

Der Kunde

Harz-Klinikum
Wernigerode-Blankenburg GmbH
Ilseburger Straße 15
38855 Wernigerode
www.harz-klinikum.de

Die Herausforderung

Krankenakten gehören zu den sensibelsten Daten überhaupt. Vor allem für den Fernzugriff durch niedergelassene Ärzte aus ihren Praxen ins Krankenhaus musste eine sichere Zugriffslösung gefunden werden

Die Lösung

Remote-Zugriff über die SonicWALL Aventail E-Class Appliance EX-750.

Fern, sicher, gut - E-Class-SSL-VPN Lösungen von SonicWALL

Das Harz-Klinikum Wernigerode-Blankenburg nimmt mit 525 Betten und 48 Plätzen der Tageskliniken eine Spitzenstellung unter den Kliniken ein. Dafür arbeitet ein hochkarätiges Team aus Ärzten und Pflegekräften rund um die Uhr. Nahezu 20.000 Patienten wurden im Jahr 2006 stationär und ambulant versorgt. Verschiedene Expertenteams ermöglichen eine optimale Versorgung aller Erkrankungen im internistischen und chirurgischen Spektrum, sowie zahlreiche hochspezialisierte Behandlungsangebote. Als Krankenhaus der Schwerpunktversorgung bedeutet das für die Patienten medizinische Versorgung auf höchstem Niveau und Nothilfe rund um die Uhr.

Sicherheit in der Informationstechnik ist gerade in medizinischen Einrichtungen wie dem Klinikum enorm wichtig. Schließlich ruhen auf den IT-Systemen der Kliniken und Arztpraxen sensible Dokumente, wie Patientenakten mit Befunden und Behandlungsdaten. „Auch bei uns wird Sicherheit natürlich groß geschrieben“, sagt Uwe Langeheine. Der Leiter der Allgemeinen Datenverarbeitung des Harz-Klinikums in Wernigerode setzt seit kurzem auf die SonicWALL Aventail E-Class EX-750.

Die EX-750 ist eine umfassende Lösung für sicheren Remote-Zugriff auf Unternehmensdaten. „Wir mussten uns über eine neue IT-Security-Lösung Gedanken machen, weil wir niedergelassene Ärzte an unser Krankenhaus-Informationssystem anbinden wollten“, erklärt Langeheine. Eine ganz sensible Geschichte. „Es ist immer ein Risiko, wenn externe Stellen auf ein Netz zugreifen. Deshalb haben wir die Security-Lösung auch mit sehr viel Bedacht ausgewählt.“

„Mit EPC lassen sich Zugriffsregeln für Nutzer gezielt steuern und durchsetzen. Durch eine Abfrage vor der Authentifizierung werden die Endgeräte auf Kriterien wie vorhandene Virenschutz-Updates überprüft.“

– Uwe Langeheine
Leiter Allgemeine
Datenverarbeitung

Kundennutzen

Die SonicWALL Aventail E-Class EX-750 bietet den gewünschten Schutz durch professionelle VPN-Verbindung. Sie lässt sich einfach konfigurieren und bietet wichtige Extras wie EPC, Smart Tunneling oder den On-Demand-Connect.



Einfache Administrierbarkeit erleichtert Bedienung.

Die SonicWALL-Lösung überzeugte zum einen durch ihre einfache Administrierbarkeit und durch die einfache Anbindung an Active Directory. Die Zugriffsgeschwindigkeit und die modulare Erweiterbarkeit waren für die Verantwortlichen im Klinikum ebenfalls wichtig. „Natürlich spielte auch der Preis eine Rolle“, schildert Langeheine. Im Vergleich aller Parameter stach SonicWALL namhafte Mitbewerber wie Microsoft und F5 Networks aus.

Die Implementierung erfolgte über den regionalen SonicWALL-Fachhändler Helmich EDV-Systeme GmbH. „Mit dem Service bin ich absolut zufrieden“, sagt Langeheine. Besonderen Gefallen hat er an der integrierten SonicWALL Endpoint-Security-Lösung EPC gefunden. „Mit EPC lassen sich Zugriffsregeln für Nutzer gezielt steuern und durchsetzen“, erklärt Langeheine. „Durch eine Abfrage vor der Authentifizierung werden die Endgeräte auf Kriterien wie vorhandene Virenschutz-Updates überprüft.“

Optimale Absicherung und hilfreiche Hinweise.

So ist sichergestellt, dass nur sichere Endgeräte auf das Netzwerk zugreifen können. „Wird einem Benutzer der Zugriff verwehrt, erhält er gleichzeitig Hinweise zur Behebung des Problems, beispielsweise durch Installation eines Sicherheitspatches“, sagt Langeheine.

„Eine tolle Funktion, genauso wie das Smart Tunneling-Modul oder On-Demand-Connect“, schwärmt Langeheine. Nur einen kleinen Makel hat er festgestellt. „Die SonicWALL-Produkte unterstützen leider das Betriebssystem Symbian nicht.“ Nichtsdestotrotz ist Langeheine zufrieden – und würde sich „sehr wahrscheinlich“ wieder für SonicWALL entscheiden.

SonicWALL, Inc.

Werner-Eckert-Str. 11
81829 München

T +49 (0)89 4545946
F +49 (0)89 4545947

www.sonicwall.com

