

Sulyán János publikációi

Sulyán János: **Digitális áramkörök méretezése**
Cikksorozat, Rádiótechnika 1966. január-december.

Sulyán János:
Az EszR adatátviteli rendszerek I3 interface-e.
(The I3 Interface of the United Computer System)
Mérés és Automatika, XXI. Évf. 1973. 10. Szám.

A LOCAL AREA NETWORK ARCHITECTURE TAILORED TO LABORATORY ENVIRONMENTS
Interface in Computing, 1 (1983) 255-262
Co-authors: A. ARATÓ, I. SARKADI-NAGY, F. TELBISZ

Lokális hálózat fejlesztése a KFKI-ban
(The development of a local network at KFKI)
Mérés és Automatika, 32. Évf. 1984. 2. Szám
Co-authors: A. ARATÓ, I. SARKADI-NAGY, F. TELBISZ

VME Read-out Receiver Card (RORC) for the ALICE-TPC Test System
ALICE/97-14, Internal Note/DAQ, 7 May 1997, CERN
Co-author: Gy. Rubin,

The ALICE Detector Data Link
Authors: György Rubin¹, Pierre Vande Vyvre
CERN, CH-1211 Geneva 23, Switzerland
Co-authors: Péter Csató, Ervin Dénes, Tivadar Kiss, Zoltán Meggyesi, János Sulyán, György Vesztergombi
KFKI-RMKI, H-1525 Budapest, P.O.Box 49, Hungary.
Co-authors: Bertalan Eged, István Gerencsér, István Novák, Csaba Soós, Dénes Tarján, Attila Telegdy, Norbert Tóth
Technical University of Budapest (BME), H-1111 Budapest, Egyetem rakpart 3-9, Hungary.

Test of Alice DDL: Test Setups and Test of ALICE DDL Integration to ALICE TPC Test System
Authors: Péter Csató, Ervin Dénes, György Rubin, János Sulyán, Dénes Tarján, Balázs Vissy for ALICE Collaboration, KFKI - Research Institute for Particle Physics, Budapest, Hungary.
EUROPEAN ORGANIZATION FOR NUCLEAR RESEARCH European Laboratory for Particle Physics.

PCI Based Read-out Receiver Card in the ALICE DAQ System
Publication ALICE reference number ALICE-PUB-2001-47 version 1.0 Institute reference number
Date of last change 2001-10-18
Authors: W. Carena, P. Csató, E. Dénes, R. Divià, K. Schossmaier, C. Soós, J. Sulyán, A. Vascotto, P. Vande Vyvre for the ALICE Collaboration.

Elosztott intelligenciájú automatizált rendszer a VenusExpress űrmisszió kísérletének kalibrálására
BALAJTHY KÁLMÁN, SULYÁN JÁNOS, SZALAI LAJOS
KFKI Részecske- és Magfizikai Kutatóintézet, {balajthy, sulyan, szlajos}@rmki.kfki.hu
SÓDOR BÁLINT, LIPUSZ CSABA, DR. SZALAI SÁNDOR
SGF Kft., {soba, lipusz.csaba}@freemail.hu, szalai@sgf.hu
HÍRADÁSTECHNIKA, LXI. ÉVFOLYAM 2006/4.

Sulyán János - Szalai Lajos - Lipusz Csaba - Szalai Sándor:

A BepiColombo űrszonda adatgyűjtő és vezérlő rendszere

Magyar Híradástechnika, 63. évf. 4. sz. / 2008

Authors: SULYÁN JÁNOS, SZALAI LAJOS

KFKI Részecske és Magfizikai Kutatóintézet, {sulyan, szlajos}@rmki.kfki.hu

Authors: LIPUSZ CSABA, SZALAI SÁNDOR

SGF Kft., lipusz.csaba@freemail.hu, szalai@sgf.hu

An Overview of Low-Cost EGSE Architectures Improvement

Authors: Sándor Szalai¹, János Nagy¹, István Horváth¹, Bálint Sódor¹, Gábor Tróznai¹, Kálmán Balajthy², János Sulyán²

¹Wigner Research Center for Physics, Konkoly-Thege u. 29-33, 1125 Budapest, Hungary, E-mail:

{szalai.sandor, nagy.janos, horvath.istvan, sodor.balint, troznai.gabor}@wigner.mta.hu

²SGF Ltd., Pipiske u. 1-5/20, 1125 Budapest, Hungary; {balajthy, [sulyan](mailto:sulyan@sgf.hu)}@sgf.hu

Acta Polytechnica Hungarica Vol. 13, No. 3, 2016-

Examples for reusability of concepts and development results

from project to project

Authors: Csaba Sándor LIPUSZ, András BALAZS, Bálint SÓDOR, Gábor TRÓZNAI, János SULYÁN, Kálmán BALAJTHY, Zoltán PÁLOS, Dr Sándor SZALAI

KFKI Research Institute for Particle and Nuclear Physics, Budapest, Hungary

SGF Ltd, Budapest, Hungary-