

## Pressemitteilung

Magdeburg, 12. April 2018

### **IT-Sicherheit im Mittelstand - Bewertung des IT-Sicherheitsniveaus mit dem Sicherheitstool Mittelstand**

Die ständig zunehmende Digitalisierung von Abläufen bzw. Prozessen im Unternehmensalltag stellt insbesondere die kleinen und mittleren Unternehmen sowie Handwerksbetriebe vor eine große Herausforderung. Der Einsatz von entsprechenden IKT-Anwendungen ist hier oft Segen und Fluch zugleich. Zum einen können die digitalisierten Abläufe ein entscheidender Wettbewerbsvorteil sein. Zum anderen begeben sich die Unternehmen auch in eine gewisse Abhängigkeit funktionierender Systeme sowie einer stabilen IT-Infrastruktur. Genau hier setzt das Sicherheitstool Mittelstand ([www.SiToM.de](http://www.SiToM.de)) an. Das kostenfreie Online-Angebot erlaubt mit einem geringen zeitlichen Aufwand die Ermittlung des vorhandenen IT-Sicherheitsniveaus und das Erkennen von Risiken sowie Schwachstellen, was so die Basis zur Verbesserung von IT-Sicherheit und Datenschutz schafft.

Das Sicherheitstool Mittelstand wurde im Rahmen der Förderinitiative „Mittelstand 4.0-Digitale Produktions- und Arbeitsprozesse“ für den Mittelstand und das Handwerk in Anlehnung an die Empfehlungen zum IT-Grundschutz des Bundesamtes für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) erarbeitet. Das Tool ist branchenübergreifend auf die speziellen Anforderungen kleiner und mittlerer Unternehmen ausgerichtet und deckt auch die aktuellen Themen der IT-Sicherheit in Produktionsprozessen ab.

Das Tool erlaubt die Ermittlung des aktuellen IT-Sicherheits- und Datenschutzzustands gegliedert nach Themenkomplexen, wobei ein Assistent die Bearbeitung der einzelnen Abschnitte unterstützt. Es erfolgt eine Echtzeitauswertung durch eine grafische Darstellung im Spinnennetz-Diagramm und der Bearbeitungszustand kann zu jedem Zeitpunkt in einer separaten Datei gespeichert und zu einem späteren Zeitpunkt fortgesetzt werden. Die Ergebnisse können zusammen mit einer Liste möglicher Maßnahmen in Form einer Checkliste zur Verbesserung des Sicherheitsniveaus ausgegeben werden.

### **Über die vier Mittelstand 4.0-Agenturen**

Die Initiative „Mittelstand 4.0 - Digitale Produktions- und Arbeitsprozesse“ des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie (BMWi) unterstützt Mittelstand und Handwerk bei der Digitalisierung, Vernetzung und Einführung von Industrie 4.0-

Anwendungen. In diesem Rahmen bearbeiten vier Mittelstand 4.0-Agenturen übergreifende Digitalisierungsthemen wie Cloud-Computing, Handel, Kommunikation und Prozesse und tragen diese mittels Multiplikatoren in die Fläche.

### **Was ist Mittelstand-Digital?**

Mittelstand-Digital informiert kleine und mittlere Unternehmen über die Chancen und Herausforderungen der Digitalisierung. Regionale Kompetenzzentren helfen vor Ort dem kleinen Einzelhändler genauso wie dem größeren Produktionsbetrieb mit Expertenwissen, Demonstrationszentren, Netzwerken zum Erfahrungsaustausch und praktischen Beispielen. Das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie ermöglicht die kostenlose Nutzung aller Angebote von Mittelstand-Digital. Weitere Informationen: [www.mittelstand-digital.de](http://www.mittelstand-digital.de)

#### **Ansprechpartner für das Projekt:**

Holger Schneider  
FTK – Forschungsinstitut für  
Telekommunikation und Kooperation e.V.  
Martin-Schmeißer-Weg 4  
44227 Dortmund  
Tel.: 0231 / 975056-21  
E-Mail: [hschneider@ftk.de](mailto:hschneider@ftk.de)

#### **Ansprechpartner Öffentlichkeitsarbeit:**

Roland Hallau  
tti Technologietransfer und  
Innovationsförderung Magdeburg GmbH  
Bruno-Wille-Straße 9  
39108 Magdeburg  
Tel.: 0391 / 7443524  
E-Mail: [rhallau@tti-md.de](mailto:rhallau@tti-md.de)

Anne Stetter  
WIK-Consult GmbH  
Rhöndorfer Straße 68, 53604 Bad Honnef  
Tel: +49 2224 92 25 54  
E-Mail: [a.stetter@wik-consult.com](mailto:a.stetter@wik-consult.com)

Zeichen: 3.633