



Case Study

G DATA sorgt für IT-Sicherheit der Schulen in Rheinland-Pfalz

Herausforderung

- Umfassender Virenschutz für die heterogene IT-Landschaft an Schulen: als Einzelinstallation auf Standalone-Clients, als zentralisierte Lösung pro Schulstandort, als On-Premise-Virenschutz und auf mobilen Geräten

Lösung

- Umfassender Einsatz verschiedener G DATA Sicherheitslösungen, auf individuelle Bedürfnisse angepasst
- G DATA Client Security
- G DATA Internet Security
- G DATA Mobile Internet Security
- G DATA Antivirus für Mac

Vorteile

- Großer Funktionsumfang der jeweiligen Endpoint-Protection-Lösung
- Guter und schneller Support für Schulen

Der Schutz von IT-Infrastrukturen gegen Zugriffe von außen ist auch in Schulen ein wichtiger Aspekt. Als Dienstleister für Schulen in Rheinland-Pfalz stellt das Pädagogische Landesinstitut Rheinland-Pfalz für alle Schulen, Studienseminare sowie alle privaten Computersysteme der Schulangehörigen eine Endpoint-Protection-Lösung bereit.

Dabei setzt die Behörde auf IT-Security „Made in Germany“ von G DATA CyberDefense: Mit umfangreichen Security-Lösungen schützt G DATA PCs und mobile Geräte von Lehrkräften und Schüler*innen sowie schulische Netzwerke in ganz Rheinland-Pfalz.

Das Pädagogische Landesinstitut Rheinland-Pfalz ist zentraler Dienstleister für Schulen, Lehrkräfte, Schülerinnen und Schüler, Eltern sowie alle weiteren Beteiligten an Schulen in Rheinland-Pfalz. In diesem Zusammenhang bietet das Institut auch verschiedene IT-Dienstleistungen im schulischen Kontext an, darunter onlinegestützte Anwendungen, Plattformen und Netzwerklösungen sowie Ausstattung mit IT-Geräten im Rahmen des Landesprogramms „Medienkompetenz macht Schule“. Dazu stellt das Land Rheinland-Pfalz auch kostenfrei eine Virenschutzlösung zur Verfügung.

„Wir haben uns bewusst gegen eine kostenlose Antivirenlösung entschieden“, sagt Alban Carl, Verantwortlicher im Referat Schulische IT-Dienstleistungen. „Unser Ziel war es, allen Beteiligten im schulischen Umfeld hochwertige Produkte mit einem großen Funktionsumfang von einem Anbieter zur Verfügung zu stellen, welche die unterschiedlichen Situationen an Schulen berücksichtigen und vor aktuellen und künftigen Cyberbedrohungen zuverlässig schützen.“



 **Branche:**
Bildung

 **Umfang:**
1.700 zum Bezug berechnete Institutionen, rund 534.000 Schülerinnen und Schüler sowie rund 43.000 Lehrkräfte inkl. Referendarinnen und Referendare

 **Standort:**
Pädagogisches Landesinstitut
Rheinland-Pfalz als Vergabestelle

„Unser Ziel war es, allen Beteiligten im schulischen Umfeld hochwertige Produkte mit einem großen Funktionsumfang von einem Anbieter zur Verfügung zu stellen. G DATA hat ein überzeugendes Gesamtpaket vorgestellt.“

Alban Carl,
Referat Schulische IT-Dienstleistungen

Cyber-Defense-
Lösungen **aus einer Hand** – für Bildungseinrichtungen in **allen Größen**

IT-Sicherheit auf allen Ebenen

Aufgrund der hohen Heterogenität der IT-Landschaft in Schulen, suchten die Verantwortlichen eine Endpoint-Protection-Lösung, die verschiedene Bereiche abdeckt. Die Anforderungen umfassten dabei einen Virenschutz als Einzelinstallation auf Standalone-Clients, sowohl im schulischen als auch im privaten Umfeld der Schulangehörigen ab Windows 7 und für macOS-basierte Systeme.

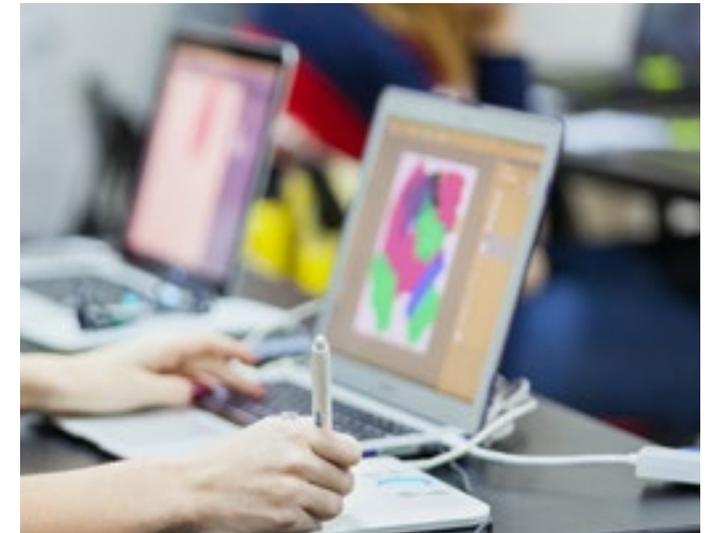
Darüber hinaus sollte das Angebot netzwerkfähig sein – als zentralisiert managbare Software pro Schulstandort mit automatisiertem Rollout und Verwaltung der Clients in einem Windows-Server-Client-Netzwerk. Ebenso sollte die Lösung als On-Premise Virenschutz auf schuleigenen Mailservern unter Microsoft Exchange und mindestens einem weiteren linuxbasierten Open Source Mailserver einsetzbar sein. Darüber hinaus wurde Virenschutz auf mobilen Geräten (mindestens für das Betriebssystem Android) gefordert. Insgesamt sollte die Sicherheitslösung bei mehr als 1.700 Institutionen mit rund 534.000 Lernenden sowie rund 43.000 Lehrkräften, Referendarinnen und Referendaren zum Einsatz kommen.

Alle Lösungen aus einer Hand

Im öffentlichen Ausschreibungsverfahren konnte sich G DATA gegen mehrere andere Anbieter durchsetzen. Neben einem attraktiven Preismodell sprachen auch der Funktionsumfang der Lösungen, sowie die Erweiterbarkeit der Module für User für das Cyber-Defense-Unternehmen aus Bochum. Ein weiterer Pluspunkt: G DATA stellt für die unterschiedlichen Szenarien Lösungen aus einer Hand bereit. Seit August 2018 kommen an den Schulen in Rheinland-Pfalz vier Programme von G DATA zum Einsatz: G DATA Client Security Business & Mail Security, G DATA Internet Security, G DATA Mobile Internet

Security sowie G DATA Antivirus für Mac sorgen für den sicheren Einsatz von PCs, Laptops, Tablets, Smartphones und Netzwerken im schulischen Umfeld. Die Installation ist denkbar einfach: Das Pädagogische Landesinstitut hat sämtliche Schulen angeschrieben und den Verantwortlichen die individuellen Lizenzdaten übermittelt. Die Weiterverteilung übernehmen dann die Schulen. Bei Problemen unterstützt der G DATA Support Schulen und Nutzende direkt – an 365 Tagen im Jahr und Rund-um-die-Uhr.

„G DATA hat in der Ausschreibung ein überzeugendes Gesamtpaket vorgestellt“, sagt Alban Carl. „Neben der Produktvielfalt und dem Leistungskatalog sprachen auch die unkomplizierte Abwicklung, der Support für die Schulen und nicht zuletzt die Beständigkeit der Lösung für das Angebot.“



Neugierig, wie auch Sie Ihr Unternehmen mit G DATA absichern können?
Hier erfahren Sie mehr:

 gdata.de/business

 vertrieb@gdata.de

 0234 / 9762-170



© Copyright 2021 G DATA CyberDefense AG. Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung der G DATA CyberDefense AG Deutschland kopiert oder reproduziert werden.

Microsoft, Windows, Outlook und Exchange Server sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Alle anderen Marken- oder Produktnamen sind Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer und sind daher entsprechend zu behandeln.