

Frühzusammenfassung Dissertation

Steffen Wendzel
(Dipl.-Inf. (FH))

Version vom 13.10.2009

Intro

- Durchführung an FernUniversität Hagen bei Prof. Dr. Keller (ab Herbst '09)
- Vorhergehende Diplomarbeit zu einem Thema aus gleichem Themenbereich an FH-Kempten bei Prof. Dr. Deinzer durchgeführt.
- Diplomarbeit kann hier gefunden werden:
 - Zusammenfassung: Webseite von Prof. Deinzer (→ www.arnulf-deinzer.de.vu) → Lehrveranst. → Diplom- und Masterarbeiten.
 - Komplette Diplomarbeit als PDF: <http://www.wendzel.de/> → Publications → 2009 → Diploma Thesis

Thema der Dissertation

- Das Thema ist im Bereich verdeckter Kommunikationskanäle (*Covert Channels*) angesiedelt.
- Deckt neue und zudem bisher unerforschte Themenbereiche ab, die während der Arbeit an der Diplomarbeit und in der Zeit danach entstanden.

Thema der Dissertation (2)

- Erforschung und Analyse neuer Möglichkeiten zur Verbesserung verdeckter Kanäle in mehrfacher Hinsicht.
- Wesentliche Ziele (bisher/in {Planung,Arbeit}):
 - Effizienteres Protokoll-Design
 - Steigerung der Dynamik verd. Kanäle
 - Grad der Anonymisierung der Nutzer steigern

Weitere Informationen

- Kontakt:
 - SteffenWendzel (at) gmx (dot) de