

Sicherheit in der Informationstechnik - Verantwortungsteilung zwischen Nutzern, Wirtschaft und Staat

Martin Schallbruch

Bundesministerium des Innern
IT-Beauftragter@bmi.bund.de

Abstract: Das Internet ist integrativer Bestandteil unseres Lebens geworden. Es sind nicht nur neue Geschäftsmodelle entstanden, auch wirtschaftlich, gesellschaftlich und sozial ergeben sich ganz neue Möglichkeiten. So positiv und chancenreich diese zunehmende Vernetzung ist, sie hat auch ihre Schattenseiten, denn die Verfügbarkeit unserer Computersysteme ist bedroht durch technikummanente Fehler und verstärkt auch durch Cyber-Attacken einer stark international tätigen organisierten Kriminalität und fremder Staaten.

Die Verfügbarkeit des Cyber-Raums und die Integrität, Authentizität und Vertraulichkeit der darin vorhandenen Daten sind zu einer existenziellen Frage des 21. Jahrhunderts geworden. Die Gewährleistung von Cyber-Sicherheit wird damit zur zentralen gemeinsamen Herausforderung für Staat, Wirtschaft und Gesellschaft im nationalen und internationalen Kontext. Aufgrund der verteilten Verantwortung von Staat, Wirtschaft und Gesellschaft wird der Schutz unserer Informationsinfrastrukturen vor allem dann erfolgreich sein, wenn alle Akteure gemeinsam und partnerschaftlich ihre jeweilige Aufgabe wahrnehmen.