

Fünf

SCHWIERIGKEITEN, DIE ES ZU VERMEIDEN GILT,

wenn Sie den Traffic der Niederlassung
direkt ins Internet weiterleiten wollen

Sich auf regionale Gateways verlassen

Statt in jeder Niederlassung Sicherheit bereitzustellen, leiten viele Organisationen den Traffic zu regionalen Hubs oder einigen Rechenzentrums-Gateways zurück. Das spart zwar Geräte, führt jedoch zu einer schlechten Nutzererfahrung und erschwert Datenschutz und Compliance.

Alternative: Nutzen Sie schnelle, lokale, von der Zscaler-Cloud abgesicherte Verbindungen.



2

Glauben, dass virtuelle Appliances der Cloud-Sicherheit gleichen

Eine virtuelle Firewall hat dieselben Kapazitätsbeschränkungen wie eine physische und wird auch unter der Last von SSL-Überprüfung oder zusätzlichen Sicherheitsfunktionen einbrechen. Keine physische oder virtuelle Firewall-Appliance kann bei steigendem Bedarf skaliert werden. Nur eine echte Cloud-Firewall kann dies leisten.

Alternative: Wählen Sie für die Sicherheit eine zu 100% in der Cloud bereitgestellte, skalierbare Firewall.



Sicherheitslücken hinnehmen

Ihre Benutzer in der Niederlassung und in regionalen Büros verdienen dieselbe Sicherheit wie die Benutzer in der Firmenzentrale, mit Überprüfung aller Ports und Protokolle, einschließlich SSL, sowie ein komplettes Paket an Sicherheits- und Zugangs-Services mit Sandbox, Firewall und moderner Bedrohungsprävention.

Alternative: Schützen Sie die Benutzer der Niederlassung durch umfassende, in der Cloud bereitgestellte Sicherheit.



4

Einen Proxy einbinden

Da 91 Prozent des über Google-Services ausgeführten Traffic inzwischen verschlüsselt sind,¹ ist SSL-Überprüfung ein Muss. Die meisten Geräte können SSL-verschlüsselten Traffic jedoch nicht nativ untersuchen. Das heißt, Sie müssen einen Proxy ergänzen – was das Ende der Leistung bedeutet.

Alternative: Überprüfen Sie den gesamten Traffic mithilfe von Sicherheit, die auf einer globalen Cloud basiert.



Bandbreite dem Zufall überlassen

Bandbreitenintensive Anwendungen, Traffic-Anstieg und das Hinzufügen neuer Funktionen können die Leistung zunichte machen und die Kosten in die Höhe schnellen lassen. Um die Produktivität aufrechtzuerhalten, müssen Sie Anwendungen priorisieren oder Traffic-Grenzen festlegen.

Alternative: Setzen Sie eine Lösung mit Bandbreitenkontrolle ein, mit der Sie geschäftskritische Applikationen priorisieren können.



Mithilfe von Zscaler können Sie diese Fallstricke vermeiden und Ihren Niederlassungs-Traffic sicher ins Internet leiten. Weitere Informationen finden Sie unter zscaler.com/transform

¹ Google Transparency Report <https://transparencyreport.google.com/https/overview>