



Fit für die Zukunft mit einem individuellen IT-Security-Ökosystem

Cyberkriminelle machen sich permanent neue Technologien zunutze, um Schwachpunkte anzugreifen. Für IT-Teams wird es immer schwieriger, Cyberbedrohungen zu identifizieren, zu untersuchen und dagegen vorzugehen. Aufgrund der immer komplexeren Gefahrenlage, die kaum noch ein Unternehmen komplett intern überblicken und meistern kann, hat WEFRA LIFE zusammen mit seinem IT-Partner jdm-Systems beschlossen, auf ein kommunizierendes IT-Sicherheitskonzept aus einer Hand zu setzen und zusätzliche Experten von Sophos in das Sicherheitskonzept miteinzubinden.

AUF EINEN BLICK



WEFRA LIFE Corporate GmbH
Neu-Isenburg

Branche
Healthcare Business

Anzahl der Nutzer
170

Webseite
www.wefra.life

Sophos-Partner
jdm-Systems

Sophos-Produkte
Intercept X Advanced with XDR
für Endpoint und Server, MDR,
Email Advanced, PhishThreat,
Cloud Optix, Sophos Firewall

„Mit Sophos haben wir einen IT-Security-Hersteller gefunden, der mit seinen Kunden auf Augenhöhe spricht, sich den individuellen Herausforderungen einer IT-Landschaft annimmt und aufgrund seines breiten Portfolios auf hohem Niveau perfekte Möglichkeiten bietet, eine umfassende Lösung anzubieten.“

Sven Illig, Group Head IT

Healthcare-Kommunikation auf höchstem Niveau aus einer Hand – das ist die WEFRA LIFE. Die inhabergeführte Agentur besteht inzwischen in dritter Generation seit über 85 Jahren. Sie vereint neun spezialisierte Gesellschaften unter einem Dach und bietet damit das umfassendste und erfolgreichste Healthcare-Kommunikations-Paket Deutschlands. In den Units erarbeiten über 100 Spezialisten für den Kundenstamm täglich „Kommunikation, die Werte schafft“. Dies belegen zahlreiche nationale und internationale Auszeichnungen für Kampagnen.

Die Herausforderung

Für WEFRA LIFE bestand die Herausforderung, den bestmöglichen Schutz für seine IT-Systeme einzusetzen und gleichzeitig den Arbeitsfluss der Mitarbeiter so wenig wie möglich zu unterbrechen. Gerade im Bereich der E-Mail-Kommunikation sieht die IT-Abteilung viele Angriffe via Phishing-Attacken und will hier neben einem effektiven Schutzschirm auch eine entsprechende Sensibilisierung vorantreiben. Und natürlich spielte auch die Absicherung des Netzwerks vor den immer ausgeklügelteren Cyberattacken eine entscheidende Rolle bei der Erstellung des neuen

Konzepts. Eine weitere Herausforderung stellten die vielen Homeoffice-Arbeitsplätze und die in diesem Rahmen eingesetzten Cloud-Lösungen dar. Zusammen mit dem Partner jdm-System und Sophos sollte im Rahmen einer Ausweitung der IT-Security zudem festgelegt werden, welche Prozesse etabliert werden müssen, um moderne Cyberattacken oder auch Zero Day Angriffe zu erkennen, und welche Maßnahmen im Fall der Fälle ergriffen werden müssen.



„Mit den XDR- und MDR-Technologien in Kombination mit Firewall und Endpoint-Schutz von Sophos haben wir nun ein Gesamtpaket an Security-Lösungen, das uns den höchstmöglichen Schutz vor Cyberbedrohungen bietet.“

Sven Illig, Group Head IT

Die Lösung

Dank der Gespräche mit Sophos und jdm-Systems war für WEFRA LIFE schnell klar, dass die Verwendung modernster Cybersecurity-Ansätze, die bisher nicht im Fokus des Unternehmens lagen, für ein entscheidendes Plus in Sachen IT-Sicherheit sorgen können.

Entsprechend entschied sich WEFRA LIFE für das adaptive Cybersecurity-Ökosystem (ACE) von Sophos, das Lösungen für Endpoint, Server und Netzwerk miteinander kommunizieren lässt und gleichzeitig eine zentrale Verwaltung sowie den Zugriff auf einen gemeinsamen Data Lake zur Analyse ermöglicht. Schutz vor Phishing-Attacken bietet zudem Sophos Email Advanced in Kombination mit dem Trainingstool PhishThreat.

Um den zunehmenden Cyberbedrohungen wirksam entgegenzuwirken, empfahlen die IT-Experten von jdm-Systems als zusätzlichen Bedrohungsschutz Sophos XDR und MDR einzusetzen. Aufbauend auf Intercept X Advanced fusionieren diese Technologien maschinelles Lernen mit Expertenanalyse, um das Auffinden von Bedrohungen zu verbessern, Warnmeldungen gründlicher zu untersuchen und gezielter bei der Eliminierung von Gefahren zu agieren. Der MDR Service von Sophos bietet Organisationen ein 24/7 verfügbares Sicherheitsteam, das gezielte Maßnahmen ergreift, um selbst hochkomplexe Bedrohungen zu neutralisieren.

Das Ergebnis

Mit der Umsetzung des Sophos Adaptive Cybersecurity Ecosystems ACE steht WEFRA LIFE nun eine einfache und zentrale Verwaltung für die komplette IT-Security-Infrastruktur zur Verfügung. Auf diese Weise kann das IT-Team bedeutend effektiver arbeiten und hat zudem einen sehr viel effektiveren Schutz vor Cyberattacken, der zudem noch durch das Incident-Response-Team auf ein neues Level gehoben wird. Aufgrund der guten Integration der einzelnen Module und die ständige Weiterentwicklung der Lösungen sieht sich das Unternehmen nun langfristig für die Aufgaben in Sachen IT-Sicherheit gewappnet, und das modulare System ermöglicht zudem ein variables Reagieren

auf neue Ansprüche der IT-Infrastruktur. Zudem sieht sich WEFRA LIFE aufgrund der ausgeweiteten Reporting- und Management-Funktionen nun auch in der Lage, das Thema Cybersecurity-Versicherung anzugehen.

jdm-Systems

Als IT-Dienstleister im Rhein-Main-Gebiet betreut jdm-Systems seit mehr als 20 Jahren seine Kunden und bietet Cybersecurity-Lösungen mit individuellem Vor-Ort-Service. Die Services reichen dabei von Design, Planung und Implementierung neuer Systeme über die Anpassung und Integration von Firewalls, Switches und Routern bis hin zur Erstellung einer sicheren Netzwerk-Infrastruktur und der Integration neuer Arbeitsplätze, Geräte und IoT-Systeme.

Mehr Infos unter www.jdm-systems.de



Mehr Informationen
unter www.sophos.de