

## Pressemitteilung Produktrelease:

Ulm, 7.11.2005 – zur sofortigen Veröffentlichung

### **Skybox Security Ltd. bietet erste virtuelle Staging Umgebung für Firewalls und Netzwerke mit Compliance Management**

Skybox ® Security, Inc., führender Anbieter für Security Risk Management (SRM), bietet seit dem 1. November 2005 **Skybox Assure™** an, die erste virtuelle Staging-Umgebung für Netzwerke. Zum ersten Mal ist es möglich die Auswirkungen von Änderungen an Netzwerken oder Firewallregeln zu simulieren, bevor die Änderungen tatsächlich durchgeführt werden. Bedeutende Organisationen führen Skybox Assure bereits ein, um das Change-Management in Netzen von einem arbeitsintensiven, fehlerträchtigen Prozess in einen automatisierten, sicheren und vorhersehbaren Ablauf umzuwandeln.

Skybox Assure sammelt proaktiv Infrastrukturinformation, Access- und Konfigurationsdaten von Security Devices wie Firewalls, Switches oder Routern und berechnet Zugriffspfade und Abhängigkeiten zwischen Geräten. Diese Informationen werden benutzt, um das Netzwerk zu modellieren und Zugriffsanalysen durchzuführen, Verbindungspfade zu berechnen und das Netzwerk mit vorgegebenen Policies zu vergleichen. Die Auswirkungen geplanter Änderungen an der Vernetzung, Firewallregeln oder anderen Aspekten können vorab auf Funktion, Nebeneffekte und Sicherheitsaspekte geprüft werden. Konsequenterweise entfällt dadurch das Trial-and-Error Verfahren z.B. bei Änderungen an komplexen Netzwerken oder der Freischaltung von Diensten durch komplexe Firewall- und Routingumgebungen. Ausfälle und Fehlfunktionen werden so minimiert.

**Skybox Assure™** ist Teil der **Skybox View Edition**, bestehend aus dem Skybox Framework, Skybox Assure und dem bisher als Skybox View bekannten „Skybox Secure“.

**Skybox Secure™** ist die einzigartige Software zum Risikomanagement in komplexen Netzwerken. Skybox Secure erlaubt die Korrelation von Infrastrukturinformationen, Firewall- und ACL-Regeln sowie Informationen aus Vulnerability-Scannern mit dem Wert vorher festgelegter Business Assets. Durch eine Angriffssimulation kann dadurch die tatsächliche Bedrohungslage von Geschäftsprozessen dargestellt werden und die Bereinigung von Verletzlichkeiten auf die meist wenigen, tatsächlich relevanten herunter gebrochen werden.

it.sec ist Skybox Partner in Deutschland und bietet am 6.12.2005 in Frankfurt und am 8.12.2005 in München Workshops mit Skybox an. Nähere Informationen unter <http://www.it-sec.de/skyboxws/>

Weitere Informationen erhalten Sie über [skybox@it-sec.de](mailto:skybox@it-sec.de) oder unter [www.skyboxsecurity.com](http://www.skyboxsecurity.com)

### **Über it.sec**

it.sec ist ein unabhängiges Dienstleistungsunternehmen im Bereich der Informationssicherheit und berät seit 1996 Kunden aus allen Branchen, Größen und Sicherheitsanforderungen. it.sec führt Penetrationstests durch und verfügt über langjährige Erfahrung und Kompetenz in den Bereichen der Entwicklung, Überprüfung und Umsetzung von Sicherheitsmanagement-Systemen, Sicherheitskonzepten sowie in der Netzwerktechnik.

### **it.sec GmbH & Co. KG**

Sedanstraße 10  
D-89077 Ulm

USt Id Nr.: DE 225547544  
Steuernummer: 88012/53709  
Amtsgericht Ulm: HRA 3129

vertreten durch den Geschäftsführer Dipl. Ing. (FH) Holger Heimann.