



Lehrstuhl für Sicherheit in der Informatik
Prof. Dr. Claudia Eckert



Ausschreibung: Stelle für eine wissenschaftliche Hilfskraft (Hiwi)

Fraunhofer AISEC: Secure Operating System

Der Forschungsbereich *Secure Operating Systems* des Fraunhofer AISEC entwickelt spezifische Techniken zur Analyse der Sicherheit von (mobilen) Betriebssystemen sowie Maßnahmen, um diese Systeme gezielt zu härten.

Stellenbeschreibung

Zur Unterstützung unseres Teams suchen wir **zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine studentische Hilfskraft**. Die monatliche Arbeitszeit beträgt 40 Stunden, kann jedoch auf Anfrage erhöht werden. Die Aufgaben umfassen unter anderem:

- Entwurf eines Konzepts zur automatischen **Filterung von E-Mail-Nachrichten**
- Implementierung und Umsetzung des Konzepts mit passenden Werkzeugen
- Praktisches Anwenden des Konzepts zur Auswertung von Nachrichten nach ihrer Relevanz

Die Aufgaben sind abwechslungsreich und bieten die Gelegenheit, eigene Ideen einzubringen und sich neues Wissen anzueignen. Bei Interesse und Eignung ist die anschließende Anfertigung einer studentischen Arbeit (Master-, Bachelor-, Diplomarbeit) möglich.

Anforderungen

- Praxiserfahrung im Umgang mit Linux-Systemen und Skriptsprachen
- Erfahrung mit automatischer Mail-Filterung wünschenswert
- Gute Deutsch- und Englisch-Kenntnisse (Schrift und Sprache)
- Fähigkeit zur selbständigen und zielorientierten Arbeit

Kontakt

Benjamin Weggenmann

Telefon: +49 89 322-9986-166

E-Mail: benjamin.weggenmann@aisec.fraunhofer.de

Fraunhofer Institute for Applied and Integrated Security (AISEC)
Parkring 4, 85748 Garching (near Munich), Germany

Ausschreibungsdatum: 6. November 2014