

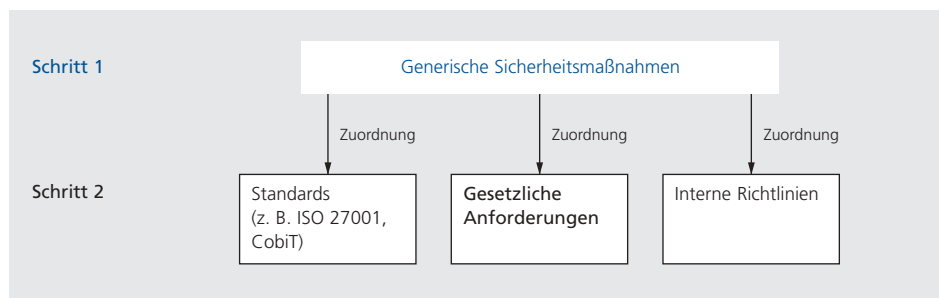
## 1. Herausforderungen

Da Probleme mit der IT heute immense wirtschaftliche Schäden nach sich ziehen können, gibt es eine Vielzahl an Regelwerken für die Informationssicherheit, die ein einheitliches Sicherheitsniveau festlegen und damit bestehende Risiken im Bereich der Informationssicherheit reduzieren möchten. Neben gesetzlichen Vorgaben und Auflagen von Aufsichtsbehörden, die jedes Unternehmen zwingend erfüllen muss, gibt es internationale Standards, deren Umsetzung vom Markt erwartet wird und Vorteile im Wettbewerb verspricht.

Darüber hinaus versprechen sich viele Unternehmen mit eigenen Regelwerken ein angemessenes Sicherheitsniveau in allen Bereichen. Doch wie auch immer das Umfeld aussieht, in dem sich ein Unternehmen bewegt, die Einhaltung der jeweiligen Regelwerke muss kontinuierlich überprüft und nach außen hin dokumentiert werden.

## 2. Funktionsumfang

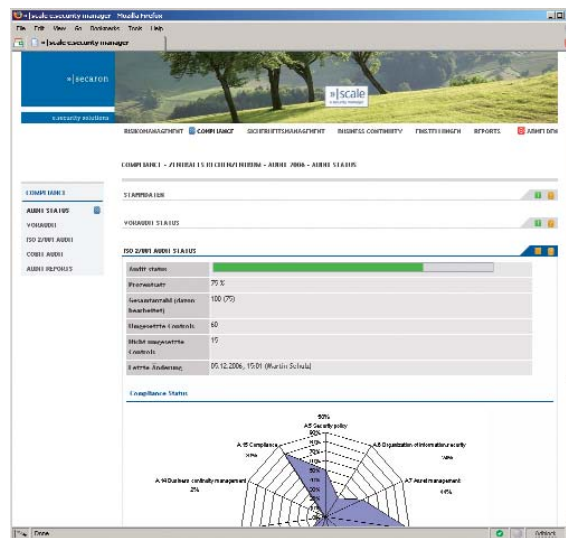
Das »|scale Modul Compliance Check ist die technische Umsetzung einer durch die Secaron AG entwickelte Methodik zur Prüfung der Konformität zu verschiedenen Regelwerken. Die Herangehensweise ist in der Grafik dargestellt:



Das Modul enthält einen Katalog mit allgemein formulierten, generischen Sicherheitsmaßnahmen, die auf eine beliebige Zahl an Standards, rechtlichen Anforderungen oder internen Richtlinien abgebildet sind.



In einem Audit, in dem die Konformität zu diesen Anforderungen ermittelt werden soll, wird in einem ersten Schritt ein Untersuchungsgegenstand anhand des Umsetzungsgrades der generischen Sicherheitsmaßnahmen beschrieben. Durch die Abbildung dieser Maßnahmen auf die Standards und Richtlinien kann direkt eine Aussage zur Konformität des Untersuchungsgegenstandes getroffen werden.



Die Ableitung der generischen Sicherheitsmaßnahmen auf Standards und Richtlinien kann entweder automatisch erfolgen oder dem Auditor als Hilfestellung dienen. Optional kann auf den Schritt mit den generischen Sicherheitsmaßnahmen verzichtet werden. Das Audit erfolgt dann auf Basis von einem oder mehreren Regelwerken.

Im »jscale Modul Compliance Check sind bereits mehrere Reports enthalten. Diese können beliebig verändert oder erweitert werden. Ebenso können neue Reports erstellt werden.

### 3. Vorteile

Das »jscale Modul Compliance Check bietet den Kunden der Secaron AG ein flexibles Werkzeug zur Ermittlung der Konformität mit einer Vielzahl interner oder externer Richtlinien. Eine Vielzahl Standards können direkt in das System importiert werden, weitere können jederzeit manuell hinzugefügt werden. Durch die Beschreibung eines Untersuchungsgegenstands anhand des Umsetzungsgrads generischer Sicherheitsmaßnahmen wird der Aufwand für die Untersuchung einer Vielzahl von Anforderungen erheblich reduziert und die Vergleichbarkeit der Audits verbessert.

Die Integration von Informationen aus dem »jscale Modul Risikoanalyse gibt dem Auditor eine zusätzliche Entscheidungshilfe an die Hand, um das Sicherheitsniveau auch aus Sicht der Geschäftsprozesse bewerten zu können.



Secaron AG  
Ludwigstr. 45  
D-85399 Hallbergmoos  
Fon +49 811 9594 - 0  
Fax +49 811 9594 - 220  
www.secaron.de