



Tiger Asset Management GmbH

Kundenprofil

Die Tiger Asset Management GmbH, mit ihrem Hauptsitz in Hamburg und einer weiteren Repräsentanz in Zug (Schweiz), ist eine eigentümergeführte und unabhängige Asset Management-Gesellschaft, die auf die Beratung institutioneller Investoren fokussiert ist.

Branche

Investment

Herausforderung

- Schutz für Netzwerk und Server
- Schutz von Endgeräten
- Hochverfügbare und performante Lösung

Lösung

- McAfee Firewall Enterprise
- McAfee SaaS Endpoint Protection Suite

Ergebnisse

- Erfüllung der aufsichtsrechtlichen Anforderungen
- Überdurchschnittlich gute Bewertung bei IT-Security-Audits
- Schutz vor gezielten Angriffen
- Schutz des geistigen Eigentums und Kundeninformationen
- Ausfallsicherheit aller Systeme durch Malware
- Senkung des Administrationsaufwands

Partner

solutionIT GmbH
 Bad Oldesloe
 www.solutionit.de

Sicherheit für Finanzdaten mithilfe McAfee SaaS Endpoint Security und Firewall Enterprise

Ein Unternehmen, das sich auf Fonds-Beratung und Asset-Management spezialisiert hat, arbeitet tagtäglich mit hochsensiblen Daten. Dazu gehören nicht nur Kundendaten und Informationen über Finanzen und Anlagen, sondern auch die eigens entwickelten Strategien und Auswertungen, die Tiger Asset Management auszeichnen. Für den Schutz dieser unternehmenskritischen Informationen setzt das Unternehmen Firewall- und SaaS-Endpoint-Security-Lösungen von McAfee ein.

Tiger Asset Management wurde 2008 in Hamburg gegründet und gehört heute zum Kreis der Beratungsunternehmen, die speziell Finanzinstitute und Investoren als freies Unternehmen beraten und maßgeblich unterstützen. Der Finanzsektor gehört seit vielen Jahren zu den besonders gefährdeten Branchen und ist regelmäßig Ziel krimineller Angriffe über das Internet. Auch die McAfee Labs bestätigen dies: im McAfee Threat Predictions Report 2013 werden in den kommenden Monaten und Jahren Cyber-Kriminelle und Hacktivistinnen zunehmend intelligente Techniken und Werkzeuge für Angriffe auf Unternehmen jeder Größe einsetzen. Dabei sind sensible Daten aus dem Finanzbereich eine der beliebtesten Angriffsziele und Einnahmequellen für Cyber-Kriminelle, die entweder im Auftrag nach bestimmten Informationen suchen oder gestohlene Daten meistbietend veräußern.

Klare Regeln

Als ein eingetragenes Unternehmen der BaFin hat Tiger Asset Management eindeutige Regeln zu erfüllen, die in regelmäßigen Abständen kontrolliert werden. Dazu gehört auch die Absicherung der Unternehmensdaten. Schon allein aus diesem Grund hat das Beratungsunternehmen von Anfang an auf einen sehr hohen Sicherheitslevel gesetzt. „Wir können uns Sicherheitslücken aus zwei Gründen nicht leisten. Erstens sind aufsichtsrechtliche Anforderungen einzuhalten. Darüber hinaus wäre ein Sicherheitsvorfall in der Zusammenarbeit mit unseren Kunden eine ernste Sache und der Reputationsverlust wäre immens. Seit 2008 vertrauen wir daher auf die Sicherheitslösungen von McAfee und hatten bis heute noch keinen Zwischenfall“, sagt Marc Schädler, Managing Partner bei Tiger Asset Management.

Mit Security-as-a-Service keine Chance für Malware am Endpoint

Endgerätesicherheit ist bei Tiger Asset Management enorm wichtig. Dies liegt in erster Linie daran, dass die Mitarbeiter viel recherchieren und dabei im Internet auf allen möglichen Seiten nach Informationen suchen. Das Einschleppen eines Trojaners, Virus oder jeglicher anderer Malware ist prinzipiell möglich, sogar wahrscheinlich. Hinzu kommt, dass Tiger Asset Management über eine weitere Dependence in Zug in der Schweiz verfügt und somit viel Informationsaustausch mit Mitarbeitern und Kunden auf Geschäftsreisen entsteht. Notebooks sind ständige Begleiter und selbstverständlich werden diese über unterschiedlichste Kanäle mit dem Internet verbunden. Ob die Konnektivität sicher ist, kann der Mitarbeiter nicht prüfen und muss sich auf die Endgerätesicherheitslösung auf seinem Notebook voll und ganz verlassen können.

Zum Einsatz kommt hier die McAfee SaaS Endpoint Protection Suite, die neben dem Schutz der Daten ganz besondere Vorteile in der Administration bietet und gleichzeitig die Kosten für IT-Sicherheit senkt. „Wir bauen von Anfang an auf die IT-Beratung von solutionIT“. solutionIT ist ein in Bad Oldesloe ansässiges Systemhaus, das sich unter anderem auf die Security-Lösungen von McAfee spezialisiert hat. „Unsere Vorgaben waren klar. Wir wollten uneingeschränkte Sicherheit zu einem vernünftigen Preis-/Leistungsverhältnis und eine Administration, die keinen speziellen IT-Sicherheitsmitarbeiter erfordert. Die Security-as-a-Service-Lösung von McAfee erfüllt genau diese Anforderungen und ist daher die richtige Empfehlung von solutionIT“, kommentiert Marc Schädler.



Die McAfee SaaS Endpoint Protection Suite bietet Schutz vor Viren, Spyware, Bedrohungen aus dem Internet und Hackerangriffen. Mit SaaS Endpoint Protection Suite lassen sich Online-Schutzmechanismen automatisieren, Kosten senken sowie Sicherheitsbereitstellungen, Aktualisierungen, Upgrades und die Verwaltung über das online verfügbare McAfee SecurityCenter optimieren. „Die Administration der SaaS-Lösung erfolgt durch das McAfee SecurityCenter. Diese Online-Konsole erlaubt die zentrale Installation, Konfiguration, Berichterstellung und Aktualisierung von quasi jedem beliebigen Standort aus. Damit ist eine Win-Win-Situation geschaffen, denn die Administrationskosten sind sehr niedrig und Tiger Asset Management muss sich intern nicht um die Belange ihrer IT-Sicherheit mit einem dedizierten und geschulten Mitarbeiter kümmern“, erklärt Olaf Otahal, Geschäftsführer vom IT-Beratungsunternehmen solutionIT.

Ein weiterer Vorteil in der McAfee SaaS Endpoint Protection Suite besteht in ihrer hohen Flexibilität. Das erfolgreiche Beratungsunternehmen Tiger Asset Management expandiert seit seiner Gründung im Jahr 2008 und erwartet auch für die nächsten Jahre ein hohes Mitarbeiterwachstum, sowohl im Innen- als auch Außendienst. Die SaaS-Sicherheitslösung bietet eine nahezu grenzenlose Skalierung, ohne dabei in zusätzliche Soft- oder Hardware investieren zu müssen. Mit Jahresabonnements ist eine integrierte Sicherheit mit automatisierten Aktualisierungen für ununterbrochenen Schutz an sieben Tagen in der Woche sichergestellt – für existierende als auch für neue Endgeräte.

Torwächter Firewall

Um die Sicherheit der Server im Unternehmen zu garantieren, setzt Tiger Asset Management auf die McAfee Firewall Enterprise. Die redundanten Server-Systeme sind rund um die Uhr im Einsatz und ein Ausfall hätte weitreichende Folgen für das Unternehmen. Gemeinsam mit dem IT-Beratungsunternehmen solutionIT entschloss sich Tiger Asset Management für die McAfee Firewall Enterprise V8. Die Entscheidung basierte auf der Zuverlässigkeit der Security-Lösung, des durchweg hohen Sicherheitsstandards sowie der technischen Vorteile, die andere Hersteller nicht bieten können. McAfee Firewall Enterprise schützt wichtige Ressourcen wie Daten-Repositories, die Kunden- oder Finanzdaten enthalten und daher gesetzlichen Bestimmungen unterliegen, E-Mail- und Web-Server sowie Extranets. Die hochzuverlässige Firewall bietet zudem sehr hilfreiche Firewall-Funktionen der nächsten Generation wie Anwendungstransparenz oder eine genaue User-basierte Zugriffssteuerung auf Anwendungen. Mit ihren umfassenden richtlinienbasierten Kontrollen kann diese Lösung vor aktuellen Bedrohungen schützen sowie unerwünschten Datenverkehr vermeiden. Zu den maßgeblichen Vorteilen der McAfee Firewall Enterprise V8 gehören zudem die ausgereiften Security-Funktionen, die auch intelligente Malware entdecken und abwehren.

Maßgeblich für Tiger Asset Management ist jedoch der niedrige Administrationsaufwand. Sowohl Updates als auch Patches werden zentral eingespielt. Der Roll-Out auf die Firewall-Lösungen der beiden redundanten Systeme erfolgt automatisch. „Durch diese Funktion lässt sich viel Zeit für die Administration einsparen und wir können uns zu hundert Prozent sicher sein, nicht nur die aufsichtsrechtlichen Anforderungen zu erfüllen, sondern auch unseren Kunden Sicherheit weit über das geforderte Maß hinaus zu bieten“, bestätigt Marc Schädler von Tiger Asset Management. Auf allen Systemen werden neben der exakt gleichen Konfiguration auch dieselben Software-Stände inklusive Patches und Viren-Signaturen automatisiert installiert.

Zugriff auf die weltweite Bedrohungsintelligenz von McAfee

McAfee Global Threat Intelligence (McAfee GTI) ist ein umfassender Cloud-basierter Dienst zur Bedrohungsanalyse und schützt Kunden in Echtzeit vor Internetbedrohungen über alle Vektoren hinweg. McAfee GTI ist in beiden McAfee-Lösungen – McAfee SaaS Endpoint Suite sowie McAfee Firewall Enterprise integriert und liefert Tiger Asset Management erweiterte Sicherheitsfunktionen. So greift z.B. die McAfee Firewall Enterprise auf den Netzwerkverbindungs-Reputationsdienst (zur Erkennung von Domänen, IP-Adressen und Ports, auf denen eventuell Malware-Angriffe gehostet werden) sowie Web-Reputationsdienst (zur Prüfung von URLs, die möglicherweise infiziert sind oder Malware-Angriffe hosten) von McAfee GTI zurück.

Ausblick

„Für Tiger Asset Management haben sich die McAfee-Sicherheitslösungen durchweg bewährt. Wir verfügen über modernste Schutztechnologien die uns bis heute lückenlos vor Angriffen bewahrt haben. Für unser Unternehmen haben wir ambitionierte Expansionspläne und die eingesetzten Sicherheitslösungen bieten uns eine nahezu uneingeschränkte Skalierbarkeit, zu einem vernünftigen Preis-/Leistungsverhältnis“, resümiert Marc Schädler.

„Unsere Finanz- und Kundendaten müssen zu jeder Zeit vor Angriffen geschützt sein. Diese Anforderung müssen wir gesetzlich erfüllen, angefangen von unseren internen Arbeitsplätzen über die Server-Systeme bis hin zu unseren mobilen Notebooks. Wir übererfüllen diese Anforderungen mithilfe der McAfee SaaS Endpoint Security Suite und McAfee Firewall Enterprise.“

Marc Schädler
Managing Partner
Tiger Asset Management

