

FORSCHUNGSKOMPETENZEN FÜR DIE WIRTSCHAFT

2. Ausschreibung Qualifizierungsnetze

Projektkurztitel	LIVEFOR
Projektlangtitel	Live-Forensik im betrieblichen Umfeld
Konsortialführung	Fachhochschule St. Pölten GmbH
Beantragte Gesamtkosten	EUR 420.819,-
Beantragte Bundesförderung	EUR 363.353,-
Projektstandort	Niederösterreich
Thematischer Schwerpunkt	Informationsverarbeitung, Informationssysteme (IKT)
Laufzeit	01.10.2014 - 31.09.2015 (12 Monate)
<p>Projektkurzbeschreibung</p> <p>Digitale Forensik ist aus dem Unternehmensumfeld nicht mehr wegzudenken: rechtliche Vorgaben und Wissensaufbau sowie Rekonstruktion von Tathergängen, aber auch die Prävention krimineller Aktivitäten spielen hier eine Rolle. Aufgrund der Veränderung von technologischen Rahmenbedingungen in den vergangenen Jahren hat die sogenannte Live-Forensik zunehmend an Bedeutung gewonnen. Dieser Begriff bezeichnet die Analyse von flüchtigen Daten eines laufenden Computersystems während oder kurz nach dem Eintritt eines sicherheitskritischen Systemereignisses. Dem gegenüber stehen jedoch Richtlinien zur Erstellung digitalforensischer Prozesse (NIST, Sans, BSI etc.), die nicht den aktuellen Stand der Technik widerspiegeln, da die technologische Entwicklung der Anpassung der Richtlinien in der Regel voraus ist. Ziel des Qualifizierungsnetzes ist es, den Unternehmen eigene Forschungsaktivitäten auf dem Gebiet der Live-Forensik zu ermöglichen sowie den Aufbau eines Unternehmensnetzwerks und somit den Wissenstransfer von Konzepten der Live-Forensik, die von aktuellen digitalforensischen Richtlinien nicht abgedeckt werden, zu forcieren.</p>	

Das Projektkonsortium

Insgesamt nehmen 8 Partner am Projekt teil, darunter 2 wissenschaftliche Partner, 4 kleine Unternehmen (KU), 1 mittleres Unternehmen (MU) und 1 Großunternehmen (GU)

Wissenschaftlicher Partner

- FH St. Pölten GmbH
- SBA Research GmbH

Unternehmenspartner

- ZT Zeiler GmbH
- Limes Security GmbH
- Cumulo Information System Security GmbH
- Bravestone Information-Technology GmbH
- Cognosec GmbH
- T-Systems Austria GesmbH