

WI



SoftSec

Inżynieria oprogramowania i technologie zabezpieczeń systemów informacyjnych

SOFTWARE AND SECURITY

18 listopad 2011, Szczecin, Polska

Program Konferencji

Szczecin, 18 listopada 2011 r.

WI



SoftSec

Inżynieria oprogramowania i technologie zabezpieczeń systemów informacyjnych

PIERWSZA KONFERENCJA NAUKOWA

SOFTWARE AND SECURITY

Inżynieria Oprogramowania i Zabezpieczeń Systemów Informacyjnych
SoftSec 2011, Szczecin, 18 listopada 2011 r.

PIERWSZA KONFERENCJA NAUKOWA on SOFTWARE AND SECURITY SoftSec
2011 odbędzie się 18 listopada 2011 roku w Szczecinie.

Miejsce Konferencji

Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie

Wydział Informatyki

Budynek II

ul. Żołnierska 52, 71-210 Szczecin

Sala 24 (parter)

SEKRETARIAT KONFERENCJI:

Tel. +48 91 449 56 62, e-mail: shardej@wi.zut.edu.pl, pokój 109 przy ul. Żołnierskiej 52
(I piętro)



PIERWSZA KONFERENCJA NAUKOWA

SOFTWARE AND SECURITY

Inżynieria Oprogramowania i Zabezpieczeń Systemów Informacyjnych
SoftSec 2011, Szczecin, 18 listopada 2011 r.

Harmonogram Konferencji SoftSec 2011

PIĄTEK, 18 LISTOPADA 2011 R.	
9:00-15:00	Rejestracja
9:30 -10:00	Przywitanie uczestników przez Dziekana Wydziału Informatyki Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie
10:00-12:30	Sesja I: Inżynieria Oprogramowania
12:30-13:30	Obiad (sala 121, I piętro)
13:30-15:30	Sesja II: Inżynieria Oprogramowania i Inżynieria Zabezpieczeń Systemów Informacyjnych
15:45 – 16:00	Podsumowanie i zamknięcie Konferencji

WI



SoftSec

Inżynieria oprogramowania i technologie zabezpieczeń systemów informacyjnych

PIERWSZA KONFERENCJA NAUKOWA

SOFTWARE AND SECURITY

Inżynieria Oprogramowania i Zabezpieczeń Systemów Informacyjnych

SoftSec 2011, Szczecin, 18 listopada 2011 r.

9:30 – 10:00, 18 listopada

OTWARCIE KONFERENCJI

Przywitanie uczestników przez Dziekana Wydziału Informatyki

Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie



10:00 – 12:30, 18 listopada

SESJA I

Inżynieria Oprogramowania

Przewodniczący Sesji: *Prof. Włodzimierz Bielecki*
Dr Michał Fedorov

Asystent: *Tomasz Hyla*

- 1 **Accord Sequences Generation in Agreement with Harmony Tonal Rules Using Cascade Artificial Neural Networks**
Wojciech Zabierowski
- 2 **Obliczeniowe szacowanie czasu wykonania programu**
Agnieszka Kamińska
- 3 **Programming Synchronization-Free Parallelism Using Intel Threading Building Blocks**
Włodzimierz Bielecki, Marek Pałkowski
- 4 **Prywatyzacja zmiennych skalarnych dla wyznaczania równoległości w pętlach programowych**
Włodzimierz Bielecki, Marek Pałkowski
- 5 **Zwiększanie przyspieszenia aplikacji równoległych przy użyciu metody podziału na bloki, wewnątrz części kodu wolnych od synchronizacji**
Michał Gozdalik
- 6 **Wpływ redukcji zależności na możliwość obliczenia tranzytywnego domknięcia**
Krzysztof Siedlecki, Marek Pałkowski
- 7 **Visualisation Metaphor as Help in Test Case Analysis and Selection**
Artur Sosnowka
- 8 **The System supporting project management as an example of web technologies**
Paweł Deka, Wojciech Zabierowski

12:30-13:30 Obiad



13:30 - 15:30, 18 listopada

SESJA II

Inżynieria Oprogramowania i Inżynieria Zabezpieczeń Systemów Informacyjnych

Przewodniczący Sesji: *Prof. Aleksander Orłowski*

Dr Jerzy Pejaś

Asystent: *Witold Maćków*

- 1 **Metoda aktywnych konturów w segmentacji znaków na tablicach rejestracyjnych**
Edward Półrolniczk
- 2 **Strategie tworzenia systemów zarządzania wiedzą - wnioski dla produkcji roślinnej**
Waldemar Karwowski, Arkadiusz Orłowski
- 3 **Tworzenie kontenta baz wiedzy IDSS: pełne i zredukowane systemy reguł modeli rozmytych**
Tatiana Tretyakova
- 4 **Propozycja algorytmu steganograficznego z kluczem rozproszonym opartego na funkcji CSF**
Jerzy Korostil, Łukasz Nozdrzykowski
- 5 **Secure Archive for Long-Term Electronic Document Storage with Provable Authenticity**
Witold Maćków, Jerzy Pejaś
- 6 **An Approach to Determine the Evaluation Assurance Level to the System Based on the Results of Risk Analysis**
Imed El Fray
- 7 **Koncepcja wymiany informacji w systemie ochrony sieci federacyjnych**
Rafał Kozik, Michał Choraś
- 8 **Analysis and Detection of Errors in Hash Function HaF-256**
Ewa Idzikowska
- 9 **Parallelization of the ARIA Encryption Standard**
Dariusz Burak

15:45 – 16:00 Podsumowanie i zamknięcie Konferencji