



### **Moderne Verwaltung mit Sicherheit**

Immer mehr Arbeitsprozesse der öffentlichen Verwaltung laufen elektronisch ab: Viele Informationen sind digital gespeichert, werden automatisch verarbeitet und in unterschiedlichen Netzen übermittelt. Dadurch steigen die Anforderungen an den fehlerfreien IT-Betrieb. Die IT-Lösung TOOTSI sorgt für eine effiziente einheitliche Organisation und Prüfung der IT-Sicherheit in der Verwaltung. So profitieren Einrichtungen der Wirtschaft und Verwaltung und jeder Bürger von den Vorteilen der neuen Kommunikationswege – mit Sicherheit.

### **TOOTSI = GSTOOL mit erweitertem Funktionsumfang**

Die Basis von TOOTSI bildet das GSTOOL (=Grundschutztool) des *Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik* (BSI). Diese datenbankbasierte Software hat das ZIVIT den speziellen Anforderungen der IT-Sicherheit in der Bundesfinanzverwaltung (BFV) angepasst. Das GSTOOL unterstützt die Anwender, IT-Sicherheitslösungen zu erstellen, verwalten und fortzuschreiben. Dabei werden die Anforderungen an den IT-Grundschutz und der Risikoanalyse beachtet. Das ZIVIT

hat wesentlich dazu beigetragen, das GSTOOL bedarfsgerecht weiterzuentwickeln und den Anforderungen aller IT-Grundschutz-Anwender bestmöglich Rechnung zu tragen.

Für die BFV wurde dieses IT-Fachverfahren um Office-Anwendungen und Netzablagen zur Lösung TOOTSI ergänzt. Mithilfe von TOOTSI können die Verantwortlichen für die IT-Sicherheitsorganisation den Sicherheitsbedarf ihrer IT-Einrichtung ermitteln und entsprechende Sicherheitskonzepte erstellen – stets unter Beachtung der IT-Sicherheitsrichtlinie in der BFV, „VV-BMF-IT-Sicherheit“. Hierfür stellt TOOTSI neben dem GSTOOL einheitliche Formulare und Vorlagen zur Verfügung. Diese Dokumente können auf den bereitgestellten Dateiablagen abgelegt und bearbeitet werden. Damit ermöglicht TOOTSI den BFV-Einheiten sowohl durchgängige dienststellenspezifische als auch verfahrensspezifische IT-Sicherheitskonzepte zu erstellen, die laut IT-Sicherheitsrichtlinie erforderlich sind.

Die von TOOTSI erstellten IT-Sicherheitsreports erleichtern es, Fortschritt und Wirkung der IT-Sicherheitsmaßnahmen zu dokumentieren und kontrollieren. Dies steigert die Effektivität der IT-Sicherheit bedeutend.

### **Weitere Features**

TOOTSI bietet zusätzlich eine Benutzerverwaltung, ist mandantenfähig und passt sich mit seinem Rollen-/ Rechtekonzept den Bedürfnissen der 350 Dienststellen der Bundesfinanzverwaltung an. Unterschiedlichen Mitarbeitern können so die notwendigen Lese- und Schreibrechte zugewiesen werden. Dies steigert die Effektivität der IT-Sicherheitsorganisation – insbesondere im Hinblick auf die Fachaufsicht und den Support – und erhöht die Vertraulichkeit der Informationen des IT-Sicherheitsmanagements in der Verwaltung. Verschiedene IT-Sicherheitskonzepte können in getrennten Arbeitsbereichen gespeichert und bearbeitet werden. Änderungen in den IT-Grundschutz-Katalogen werden unkompliziert und für den Nutzer transparent in die Anwendung eingepflegt. Das BSI stellt hierfür Update-Dateien mit entsprechenden Metadaten zur Verfügung.



### Ausgezeichnete Anwendung

Das ZIVIT hat mit TOOTSI eine anwenderfreundliche Infrastruktur für die IT-Sicherheitsorganisation entwickelt. Dafür zeichnete das BSI das ZIVIT als „GSTOOL Development Sponsor“ aus: „Das Zentrum für Informationsverarbeitung und Informationstechnik hat durch die Unterstützung dazu beigetragen, das GSTOOL bedarfsgerecht weiterzuentwickeln und den Anforderungen der IT-Grundschutz-Anwender bestmöglich Rechnung zu tragen.“ (BSI)

### Technisches zu TOOTSI

Durch eine moderne Terminalserverlösung werden die notwendigen Programme wie MS Office, MS Visio (auf Anfrage), ein PDF-Writer sowie ein -Reader an zentraler Stelle zur Verfügung gestellt.

Grundsätzlich sind neben dem GSTOOL des BSI auch die Produkte HiScout SME, SAVe und SecuMax als Basis von TOOTSI denkbar.

Das ZIVIT übernimmt für interessierte Behörden die Installation von allen benötigten TOOTSI-Komponenten. Weiterhin begleitet es die Einführung mit Schulungen und bietet ein individuelles Customizing an.

Behörden außerhalb der BFV berät das ZIVIT über mögliche Anpassungen von TOOTSI und/oder dem GSTOOL an ihre individuellen Anforderungen.

### Kontakt

Richard Schulz  
(Competence Center IT-Sicherheit der BFV)

Telefon: 022899-680-7327

E-Mail: richard.schulz@zivit.de

Internet: [www.zivit.de](http://www.zivit.de)

E-Mail: [poststelle@zivit.de](mailto:poststelle@zivit.de)

Telefon: 022899-680-0

Fax: 022899-680-5050

Diese Druckschrift wird im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit des ZIVIT unentgeltlich herausgegeben. Sie ist nicht nicht zum gewerblichen Vertrieb bestimmt.

Stand: Oktober 2007

## Tool Unterstützung für IT-Sicherheit (TOOTSI)

