

Ablösung von VPN durch Zero Trust

Sicheres Hybrid-Arbeiten für 12.000 IT-Benutzer

KUNDENPROFIL

- Branche: Informationstechnologie
- Abgedeckte Nutzer: 12.000
- Lösung: Symantec ZTNA
- Umgebung: Hybrides Arbeiten für vorrangig remote arbeitende Nutzer

HERAUSFORDERUNGEN

- Unternehmensweite Anweisung, die VPN-Nutzung aus Sicherheitsgründen einzustellen.
- Große, verteilte Belegschaft mit starker Abhängigkeit von Remote-Zugriff.
- Erforderliche Gerätekonformitätskontrollen als entscheidende Voraussetzung für die Sicherheit.

VORTEILE

- Ersatz des VPN innerhalb von 3 Monaten abgeschlossen.
- Vollständig agentenbasiertes ZTNA bietet sicheren, identitätsgesteuerten Zugriff.
- Nun werden Geräte-Compliance-Prüfungen durchgeführt, bevor der Zugriff gewährt wird.
- Eine moderne, speziell für hybride Arbeit entwickelte Zero-Trust-Architektur wurde bereitgestellt.

BROADCOM-LÖSUNGEN

- Symantec ZTNA

1. AGENTENBASIERTER ZUGRIFF FÜR DIE GESAMTE BELEGSCHAFT

Die Einführung nutzte Symantecs agentenbasierte ZTNA-Option und ermöglichte sicheren Zugriff auf allen Benutzergeräten. Dadurch wurde die Implementierung vereinfacht und die Komplexität verschiedener Verbindungsmethoden vermieden.

2. VPN-AUSSTIEG INNERHALB VON DREI MONATEN

Das Unternehmen hat sein VPN weltweit in nur drei Monaten eingestellt und den gesamten Fernzugriff auf Symantec ZTNA umgestellt. Damit wurden die unternehmensweiten Sicherheitsvorgaben erfüllt, ohne den laufenden Betrieb zu beeinträchtigen.

3. VERSTÄRKTE SICHERHEIT DURCH GERÄTE-COMPLIANCE

Die Durchsetzung der Geräte-Compliance war eine wesentliche Anforderung. Mit Symantec ZTNA, das den Gerätezustand überwacht, erhielten nur verwaltete und sichere Geräte Zugriff – wodurch Lücken geschlossen wurden, die VPN offen gelassen hatte.

4. ERMÖGLICHUNG EINER SICHEREN HYBRIDEN ARBEITSWEISE

Nach Abschaffung des VPN können Fern- und Hybrid-Mitarbeiter von überall aus sicher auf Anwendungen zugreifen. Die Lösung stärkte die Sicherheitslage des Unternehmens und steigerte gleichzeitig das Vertrauen und die Zufriedenheit der Benutzer.