

# Computer Zeitung Nr. 74 Web-Tele-Lab schult Security

Ein ausgefeiltes E-Learning-System für die Ausbildung in Sachen DV-Sicherheit haben Informatiker der Uni Trier entwickelt. Das Tele-Lab IT-Security umfasst sowohl Theorieinhalte als auch praktische Übungen live am PC. Das Themenspektrum reicht von Verschlüsselung über digitale Signaturen und Authentifizierung bis hin zu Firewalls, Schwachstellentests oder Einbruchserkennung. Der Clou: „Die Ausbildung kann überall und jederzeit stattfinden“, so Professor Christoph Meinel. Denn das Tele-Lab gibt es zum einen in einer Linux-basierten CD-Version, die Studenten auf jedem PC direkt vom Laufwerk booten können. Zum anderen haben die Forscher um Meinel ein webbasiertes Tele-Lab gebaut, auf das Studenten via Browser zugreifen können, um dort beispielsweise Opensource-Security-Werkzeuge auszutesten. ([www.informatik.uni-trier.de/TL/Projekte/Tele-Lab/](http://www.informatik.uni-trier.de/TL/Projekte/Tele-Lab/)) ab