Donnerstag, 3. Dezember 2009

13.00 Uhr ***Begrüßung***

Prof. Dr. Merith Niehuss
Präsidentin, Universität der Bundeswehr München
Andreas Köster
Geschäftsführer, Institut für Technik Intelligenter Systeme e.V.
Dr. Udo Helmbrecht
Executive Director, ENISA

***Sitzungsleitung*: Prof. Markus Ullmann**
Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik

13.15 Uhr
„Sensornetze – Wie virtuelle und reale Welt verschmelzen“
Dr. Dennis Pfisterer
Institut für Telematik der Universität zu Lübeck

WSN Anwendungen für Sicherheit

13.50 Uhr
„Anforderungen der Bundespolizei an moderne Sensornetze“
Dietrich Schleimer
Bundespolizeipräsidium

14.25 - 15.00 Uhr ***Pause***

15.00 Uhr
„Funkgestützte Messsysteme zur Überwachung der Umweltradioaktivität“
Dr. Roger Luff
Bundesamt für Strahlenschutz

15.35 Uhr
„Monitoring von Sicherheitskräften“
Andreas Sirtl
Feuerwehr Berlin

Sensorik für WSN

16.10 Uhr
„Optische Verfahren“
Claudio Laloni
Siemens AG

ca. 17:00 Uhr ***Empfang***
(anschließend Gelegenheit für gemeinsames Abendessen)

Freitag, 4. Dezember 2009

***Sitzungsleitung:* Andreas Köster**
Institut für Technik Intelligenter Systeme e.V.

Sensorik für WSN (Fortsetzung)

8.30 Uhr
„Drahtlose Messsysteme für die Erkundung und Observation von Objekten auf und unter der Erde mittels akustischer Wellen“
Dr. Rüdiger Giese
Deutsches GeoForschungsZentrum, Potsdam

9.05 Uhr
„Radar-Verfahren“
Prof. Dr. Stefan Lindenmeier
Universität der Bundeswehr München

IT-Sicherheit in WSN

9.40 Uhr
„Sicherheit in drahtlosen Sensornetzen“
Prof. Dr. Martina Zitterbart
Universität Karlsruhe

10.15 - 10.45 Uhr ***Pause***

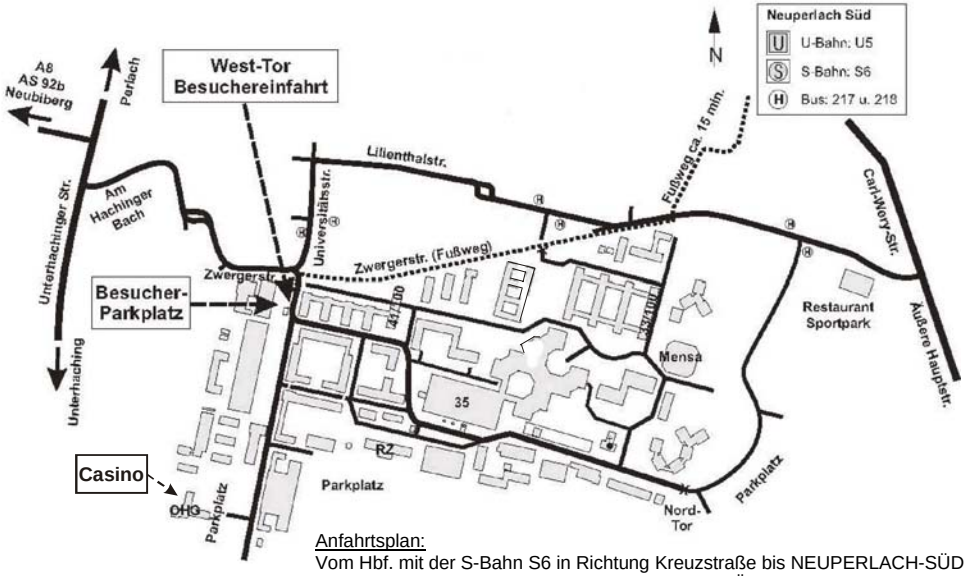
10.45 Uhr
„Kryptographische Verfahren für drahtlose Sensornetze“
Christian Wieschebrink
Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik

11.20 Uhr
„Sicherheit in einem Sensornetz zur Grenzüberwachung“ (mit Demonstration)
Peter Rothenpieler
Institut für Telematik der Universität zu Lübeck

11.55 Uhr
„Sensornetzwerke 2020: kooperierende Objekte“
Prof. Dr. Michael Beigl
Technische Universität Braunschweig

12.30 Uhr ***Abschlussdiskussion:***
Leitung: N.N.

UNIVERSITÄT DER BUNDESWEHR MÜNCHEN



Anfahrtsplan:
Vom Hbf. mit der S-Bahn S6 in Richtung Kreuzstraße bis NEUPERLACH-SÜD
Vom Hbf. mit der U-Bahn U5 bis NEUPERLACH-SÜD
Von NEUPERLACH-SÜD mit den Bussen 217 od. 218 bis zur UniBw München
(Haltestelle Universitätsstraße)

2. Workshop: Drahtlose Sensornetze (WSN), Sicherheit durch WSN, IT-Sicherheit in WSN

Veranstalter:
ITIS e.V. (Institut für Technik Intelligenter Systeme), An-Institut der UniBw München
und
BSI (Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik) als förderndes Mitglied von ITIS.

Ansprechpartner:
ITIS: Andreas Köster, Tel.: 089/6004-3399, Fax: 089/6004-2268
e-mail: andreas.koester@unibw.de
K. Mattausch, Tel.: 089/6004-3089, Fax: 089/6004-2268
e-mail: kornelia.mattausch@unibw.de

Ort der Veranstaltung:
Casino der Universität der Bundeswehr München
Werner-Heisenberg-Weg 39
85577 Neubiberg
Zugang und Zufahrt nur am Westtor (Zwergerstraße, Ecke Universitätsstraße)
Bitte weisen Sie sich an der Westtor-Pforte aus (Ausweis u. Einladung)!

Weitere Informationen:
http://www.itis-ev.de (Aktuelles/Veranstaltungen)

Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik

Institut für Technik Intelligenter Systeme e.V.

Universität der Bundeswehr München

WORKSHOP – Reihe

„IT-Sicherheit für unsere Gesellschaft“

2. Workshop:

"Drahtlose Sensornetze (WSN), Sicherheit durch WSN, IT-Sicherheit in WSN"

3.- 4. Dezember 2009

im Casino der

Universität der Bundeswehr München