



SENSIBLE DATEN AUS DER PRODUKTIONSUMGEBUNG SIND BEI VISCOM GUT GESCHÜTZT

Viscom entwickelt, fertigt und vertreibt automatische Inspektionssysteme für die strengen Qualitätskontrollen in der Elektronikindustrie. Damit bei dem Experten für Prüfsysteme die hochsensiblen Daten aus der Produktionsumgebung vor Cyberattacken geschützt sind, setzt er an neuralgischen Punkten seiner IT den umfassenden Schutz von Kaspersky Lab ein.

In der Elektronikindustrie müssen immer kleinere Bauteile gefertigt werden, ohne dass Materialschwächen oder Produktionsfehler auftreten dürfen. Deshalb sind die Hightech-Prüfsysteme des Spezialisten für Qualitätssicherung in nahezu allen Bereichen der Elektronikfertigung im Einsatz – von der Automobil- über die Industrieelektronik bis zur Luft- und Raumfahrttechnik. Seit 1984 mit Systemen und Lösungen für die optische Inspektion und Röntgenprüfung am Markt, beschäftigt die Viscom AG heute knapp 300 Mitarbeiter weltweit.

SENSIBLE PRODUKTIONS DATEN SCHÜTZEN

Zu Viscom's größten Kundengruppen zählen die Zulieferer in der Automobilindustrie. Aber auch für Kunden anderer Branchen hält das Unternehmen aus Hannover eine eigene Entwicklung von Hard- und Software im Bereich industrieller Bildverarbeitung bereit.

Ein Virenbefall der Produktionsumgebung oder das Lahmlegen wichtiger Server beispielsweise durch DDoS-Attacken wäre hier natürlich hochkritisch und hätte enorme finanzielle Verluste zur Folge. Deshalb entschied sich Viscom, sein Security-Konzept für die umfangreiche IT-Infrastruktur auf den neusten Stand zu bringen. Geschützt werden müssen aktuell zwei Rechenzentren mit einer Microsoft Windows 2008 R2-Server-Architektur sowie 300 Hosts mit den Betriebssystemen Windows 7 Professional und Mac.

UNTERNEHMEN:

Viscom AG

BRANCHE:

Industrielle Bildverarbeitung / Sondermaschinenbau

HERAUSFORDERUNG:

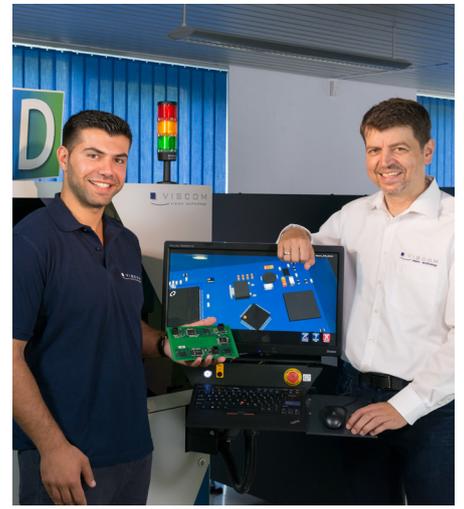
Unterschiedlichste Kunden aus der Elektronikindustrie setzen die Inspektionssysteme von Viscom für ihre Qualitätssicherung ein. Käme es bei dem Prüfsystem-Spezialisten zu Cyberattacken auf die Server oder zum Diebstahl hochsensibler Daten aus der Produktionsumgebung, hätte dies sofort Auswirkungen auf die Lieferkette. Deshalb suchte Viscom nach einer Sicherheitslösung für neuralgische Punkte seiner IT-Infrastruktur.

LÖSUNG:

Seit Januar 2014 setzt Viscom mit Kaspersky Endpoint Security für Business Select, Kaspersky Security for Mailserver sowie Kaspersky PURE 3.0 auf ein umfassendes Netzwerk aus spezialisierten IT-Security-Lösungen.

VORTEILE:

Die aufeinander abgestimmten Kaspersky-Produkte schützen Server und Clients rundum. So nutzt Viscom beispielsweise die Datenverschlüsselungsfunktion in Kaspersky PURE 3.0, um geschäftskritische Ordner zu verschlüsseln. Auch die mobilen Geräte der Mitarbeiter lassen sich dank Mobile Device Management und Mobile Endpoint Security in Kaspersky Endpoint Security für Business Select kontinuierlich überwachen.



ANWENDERFREUNDLICHKEIT ÜBERZEUGT

Mit der Handhabung der bisher eingesetzten Security-Lösung war Viscom nicht mehr zufrieden: „Uns störte immer mehr, dass die Oberfläche des Produktes nicht intuitiv zu bedienen war“, erzählt Thomas Krause, IT-Leiter bei der Viscom AG. „Man musste schon viel Erfahrung mit der Software mitbringen, um die Konfiguration leicht durchführen zu können.“ Bei der Suche nach einem alternativen Schutzkonzept legte der Prüfsystem-Spezialist deshalb neben umfangreichen Sicherheitsfeatures besonderen Wert auf ein einfaches Management für die Administratoren. „Zwar haben wir einige Produkte miteinander verglichen. Aber die anderen Lösungen kamen in puncto Anwenderfreundlichkeit und intuitive Bedienung einfach nicht an Kaspersky ran“, so Thomas Krause.

IMPLEMENTIERUNG DER KASPERSKY-LÖSUNGEN

Mit Kaspersky Endpoint Security for Business Select, Kaspersky Security for Mailserver und Kaspersky PURE 3.0 implementierte Viscom im Januar 2014 gleich mehrere Kaspersky-Lösungen, die jeweils auf den Schutz einzelner IT-Bereiche im Unternehmen spezialisiert sind.

Nach einer ersten Testphase mit Kaspersky PURE 3.0 prüfte die ACP IT Solutions GmbH, die den Implementierungsprozess bei Viscom als offizieller Kaspersky Business Partner begleitete, die Lösung Kaspersky Endpoint Security for Business in der Testumgebung. Anschließend folgten die Installation und Anpassung der Suiten. Anfängliche Probleme mit den virtuellen Maschinen auf dem Mailserver konnten schnell behoben werden.



Kaspersky Labs GmbH
Despag-Straße 3
D-85055 Ingolstadt
Deutschland
www.kaspersky.de

© 2014 Kaspersky Lab ZAO. All rights reserved. Registered trademarks and service marks are the property of their respective owners. Mac and Mac OS are registered trademarks of Apple Inc. Cisco is a registered trademark or trademark of Cisco Systems, Inc. and/or its affiliates in the U.S. and certain other countries. IBM, Lotus, Notes and Domino are trademarks of International Business Machines Corporation, registered in many jurisdictions worldwide. Linux is the registered trademark of Linus Torvalds in the U.S. and other countries. Microsoft, Windows, Windows Server and Forefront are registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and other countries. Android™ is a trademark of Google, Inc. The Trademark BlackBerry is owned by Research In Motion Limited and is registered in the United States and may be pending or registered in other countries.

ERWARTUNGEN VOLL ERFÜLLT

Nach dem erfolgreichen Abschluss der Implementierung verfügt Viscom nun über ein Sicherheitskonzept, das sämtliche relevanten IT-Bereiche des Unternehmens abdeckt. „Die professionelle Beratung und tatkräftige Unterstützung von Kaspersky und ACP hat uns zu einem Rundum-IT-Schutz verholfen“, so Thomas Krause. „Bis heute überzeugt uns die schnelle Administration der Software. Somit ist die Lösung sehr effizient und anwenderfreundlich.“ Kurzum: Die Erwartungen von Viscom wurden voll erfüllt.

ERGEBNIS:

Kaspersky schützt bei der Viscom AG aktuell etwa 350 Clients sowie eine Microsoft Windows 2008 R2-Server-Architektur in zwei Rechenzentren.

KASPERSKY BUSINESS PARTNER:

Die ACP IT Solutions GmbH aus Hannover ist langjähriger Kaspersky-Partner auf der Stufe Platinum und unterstützte die Viscom AG während der gesamten Projektphase.

Für mehr Informationen über Kaspersky Lab und unseren vielfach preisgekrönten Schutz vor Viren, Hackern und Spam, wenden Sie sich an Ihren zuständigen Vertriebsmitarbeiter oder besuchen Sie uns im Internet unter www.kaspersky.de

„Wir entwickeln, fertigen und vertreiben hochwertige Inspektionssysteme für die Elektronikindustrie. Da wir hier darauf angewiesen sind, dass unsere IT immer reibungslos funktioniert, ist Kaspersky der richtige Security-Partner für uns.“

Thomas Krause, IT-Leiter bei der Viscom AG

