

A quantity : a simple example of software development with domain analysis

Piho, Gunnar Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 73-76 : ill

An XML-based test development and deployment framework for mixed-signal and digital devices

Mellik, Andres Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 140-141 : ill

Applications of multi-resolution analysis for bioimpedance signal processing

Birjukov, Andrei Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 115-118 : ill

Applying FPGA partial reconfiguration for digital system simulation

Arhipov, Anton; Ellervee, Peeter Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 145-148 : ill

Bio-Impedance Signal Decomposer (BISD) as an adaptive signal model based separator of cardiac and respiratory components

Krivošei, Andrei; Kukk, Vello; Birjukov, Andrei Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 29-32 : ill

Calculation of LFSR seed and polynomial pair for BIST applications

Jutman, Artur; Tšertov, Anton; Ubar, Raimund-Johannes Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 105-108 : ill

Code generation and simulation of situation aware networked systems

Karpištšenko, Andre Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 136-139 : ill

DFT for application of external test patterns in a Network-on-a-Chip

Govind, Vineeth; Raik, Jaan; Ubar, Raimund-Johannes Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 25-28 : ill

Does secure time-stamping imply collision-free hash functions

Buldas, Ahto; Jürgenson, Aivo Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 59-63 : ill

Embedded diagnosis in digital systems

Kostin, Sergei Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 81-84 : ill

Evaluating Web systems on the basis of users' behavior modeling

Robal, Tarmo; Kalja, Ahto Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 64-67 : ill

Evaluation of matrix seriation algorithms

Liiv, Innar Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 33-34

A five step refactoring process : improving software design properly

Pöld, Janari; Kalja, Ahto; Robal, Tarmo Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 93-96 : ill

Genetic algorithm approach to the problem of finite state machine construction

Spitšakova, Margarita Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 69-72 : ill

Handling large Web services models in a federated governmental information system

Maigre, Riina Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 35-38 : ill

Hardware/Software co-design in practice : MEMOCODE'08 contest experience

Reinsalu, Uljana; Devadze, Sergei; Jutman, Artur; Tšertov, Anton; Ellervee, Peeter Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 55-58 : ill

Higher-order attribute semantics of flat languages

Grigorenko, Pavel Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 97-100 : ill

Inimese ja infosüsteemi vahelise kommunikatsiooni parendamine kahe- ja kolmemõõtmeliste visuaalsete ja haptiliste liidestel

Joasoon, Erkki Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / lk. 151-154 : ill

Model transformations in the Gene-Auto Automatic Code Generation

Toom, Andres; Näks, Tõnu Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 126-129 : ill

Modeling and optimizing graded security measures

Ojamaa, Andres; Tõugu, Enn; Kivimaa, Jüri Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 123-125 : ill

MONOCLE method for knowledge discovery

Torim, Ants Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 111-114 : ill

New technique for hierarchical identification of untestable faults in sequential circuits

Krivenko, Anna; Ubar, Raimund-Johannes; Raik, Jaan; Kruus, Margus Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / lk. 155-158 : ill

On reusability of verification assertions for testing

Jenihhin, Maksim; Raik, Jaan Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 43-46 : ill

Optimized waveforms for synchronous signal processing

Annus, Paul; Min, Mart; Ojarand, Jaan Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 51-54 : ill

Realization of nonlinear input-output equations using polynomial approach : preliminary ideas

Kotta, Ülle; Tõnso, Maris Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 21-24

Situation awareness of computing agents

Preden, Jürjo-Sören Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 11-13

Synthesis of testable FSM through decomposition

Devadze, Sergei; Sudnitsõn, Aleksander Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 101-104 : ill

System level design of dependable real-time Systems-on-Chip

Tagel, Mihkel; Jervan, Gert Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 77-80 : ill

The Estonian semantic interoperability initiative in public sector

Luts, Martin Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 47-50 : ill

Using constraint solver in Test Pattern Generation Tool

Viilukas, Taavi; Raik, Jaan Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 14-17 : ill

Using satisfiability modulo theories to analyse model programs

Veanes, Margus; Saabas, Ando Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 149-150

Using Tabu Search for optimization of memory-constrained hybrid BIST

Kruus, Helena; Jervan, Gert; Ubar, Raimund-Johannes Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 85-88 : ill

What is adaptation?

Lints, Taivo Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 133-135