SONICWALL

LÖSUNGSPROFIL: WARUM EIN SICHERER MOBILER ZUGANG FÜR UNTERNEHMEN UNABDINGBAR IST

Unternehmen brauchen mobilen Zugang, um in unserer disruptiven, veränderlichen Welt produktiv bleiben zu können

Zusammenfassung

Eine mobile Belegschaft ist weltweit heute nicht mehr wegzudenken und dieser Trend wird sich fortsetzen. Die damit verbundenen Vorteile in Bezug auf Agilität, Kontinuität und Produktivität machen den mobilen Zugang für Unternehmen zu einer geschäftskritischen Voraussetzung. Für eine effektive Unterstützung dieser mobilen Belegschaft muss IT jedoch einige Herausforderungen bewältigen, wie den explosionsartigen Anstieg an Endpunkten, intelligentere Bedrohungen und die Notwendigkeit, dass Benutzer sowohl auf interne Ressourcen als auch SaaS-Anwendungen Zugriff erhalten - all das unter einem knapp bemessenen Budget.

Einführung

Tägliche Schlagzeilen können uns vor disruptive Herausforderungen stellen, die sich nur mit dynamischen Technologielösungen bewältigen lassen. Epidemien, Naturkatastrophen wie Erdbeben, Tsunamis, Orkane, Schneestürme oder politische Krisen können betriebskritischen Mitarbeitern die Anreise zur Arbeit oder den Zugang zu Ressourcen an einem physischen Standort unmöglich machen. Um die Kontinuität ihres Geschäftes sicherzustellen, müssen Unternehmen die für eine allerorts und jederzeit durchführbare Fortführung des Geschäfts notwendige Agilität haben.

Diese Lösung bringt auch viele weitere Vorteile für Unternehmen. Produktivität und Mitarbeiterbindung werden verbessert und die Gemeinkosten für die Erhaltung physischer Büroanlagen werden reduziert, da Mitarbeiter von überall aus und zu jeder Zeit ihrer Arbeit nachgehen können.

Eine weltweite 2019 IWG-Umfrage bei über 15.000 Fachkräften aus verschiedenen Branchen in 80 Ländern ergab Folgendes:

- 85 % bestätigten eine gesteigerte Produktivität aufgrund der erhöhten Flexibilität
- 65 % äußerten, dass die flexible Arbeitszeit zur Senkung der CAPEX/OPEX und zu einem besseren Risikomanagement geführt hat

- 75 % sehen flexible Arbeitszeit als neue Norm an
- 62 % der Unternehmen weltweit haben derzeit flexible Arbeitszeitrichtlinien implementiert
- Mehr als die Hälfte der weltweiten Beschäftigten arbeiten derzeit mehr als 2,5 Tage pro Woche per Fernzugang
- Über 80 % der Beschäftigten würden eine Stelle mit flexibler Arbeitszeit ggü. fester Arbeitszeit vorziehen
- Alleine die US-Wirtschaft könnte aufgrund flexibler Arbeitszeiten einen Aufschwung von $4,5 Billionen erfahren

Infolge dieser Entwicklungen verlassen sich immer mehr Unternehmen auf den mobilen Zugriff auf Ressourcen durch autorisierte und BYOD-Geräte von außerhalb ihrer herkömmlichen Netzwerkgrenzen.

Effektive Cybersicherheit setzt einen sicheren mobilen Zugang voraus

Die Bereitstellung eines überall und jederzeit verfügbaren mobilen Zugangs in einer hyperverteilten digitalen Welt geht mit der Gefahr von zahlreichen Schwachstellen bei einer Unzahl von potenziell ungesicherten mobilen Endpunktgeräten einher.

Aufgrund menschlicher Fehlbarkeit und riskantem Online-Verhalten ist es nicht vertretbar, Mitarbeiter zu verpflichten, für die Sicherheit ihrer eigenen mobilen Geräte zu sorgen.

Des Weiteren gibt es laufend neue, erweiterte und intelligentere Arten von Bedrohungen, darunter gezielte Ransomware, nie zuvor gesehene Bedrohungen, speicherbasierte Malware, Side-Channel-Angriffe und verschlüsselte Bedrohungen.

Letztendlich muss die Sicherheit Ihres mobilen Netzwerkes mit der Ihres festen Netzwerkes übereinstimmen. Dies erfordert eine Zero-Trust-Haltung gegenüber allen mobilen Geräten, die versuchen, eine Verbindung zu Unternehmensressourcen herzustellen, unabhängig davon, ob es sich um On-Premise- oder Cloud-basierte Ressourcen handelt. Ein sicherer mobiler Zugang ist eine Kernkomponente des Zero-Trust-Ansatzes für den überall und jederzeit verfügbaren Zugang.

IT muss oft mit begrenztem Budget und unter Einsatz spezialisierter Fachkräfte den von diesen mobilen Endgeräten ausgehenden Zugriff absichern. Deshalb müssen Bereitstellung, Verfügbarkeit und Support entsprechend optimiert werden, um eine Reduzierung der TCO zu ermöglichen. Eine wirksame Cybersecurity-Lösung gibt mobilen Mitarbeitern auf agile, benutzerfreundliche, wirtschaftliche und skalierbare Weise einen sicheren, rund um die Uhr verfügbaren Zugang zu wichtigen Unternehmensressourcen.

Fazit

Ein sicherer mobiler Zugang ist heute für Unternehmen eine strategische, geschäftlich unabdingbare Voraussetzung für die Sicherstellung der Geschäftskontinuität sowie die Verbesserung der Mitarbeiterbindung und Produktivität. Die SonicWall Secure Mobile Access (SMA) Lösung ermöglicht überall und jederzeit Zugriff auf hyperverteilte Unternehmensnetzwerke. Unternehmen erhalten somit die Gewissheit, dass sie einsatzfähig sein werden, egal was die Schlagzeilen von morgen bringen.

Erfahren Sie mehr auf www.sonicwall.com/products/remote-access.

Über SonicWall

SonicWall kämpft seit über 27 Jahren gegen Cyberkriminalität und verteidigt kleine und mittelständische Betriebe, größere Unternehmen und Regierungsbehörden weltweit. Unsere preisgekrönten Lösungen zur Erkennung und Prävention von Datenschutzverletzungen in Echtzeit bauen auf der Forschung aus den SonicWall Capture Labs auf und sichern mehr als eine Million Netzwerke sowie E-Mails, Anwendungen und Daten in mehr als 215 Ländern und Gebieten. Die betreffenden Organisationen können sich besser auf ihr Geschäft konzentrieren und müssen sich weniger um ihre Sicherheit sorgen. Weitere Informationen finden Sie auf www.sonicwall.com oder folgen Sie uns auf Twitter, LinkedIn, Facebook und Instagram.

Bei Fragen zu Ihrer möglichen Verwendung dieses Materials setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung:

SonicWall Inc.
1033 McCarthy Boulevard
Milpitas, CA 95035, USA

Weitere Informationen erhalten Sie auf unserer Website.
www.sonicwall.com