

Proofpoint Essentials – Threat Protection

Funktionen und Vorteile

- E-Mail
 - Unternehmensgerechter E-Mail-Schutz
 - Schutz vor schädlichen URLs und E-Mail-Anhängen
 - E-Mail-DLP und Verschlüsselung
 - Überwachung und Schutz von Social-Media-Konten
 - Möglichkeit zur kontinuierlichen E-Mail-Verschlüsselung mit rund um die Uhr verfügbarem Notfall-Posteingang
- Menschen
 - Schulung von Anwendern mit ThreatSim-Phishing-E-Mails und Anweisungen
 - Zugang zu speziell für KMUs entwickelten Schulungsmodulen
 - Nachverfolgung der Ergebnisse und Fortschritte mit dynamischen Berichten
 - Erstellung anpassbarer E-Mail-Benachrichtigungen

Keine Cybersicherheitslösung wäre ohne die Berücksichtigung des Menschen vollständig. Proofpoint Essentials – Threat Protection ist ein kostengünstiges und einfach zu verwaltendes Sicherheitspaket, das für kleine und mittlere Unternehmen (KMUs) entwickelt wurde. Das Paket beinhaltet Funktionen zum Schutz vor Datenverlust über E-Mails (DLP) sowie Verschlüsselung zum Schutz Ihrer Daten. Es geht aber noch einen Schritt weiter, indem es Ihr größtes Sicherheitsrisiko absichert: Ihre Mitarbeiter.

Proofpoint Essentials – Threat Protection stützt sich auf unternehmensgerechte Bedrohungsdaten und Bedrohungserkennung. Das Paket-Angebot bündelt zwei leistungsstarke Proofpoint-Produkte, um Ihr Unternehmen vor Bedrohungen zu schützen, die nicht nur auf Ihre Systeme, sondern auch auf Ihre Mitarbeiter abzielen.

Die erste Komponente (das Proofpoint Essentials Advanced-Paket) bietet Ihrem Unternehmen E-Mail-Sicherheit und Datenschutz. Sie wehrt Bedrohungen wie Phishing, Ransomware und E-Mail-Betrug ab. Zudem können Administratoren mithilfe der intuitiven und modernen Schnittstelle folgende Aufgaben effizient erledigen:

- Erkennen und Verstehen von Angriffen auf ihr Unternehmen
- Verwalten von Richtlinien zum Schutz vor eingehenden Bedrohungen
- Überwachen der Sensibilisierung und Reaktion von Anwendern auf Bedrohungen

Die zweite Komponente (Proofpoint Essentials – Security Awareness) bietet Bedrohungssimulationen und Sensibilisierungsschulungen, um den richtigen Personen die richtigen Schulungen für die richtigen Reaktionen bereitzustellen. Das macht aus Ihren Mitarbeitern eine starke letzte Verteidigungslinie für das Unternehmen.

Mehrschichtiger E-Mail-Schutz

Die Komponente Proofpoint Essentials Advanced bietet unternehmensgerechte Transparenz und Sicherheit vor Viren, Spam sowie Phishing und wehrt sowohl Malware-basierte als auch Malware-lose E-Mail-Bedrohungen ab. Hochentwickelte mehrschichtige Module prüfen schnell alle E-Mails, um dann zuverlässig alle bekannten Viren zu identifizieren und zu blockieren. Für noch stärkeren Schutz erkennen heuristische Scans unbekannte E-Mail-Bedrohungen und schützen Sie in Echtzeit vor diesen Gefahren.

So erhalten Ihre Mitarbeiter alles, was sie für fundierte Entscheidungen benötigen. Administratoren profitieren von einem modernen Anwendererlebnis und erhalten so einen vollständigen Überblick über die Bedrohungssituation. Sie können aber auch auf Detailinformationen zu bestimmten Bedrohungstypen und Angriffshäufigkeiten zugreifen.

Schutz vor hochentwickelten Bedrohungen

Die meisten Angriffe zielen auf den Menschen ab und verleiten Anwender oft dazu, auf einen Link in einer E-Mail zu klicken oder einen Anhang zu öffnen. Das Paket-Angebot für Proofpoint Essentials – Threat Protection bewältigt diese neue Herausforderung mit Proofpoint Targeted Attack Protection (TAP). TAP ist eine einzigartige Technologie zur Sandbox-Analyse von URLs und E-Mail-Anhängen, die jegliche neuen Angriffsmuster erkennen und abwehren kann. Sie erhalten die notwendigen Informationen, um Ihre am häufigsten angegriffenen Mitarbeiter identifizieren und schützen zu können.

Datenverlustprävention und Inhaltsfilterung

Die Komponente Proofpoint Essentials Advanced hilft Ihrem Unternehmen, Compliance-Vorschriften einzuhalten. Richtlinienbasierte DLP-Filter schützen automatisch ausgehende vertrauliche Informationen. Hierfür kommen integrierte Wörterbücher und SmartSearch-Identifikatoren zum Einsatz. Vertrauliche Daten können personenbezogene Informationen, geschützte Gesundheitsdaten sowie Finanz- und DSGVO-relevante Daten umfassen. Sie senden die E-Mails und wir erledigen den Rest.

Automatische E-Mail-Verschlüsselung

Unsere Funktion zur automatischen E-Mail-Verschlüsselung minimiert das Risiko von Datenverlusten. Der Verlust vertraulicher Daten oder Kundeninformationen kann zu Geldstrafen, schlechter Presse und verlorenem Kundenvertrauen führen. Die Sicherheit von E-Mails, die vertrauliche Daten enthalten, gehört daher zu unseren Top-Prioritäten.

Aufrechterhaltung des Geschäftsbetriebs

Können Sie Ihre Geschäfte ohne E-Mails wie gewohnt fortsetzen? Sie nutzen E-Mails im geschäftlichen Alltag. Sicherlich können Sie auch ein paar Minuten ohne E-Mails auskommen. Doch was ist, wenn sie für mehrere Stunden oder gar Tage ausfallen?

Die Komponente Proofpoint Essentials Advanced enthält die folgenden Funktionen, damit Sie Ihre Geschäfte auch im Fall einer Katastrophe wie gewohnt fortsetzen können:

- E-Mail-Spooling: Wenn Ihr E-Mail-Server ausfällt oder die Netzwerkverbindung fehlerhaft ist, lagert Proofpoint Essentials eingehenden Datenverkehr automatisch in einen Backup-Server aus.
- Notfall-Posteingang: Wenn die Verbindung zu Ihrem E-Mail-Server wiederhergestellt ist, leitet der Notfall-Posteingang den Datenverkehr vom Backup-Server zurück an den E-Mail-Server.
- Instant Replay™: Diese Funktion ermöglicht es Anwendern, alle bis zu 30 Tage alten von Proofpoint Essentials gefilterten E-Mails erneut zu senden.

Schutz von Social-Media-Konten

Wenn Sie soziale Netzwerke zur Umsatzsteigerung nutzen, minimiert die Komponente Proofpoint Essentials Advanced die dadurch entstehenden Risiken. Die Komponente unterstützt Sie mit einer Technologie, die Ihre Konten schützt und die Compliance für bis zu drei markeneigene Social-Media-Konten gewährleistet. Dabei können Sie aus Facebook, Twitter, YouTube und Google Currents (Google+) wählen. Wir unterstützen Sie bei der Überwachung der einzelnen Konten, um Konto-Hacking zu verhindern und sicherzustellen, dass auf Ihren Kanälen weder Spam noch Malware gehostet wird.

Security Awareness

Die Komponente Proofpoint Essentials – Security Awareness umfasst ThreatSim®-Phishing-Simulationen. ThreatSim hilft Ihnen dabei, die Anfälligkeit für Phishing-Angriffe zu bewerten. Dafür nutzt es tausende unterschiedliche Phishing-Vorlagen in 13 Kategorien, und jede Woche fügen wir neue hinzu.

Mit diesen Vorlagen können Sie Ihre Anwender in Bezug auf Bedrohungen testen, darunter:

- Schädliche Anhänge
- Eingebettete Links
- Anfragen zur Weitergabe personenbezogener Daten

Unsere Phishing-Vorlagen basieren auf Proofpoint-Bedrohungsdaten, werden aber auch auf konkreten Kundenwunsch erstellt und greifen zudem saisonbezogene Themen auf.

Zusätzlich können Sie allen Personen, die auf eine Phishing-Simulation hereinfließen, automatisch Schulungen zuweisen. In diesen unmittelbar erfolgenden Trainings erfahren Anwender, welchen Zweck die Übung hat, welche Gefahren damit bei realen Angriffen verbunden sind und wie sie solche Köder in Zukunft besser erkennen können, um nicht mehr auf sie hereinzufallen.

Ansprechende, praxisorientierte Inhalte

Wir erweitern kontinuierlich unsere ständig wachsende Security Awareness-Content-Bibliothek und decken damit ein breites Spektrum an Sicherheitsrisiken ab. Sie bietet einheitliche Informationen für weltweit tätige Unternehmen und enthält interaktive und spielebasierende Schulungsmodule in mehr als 40 Sprachen.

Unsere Awareness-Schulungen basieren auf wissenschaftlich bestätigten Lernprinzipien, sind für Mobilgeräte geeignet und auf Abruf verfügbar. Ihre Anwender können die Schulungen jederzeit, überall und von jedem angeschlossenen Endgerät aus abrufen. Jedes Modul hat eine durchschnittliche Länge von 5 bis 15 Minuten für maximalen Komfort und möglichst kurze Unterbrechung der täglichen Arbeitsabläufe. Alle interaktiven Module entsprechen den Standards U.S. Section 508 und Web Content Accessibility Guidelines (WCAG) 2.0.

Analyseergebnisse durch Reporting mit vollem Funktionsumfang

Die Komponente Proofpoint Essentials - Security Awareness bietet responsive, leicht verständliche Berichte über eine moderne Benutzeroberfläche. Die Berichterstellung liefert sowohl einen allgemeinen als auch einen umfassenden Überblick über die Interaktionen Ihrer Mitarbeiter mit:

- Tests
- Simulationen von Angriffen
- Schulungszuweisungen

Sie erfahren nicht nur, wer Schulungen abgeschlossen hat, sondern können auch den Fortschritt bewerten.

Diese Daten können Sie auch herunterladen und für folgende Aufgaben exportieren:

- Weitergabe der Business Intelligence an die jeweiligen Verantwortlichen
- Durchführung detaillierterer Analysen
- Vergleich mit Kennzahlen von anderen Sicherheitsereignissen

Ansatz der kontinuierlichen Schulung

Untersuchungen haben gezeigt, dass sich der Kampf gegen Cyberangriffe mit einmal jährlich stattfindenden Präsenzs Schulungen nicht gewinnen lässt. Sie benötigen einen kontinuierlichen Zyklus aus:

- Tests
- Schulungen
- Festigung
- Auswertung

Proofpoint Essentials – Security Awareness nutzt keinen „Einmal und fertig“-Ansatz. Unsere einzigartigen kontinuierlichen Schulungen umfassen einen Zyklus, der Anwender zu empfohlenen Vorgehensweisen sowie darin schult, wie sich diese auf reale Sicherheitsbedrohungen anwenden lassen. Zudem bietet unser Ansatz Ihnen die Flexibilität, Ihr Programm weiterzuentwickeln, konkrete anfällige Bereiche zu identifizieren sowie zu besonders wichtigen Zeitpunkten oder Bereichen gezielte Schulungen anzubieten.

WEITERE INFORMATIONEN

Weitere Informationen finden Sie unter [proofpoint.com/de](https://www.proofpoint.com/de).

INFORMATIONEN ZU PROOFPOINT

Proofpoint, Inc. (NASDAQ:PFPT) ist ein führendes Unternehmen für Cybersicherheit und Compliance. Im Fokus steht für Proofpoint dabei der Schutz der Mitarbeiter, denn diese bedeuten für ein Unternehmen sowohl das größte Kapital als auch das größte Risiko. Mit einer integrierten Suite von Cloud-basierten Lösungen unterstützt Proofpoint Unternehmen auf der ganzen Welt dabei, gezielte Bedrohungen zu stoppen, ihre Daten zu schützen und ihre IT-Anwender für Risiken von Cyberangriffen zu sensibilisieren. Führende Unternehmen aller Größen, darunter mehr als die Hälfte der Fortune-1000-Unternehmen, setzen auf die personenzentrierten Sicherheits- und Compliance-Lösungen von Proofpoint, um ihre größten Risiken in den Bereichen E-Mail, Cloud, soziale Netzwerke und Web zu minimieren. Weitere Informationen finden Sie unter www.proofpoint.com/de.

© Proofpoint, Inc. Proofpoint ist eine Marke von Proofpoint, Inc. in den USA und anderen Ländern. Alle weiteren hier genannten Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.