



## **Automatische Behebung von Sicherheitsvorfällen in Windeseile: ESG Lab bestätigt hohe Sicherheit und Zeiteinsparung durch Sophos Synchronized Security**

*Enterprise-Level-Security für kleine und mittelständische Unternehmen, die weder Zeit noch Ressourcen für hochkomplexe SIEM-Lösungen haben*

**Wiesbaden, 16. November 2015** – Dem immer anspruchsvoller werdenden Schutz von Endpoints und Netzwerken setzt Sophos seine neue Synchronized Security mit Heartbeat-Technologie entgegen. Erstmals erhalten kleine und mittelständische Unternehmen eine Security-Gesamtlösung, die nicht einzelne Silos wie Endpoint oder Netzwerk getrennt voneinander schützt, sondern mithilfe der Synchronized Security und Heartbeat-Technologie die Sicherheit über das ganze Unternehmen hinweg in einem kommunizierenden und interaktiven Security-Netzwerk integriert. Bisher waren vernetzte Security-Lösungen nur Großunternehmen vorbehalten, die sich teure, administrationsintensive und sehr komplexe SIEM-Lösungen leisten konnten. Sophos Synchronized Security verschmelzt nun erstmalig einzelne Security-Silos nicht nur unter einer zentralen Cloud-basierten Administrationsoberfläche, sondern bietet eine automatisierte und intelligente Kommunikation unter allen Sicherheitsinstanzen. Meldet beispielsweise ein Endpoint eine Malware, wird diese sofort über Sophos Heartbeat an alle anderen Security-Instanzen gemeldet und ein automatisierter Prozess gestartet. Dieser kann beispielsweise den Endpoint über die Next Generation Firewall vom restlichen Netzwerk isolieren, bis der Angriff automatisiert behoben ist. Zudem verfolgt Synchronized Security den Vorfall von dem Punkt, an dem er erstmals aufgefallen ist zurück, bis zu seinem ursprünglichen Eindringen in das Netzwerk. So wird automatisiert sichergestellt, dass die Malware nicht bereits auch auf anderen Systemen im Netzwerk lauert oder aktiv ist.

Die ESG Labs haben Sophos Synchronized Security mit Heartbeat-Technologie bereits getestet und den hohen Automatisierungsgrad auf Effizienz geprüft. In unterschiedlichen Szenarien wurde moderne Malware über den Endpoint in das Firmennetz eingeschleust. Sophos Synchronized Security meldete den Vorfall über Heartbeat umgehend und setzte alle nötigen Prozesse automatisiert in Gang, um den Eindringling wirkungsvoll im gesamten Netzwerk zu isolieren. In einer Umfrage bei 2.500 Unternehmen wurde die manuelle Bereinigung derartiger Vorfälle mit mindestens zwei Stunden und bis zu mehreren Tagen bestätigt. Sophos Synchronized Security erledigte diesen Job in nur acht Sekunden ohne jeglichen Eingriff von Security-Administratoren.

**Weitere Informationen zu Synchronized Security finden sich in folgendem Link:**

<https://www.sophos.com/de-de/lp/security-heartbeat.aspx>

**Der Kurzbericht der ESG Labs ist unter folgendem Link:**

<https://www.sophos.com/en-us/medialibrary/PDFs/marketing%20material/ESG-Lab-First-Look-Sophos-Synchronized-Security.pdf?la=en>

## **Über Sophos**

Mehr als 100 Millionen Anwender in 150 Ländern verlassen sich auf Sophos' Complete-Security-Lösungen als den besten Schutz vor komplexen IT-Bedrohungen und Datenverlust. Sophos bietet dafür preisgekrönte Verschlüsselungs-, Endpoint-Security-, Web-, Email-, Mobile- und Network Security-Lösungen an, die einfach zu verwalten, zu installieren und einzusetzen sind. Das Angebot wird von einem weltweiten Netzwerk eigener Analysezentren, den SophosLabs, unterstützt.

Sophos hat seinen Hauptsitz in Boston, USA, und Oxford, Großbritannien. In Deutschland hat das Unternehmen seinen Hauptsitz in Wiesbaden und ist in Österreich und der Schweiz je an einem Standort vertreten. Weitere Informationen unter [www.sophos.de](http://www.sophos.de).

## **Pressekontakt:**

Sophos

Jörg Schindler, PR Manager CEEMEA

[joerg.schindler@sophos.com](mailto:joerg.schindler@sophos.com), +49-721-25516-263

TC Communications

Arno Lücht, +49-8081-954619

Thilo Christ, +49-8081-954617

Christiane Capps, +49-174-3335550

Ulrike Masztalerz, +49-40-484434

[sophos@tc-communications.de](mailto:sophos@tc-communications.de)