



2021

Entsorgung ohne Cyber-Sorgen: IT-Schutz in der Abfallwirtschaft

kaspersky BRING ON
THE FUTURE



Kaspersky
Endpoint Detection
and Response
Optimum

Schutz vor komplexen Angriffen: Entsorgungsunternehmen setzt auf fortschrittliche Endpoint Security.

Entsorgungswirtschaft

- Entsorgungsangebote für 820.000 Bürger und Bürgerinnen
- Kaspersky-Schutz für Endpoints und Netzwerk

„Wir suchten eine Lösung, die sich über eine zentrale Managementoberfläche verwalten lässt. Kaspersky hat uns überzeugt.“

Teamleiter Informations- und Kommunikationstechnik

Das zertifizierte Entsorgungsunternehmen ist seit drei Jahrzehnten ein Vorbild bei der Einhaltung von Klima- und Umweltschutzbedingungen.

Der kommunale Dienstleister stellt flächendeckend die Abfallentsorgung im zuständigen Gebiet sicher. Dafür betreibt das Unternehmen an mehreren Standorten Entsorgungszentren sowie Teile einer Müllverbrennungsanlage und weitere Anlagen. Außerdem ist das firmeneigene Schadstoffmobil regelmäßig in der Umgebung unterwegs, damit Bürger und Bürgerinnen auch auf eine flexible, mobile Entsorgungsmöglichkeit zurückgreifen können.

Engagement für die Umwelt

Das zertifizierte und moderne Entsorgungsunternehmen beschäftigt heute 160 Mitarbeitende und agiert äußerst vorbildlich, was die Einhaltung von Klima- und Umweltschutzbedingungen betrifft.

Um den ökologischen Fußabdruck auf ein Minimum zu reduzieren, optimiert der Abfallwirtschaftsbetrieb kontinuierlich das Recycling von Wert- und Rohstoffen, nutzt die Energie aus Abfall und setzt sich für die Verwendung alternativer Ressourcen ein. Darüber hinaus erfüllen die Entsorgungsanlagen des Unternehmens ausnahmslos die höchsten Umwelt- und Sicherheitsstandards.

Stichwort: Sicherheit

Auch im Bereich IT-Schutz stellt sich der Abfallexperte neuen Herausforderungen mit einem vorausschauenden und verantwortungsvollen Denken und Handeln. Erfreulicherweise waren in der Vergangenheit noch keine nennenswerten Malware-Probleme aufgetreten, dennoch ist den Security-Verantwortlichen bewusst, dass sich die Bedrohungslage immer mehr zuspitzt und sie ihre Security-Strategie dementsprechend stets auf dem neuesten Stand halten müssen.

„Angesichts der allgegenwärtigen Cyberrisiken haben Sicherheitslösungen schon immer einen hohen Stellenwert bei uns gehabt“, sagt der Teamleiter Informations- und Kommunikationstechnik. „Mit dem Unternehmenswachstum stiegen jedoch die Anforderungen an die IT und damit auch an den Sicherheitsbedarf.“ Deshalb war es nötig, den Status quo der IT-Infrastruktur mitsamt der aktuell eingesetzten Security-Lösung ganzheitlich unter die Lupe zu nehmen. Das Ergebnis: Es galt, einen neuen Schutz für die umfangreiche IT-Landschaft zu finden. Als zukünftige Alternative kristallisierte sich die umfassende Cybersicherheitslösung Kaspersky Endpoint Detection and Response Optimum heraus. Sie bietet eine zuverlässige, weitreichende Bedrohungsabwehr, indem sie eine sofortige Einleitung automatisierter Gegenmaßnahmen und eine einfache Ursachenanalyse ermöglicht. Ergänzt werden sollte der Schutz durch die fortschrittlichen Technologien in Kaspersky Sandbox.



„Mit Kaspersky haben wir einen lückenlosen Schutz und vollständige Transparenz über alle unsere Endgeräte hinweg.“

Teamleiter Informations- und Kommunikationstechnik

Pluspunkt: Zentrales Management

Bei der neuen Sicherheitslösung war es dem IT-Team besonders wichtig, dass die Software möglichst über eine zentrale Administrationsoberfläche verwaltet werden kann. Außerdem sollte sie in der Lage sein, mehrere Altprodukte abzulösen, ohne dass benötigte Funktionen verloren gehen.

In der Entscheidungsphase standen verschiedene Alternativen bekannter Security-Anbieter zur Wahl. Doch letztendlich machte Kaspersky das Rennen und ließ alle übrigen Hersteller weit hinter sich: „Der große Vorteil bei Kaspersky ist eindeutig die zentrale Verwaltungsoberfläche. Außerdem fanden wir es sehr gut, dass die Lösung uns alle relevanten Funktionen aus einer Hand zur Verfügung stellt“, so der Teamleiter Informations- und Kommunikationstechnik.

Sicherheitsautomatisierung entlastet IT-Abteilung

Dank Kaspersky profitiert der Abfallwirtschaftsbetrieb von einem lückenlosen und fortschrittlichen Schutz, der gezielt darauf ausgerichtet ist, komplexe Angriffstaktiken zu erkennen und abzuwehren. Eine vereinfachte Ursachenanalyse deckt den tatsächlichen Umfang der Bedrohung auf, sodass direkt entsprechende Gegenmaßnahmen eingeleitet werden können. Automatisierte Funktionen sorgen dann für eine sofortige Reaktion und Bearbeitung des Vorfalls.

Die Kombination aus umfassenden Schutzfähigkeiten und einem leicht zu bedienenden Toolkit für die schnelle Entdeckung und automatisierte Reaktion bietet dem Entsorgungsspezialisten Sicherheit für Endpoints und Netzwerk, ohne dass dabei ein großer Aufwand für die eigenen IT-Fachkräfte des Entsorgungsunternehmens entsteht.



Vorteile auf einen Blick:

- Erkennung fortschrittlicher, komplexer Bedrohungen
- Umfassende Ursachenanalyse, um Kontext und Details eines Angriffs aufzudecken
- Automatisierte Reaktion, um Bedrohungen schnell einzudämmen
- Zentrales Management
- Mehr Effizienz bei der Cybersicherheit
- Ideal für Unternehmen mit begrenzten Ressourcen

kaspersky BRING ON
THE FUTURE

Fortschrittliche Sicherheit
für Unternehmen

www.kaspersky.de/small-to-medium-business-security

www.kaspersky.de/enterprise-security

Reibungslose Implementierung

Gemeinsam mit einem Spezialisten des Kaspersky-Partners Jo-Soft GmbH konfigurierten die IT-Verantwortlichen des Entsorgungsbetriebs die Kaspersky-Software und rollten sie auf die Clients und Server aus. „Bei der Implementierung gab es keine Probleme und sie verlief reibungslos“, so Jörg Oberbanscheid, Geschäftsführer von Jo-Soft.

Der Teamleiter Informations- und Kommunikationstechnik des Abfallwirtschafts- und Recyclinghofs ist sehr zufrieden: „Die Zusammenarbeit mit Jo-Soft funktioniert hervorragend – dies war bereits in der Implementierungsphase so und auch heute wird auf Tickets immer schnell reagiert.“ Im Hinblick auf die Kaspersky-Lösung ergänzt er: „Durch die zentrale Verwaltungsoberfläche ist unser IT-Schutz besonders effizient. Außerdem konnten wir mit Kaspersky mehrere andere Software-Produkte ablösen und dadurch Kosten einsparen.“

Kaspersky schützt rund 355 Clients sowie Server in einer nahezu homogenen Windows-Umgebung. Das Netzwerk des Abfallwirtschaftsbetriebs ist auf mehrere Standorte verteilt, wobei die Anwender teilweise mobil arbeiten.

Cyber Threats News: www.securelist.com
Kaspersky Blog: www.kaspersky.de/blog/

www.kaspersky.de

© 2021 AO Kaspersky Lab. Alle Rechte vorbehalten.
Eingetragene Markenzeichen und Handelsmarken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Rechtsinhaber.