

Dr. Thorsten Holz

geboren am 15. Juni 1981 in Trier

Abschlüsse

- 04/2009 Promotion zum Doktor rerum naturalium über das Thema „Tracking and Mitigation of Malicious Control Networks“ mit dem Gesamturteil „summa cum laude“
- 04/2000–09/2005 Informatikstudium an der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule Aachen mit Nebenfach Betriebswirtschaftslehre, Abschluss: Diplom mit Auszeichnung

Werdegang

- 08/2010–09/2010 Forschungsaufenthalt auf Einladung von Prof. Dr. Christopher Krügel und Prof. Dr. Giovanni Vigna an der University of California, Santa Barbara (UCSB), USA
- seit 04/2010 Juniorprofessor an der Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik, Arbeitsgruppe „Embedded Malware“, Ruhr-Universität Bochum
- 06/2009–03/2010 Wissenschaftlicher Assistent / Postdoc an der Fakultät für Informatik, Institut Rechnergestützte Automation, Technische Universität Wien
- 10/2005–05/2009 Wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Universität Mannheim, Lehrstuhl für Praktische Informatik I.
- 11/2005 Forschungsaufenthalt auf Einladung von Prof. Dr. Henry L. Owen III am Georgia Institute of Technology (Georgia Tech), USA

Stipendien und Preise, eingeworbene Mittel

- 04/2008 Best Paper Award für Publikation „Monkey-Spider: Detecting Malicious Websites with Low-Interaction Honeyclients“ (zusammen mit Ali Ikinci und Felix Freiling), 4. Jahrestagung des Fachbereichs Sicherheit der Gesellschaft für Informatik (Sicherheit 2008), Saarbrücken
- 06/2006 Springorum-Denkmünze 2006 für die mit Auszeichnung bestandene Diplom-Hauptprüfung, RWTH Aachen
- 06/2004 Best Paper Award für die Publikation „No SEBrEaK – Attacking Honeynets“ (zusammen mit Maximilian Dornseif und Christian N. Klein), Fifth Annual IEEE Information Assurance Workshop, West Point, USA
- 01/2004–06/2004 Forschungsstudent der Deutschen Forschungsgemeinschaft im Rahmen des Graduiertenkollegs „Software für mobile Kommunikationssysteme“