016. február)
134. Látlelet a magyarországi adathasznosítási gyakorlatokról (Infotér Konferencia 2016, Balatonfüred, 2016. november)
135. A közigazgatás adatainak hasznosítása (E-közigazgatás konferencia 2017, Budapest, 2017. február)
136. Az adatpolitikai fehér könyv társadalmi egyeztetésének tanulságai (Új Magyar Közigazgatás, 2017. március, pp. 46-52.)
137. Adatpolitika, adatgazdaság, adatvédelem (Infotér Konferencia 2017, Balatonfüred, 2016. október)
138. Hol tart Európa és Magyarország az adatgazdaság megvalósításban? (Business Intelligence Conference 2018, Budapest, 2018. február)
139. Az adatok szerepe az mesterséges intelligencián alapuló megoldásokban (Az adatvagyon menedzsment kialakítása a közigazgatásban. Digitális Jólét Fórum, Budapest, 2019. március)
140. Adatpolitika, adatmenedzsment a közigazgatásban (HOUG 2019 Konferencia, Siófok, 2019. április)
141. Adatpolitika, adatmenedzsment a közigazgatásban (E-közigazgatás 2019 konferencia, 2019. május)