

Kurzfassung von **Dipl.-Ing. Thomas Hrdinka, Ingenieurkonsulent für Informatik**

Thema: **Datensicherheit für ZT-Büros**

Tagung der Bundesfachgruppe Industrielle Technik am 20. Oktober 2017 in Wien

Die Europäische Union schuf eine Reihe von Gesetzen, die der IT-Sicherheit dienen. Die Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) verfolgt das Ziel europaweit einen einheitlichen Datenschutzstandard zu schaffen, wobei als Stand der Technik die Kryptographie explizit gefordert wird.

Die zugehörige Lex specialis, die zu novellierende ePrivacy-Verordnung ist noch nicht finalisiert, und wird im Laufe des Jahres erwartet. Ein verbesserter Schutz für Geschäftsgeheimnisse ist bereits im Vorjahr verabschiedet worden.

Letztendlich soll die NIS Richtlinie den Schutz kritischer Infrastrukturen verbessern helfen. Alle vorher genannten Gesetze treten spätestens im Mai/Juni 2018 in Kraft bzw. sind von den Mitgliedstaaten umzusetzen.

Der Vortrag stellt die Herausforderungen für Unternehmer dar und geht auf zu setzende Maßnahmen ein.