

## Forum 4

### **Sicherheit in der digitalen Welt – Cyber Security in Recht und Praxis** Arno Bernhardt, Rechtsanwalt und Legal Counsel Airbus Defence and Space GmbH

Es gibt kaum einen Bereich, der nicht von der Digitalisierung betroffen ist: Industrie 4.0, Internet of Things, Smart Objects, autonomes Fahren, Online Banking, Online Shopping, Messenger Dienste, Cloud Computing, um nur ein paar Beispiele zu nennen.

IT-Sicherheit oder „Cyber Security“ betrifft alle Bereiche der Digitalisierung. Ohne IT-Sicherheit wird die Digitalisierung scheitern. Die Bedeutung der IT-Sicherheit ist mittlerweile erkannt – IT Sicherheit ist zum Beispiel Bitkom Hightech-Thema Nr. 1 in 2017. Auch der Gesetzgeber ist tätig geworden und hat mit dem IT-Sicherheitsgesetz bzw. der NIS-Richtlinie Vorgaben im Bereich Cyber Security für sog. Kritische Infrastrukturen gemacht.

Wie hoch ist die Gefahr eines Cyberangriffs? Welche Arten eines Cyberangriffs sind möglich? Wer ist betroffen? Wie kann man sich schützen? Welche gesetzlichen Vorgaben gibt es?

#### **Der Referent**

Arno Bernhardt ist seit 2000 Rechtsanwalt und war zunächst für eine renommierte Kanzlei in Mailand, Italien tätig. Seit Mitte 2002 ist er als Unternehmensjurist bei Airbus beschäftigt. Schwerpunkt seiner Tätigkeit sind der Gewerbliche Rechtsschutz und das IT-Recht. Er ist u.a. für die juristische Betreuung der deutschen Gesellschaft von Airbus Cybersecurity verantwortlich.

