

VON ARDENNE

ANLAGENTECHNIK

Die VON ARDENNE Anlagentechnik GmbH ist ein wissenschaftlich orientiertes High-Tech Unternehmen, dessen hochqualifizierte Mitarbeiter einen weltweiten Austausch mit Experten und Interessenten pflegen. Hierdurch kam es zeitweise zu massiven Gefährdungen der Computer durch Malware-Infektionen externer Daten. Die Sophos Lösung Endpoint Security and Control hat dieses Problem gelöst. Im September 2008 beispielsweise wurden auf den über 900 verwalteten Computern des Unternehmens 541 schädliche Objekte erkannt und erfolgreich beseitigt.



Anforderungen der VON ARDENNE Anlagentechnik GmbH

Die VON ARDENNE Anlagentechnik GmbH ist 1991 aus dem Dresdner Forschungsinstitut Manfred von Ardenne hervorgegangen, das seit 1955 in privater Rechtsform durch seinen Gründer und Namensgeber geführt wurde. Heute gehört das Unternehmen zu den weltweit führenden Anbietern von industriellen Vakuumtechnologien und -ausrüstungen. Mit 550 Mitarbeitern und einem Umsatz von 166 Millionen Euro (2008) wuchs VON ARDENNE in den letzten Jahren außerordentlich. Mit unerwarteter Dynamik hat sich ein Markt für alternative Energien etabliert, der zunehmend die Sonne als nahezu unerschöpfliche Energiequelle einbezieht. Insbesondere die Dünnschicht-Technologien fordern VON ARDENNE geradezu heraus, die über Jahrzehnte erworbenen Erfahrungen in der industriellen Vakuumbeschichtung bei hoher Produktivität und Wirtschaftlichkeit in dieses neue Marktsegment einzubringen. Anlagen der VON ARDENNE Anlagentechnik GmbH

versetzen ihre Kunden in die Lage, technisch anspruchsvolle Produkte herzustellen. Das Ziel besteht darin, Energie zu sparen und Rohstoffe zu schonen.

Die hochqualifizierten Mitarbeiter bei VON ARDENNE pflegen dementsprechend einen intensiven Außenkontakt mit Experten, Interessenten und Kunden in aller Welt. Der Nachteil des regen Austauschs: Das Unternehmen hatte zeitweise mit regelrechten Epidemien infizierter Daten zu kämpfen.

Das Firmennetzwerk sollte durch ein konsequentes Sicherheitskonzept vor Malware-Infektionen abgeschirmt werden. Die IT-Abteilung war daher auf der Suche nach einer Lösung, die das Netzwerk unternehmensweit schützt und so die unbelastete weltweite Kommunikation der Mitarbeiter mit externen Ansprechpartnern ermöglicht. Auch die Außendienstmitarbeiter sollten sich über das Firmennetzwerk sicher mit neuen Informationen versorgen können.

Zahlen & Fakten

Organisation

VON ARDENNE
Anlagentechnik GmbH

Standort

Dresden

Internet

www.vonardenne.biz

Mitarbeiter

550

IT-Infrastruktur

100 Server: Windows 2003,
teilweise Windows 2008 und
Windows 2000

1000 Clients: Windows XP

Niederlassungen sind über VPN an
das Firmen-Netzwerk angeschlossen.

IT-Security Lösung

Sophos Endpoint Security and
Control, Sophos Anti-Virus Interface

“Sophos hat unvergleichlich positive Eigenschaften. Hervorzuheben sind die große Effektivität des Virenschutzes sowie die hohe Aktualität der Schutzmechanismen. Aber auch die einfache Administration ist für uns wichtig.”

Karl Bader,
IT-Leiter bei der VON ARDENNE
Anlagentechnik GmbH

Die Sophos Lösung

Die IT-Experten bei VON ARDENNE haben sich zunächst in Fachpublikationen über Security-Lösungen informiert und sind hier auf Sophos aufmerksam geworden. Im Jahr 2000 wurde Sophos Anti-Virus erstmals im Unternehmen eingeführt. Die IT-Verantwortlichen fanden die Sophos Software unschlagbar hinsichtlich der großen Effektivität des Virenschutzes der geschützten Endpoints sowie der stets hohen Aktualität der Software, die direkten Schutz auch vor neu auftretender Malware gewährleistet. Auch die einfache Administration über das intuitiv zu bedienende Dashboard hebt das Projektteam als Vorteil der Sophos Lösung hervor.

Im Jahr 2008 stand ein Upgrade an. VON ARDENNE war mit der ersten Sophos Installation sehr zufrieden; Sophos Endpoint Security and Control überzeugte das Unternehmen durch den umfassenden Schutz vor Viren, Malware und anderen schädlichen Anwendungen. Seit dem Ersteinsatz von Sophos wurde daher kein Wechsel auf ein anderes Produkt in Betracht gezogen.



Mit Unterstützung der pc Scholz GmbH, Sophos Gold Partner aus Dresden, wurde im September 2008 die Lösung Sophos Endpoint Security and Control installiert. Die Software kontrolliert und schützt zuverlässig alle Endpoint-Geräte im unternehmensweiten Netzwerk. Das Protokoll zeigt, dass auf den derzeit 916 verwalteten Computern des Unternehmens beispielsweise im September 2008 541 und im Oktober 263 schädliche Objekte erfolgreich erkannt und entfernt wurden. Laut Standardrichtlinie werden infizierte Dateien sofort gelöscht.



Fazit der VON ARDENNE

Anlagentechnik GmbH

VON ARDENNE bezeichnet die Qualität des Viren-Schutzes durch Sophos Endpoint Security and Control als hervorragend - und das bei minimalem Aufwand für die Administration durch weitgehende Automatisierung.

Die Lösung läuft seit der Installation stabil und mit guter Performance. Durch die intuitive Bedienbarkeit können die Verantwortlichen bei VON ARDENNE den laufenden Betrieb vollkommen selbstständig betreiben. Einfache Fragen, die bisher auftraten, konnte das Projektteam selbst mit Hilfe der Sophos Knowledgebase im Internet beantworten. Auch eine Schulung war wegen der einfachen Handhabung bisher nicht nötig.

VON ARDENNE 

VON ARDENNE wird auch zukünftig den Schutz der Unternehmensdaten nach der Devise gestalten: "Jedes System muss durch Sophos geschützt sein."



Besuchen Sie jetzt www.sophos.de/products – und erfahren Sie, wie Sophos Ihr Unternehmen schützt.