

DTS SSE

Eine globalisierte Geschäftswelt braucht einen sicheren Zugriff auf Anwendungen und Daten – sowohl in der Cloud, als auch in lokalen Umgebungen. Gleichzeitig erfordern hybride Arbeitsmodelle ebenso flexible und skalierbare Sicherheitslösungen. Traditionelle, unbewegliche Sicherheitsarchitekturen und isolierte Insellösungen werden der Dynamik in der Bedrohungslandschaft nicht gerecht.

BEDROHUNGSABWEHR & ZUGRIFFSKONTROLLE

Mit der modernen DTS Security Service Edge (SSE) Plattform stellen wir Ihnen konsistente Sicherheitsmaßnahmen für den gesamten Netzwerkverkehr Ihres Internet- und SaaS-Traffics als deutscher „alles aus einer Hand“ Enabler bereit, unabhängig davon, wo sich Benutzer befinden oder über welche Methode Sie auf das Internet zugreifen. Der gesamte Datenverkehr wird zentral überprüft, gefiltert und durch Richtlinien geschützt.

Wesentliche Elemente der Sicherheitsarchitektur sind ein Secure Web Gateway, Internet Firewall und URL-Filtering, Intrusion Prevention und Threat Prevention, sowie DNS-Protection. Weitergreifende Service Upgrades beinhalten zudem Advanced Threat Preventions, über Remote Browser Isolation und Sandboxing, aber auch Cloud Access Security Broker und Data Loss Prevention. Darüber hinaus sind Mechanismen zur IoT- & OT-Security, AI-Security für Benutzer und Anwendungen, ebenso wie Identity Security möglich.

Zudem werden alle Standorte direkt mit der Cloud verbunden, sodass jeglicher Internetverkehr zentral geprüft und durch die Security-Plattform geschützt wird. Damit entfällt die Notwendigkeit, einzelne Sicherheitslösungen oder zusätzliche Cloud Services bereitzustellen, was Kosten senkt und Komplexität reduziert.

DTS REMOTE USER ACCESS - ZTNA

Für eine ideale Anbindung an Unternehmensnetzwerke, ohne physische Verbindung, wird die Vernetzung via Client bei verwalteten Geräten sowie Browser Extension bei nicht verwalteten Geräten aufgebaut. Die

Zero-Trust-Architektur unterstützt alle Benutzer überall und überprüft den gesamten Datenverkehr. Dabei werden sitzungsbasierte Zugriffsrichtlinien kontinuierlich durchgesetzt. Jede Verbindung unterliegt einer erweiterten Bedrohungsprävention und Datenschutzmaßnahmen.

PROOF OF CONCEPT

Wir bieten einen initialen Proof of Concept. Der Einstieg beginnt mit einer Einweisung und einer technischen Implementation. Anschließend erfolgt die Testphase, um reale Nutzungsszenarien abzubilden und ein aussagekräftiges Bild über die Funktionalität zu erhalten. Nach Abschluss findet eine gemeinsame Auswertung statt – als fundierte Grundlage für weitergehende Entscheidungen.

AUF EINEN BLICK

- Sichere, globale Zugriffskontrolle gem. Zero Trust für Anwendungen & Daten – unabhängig von Standort, Benutzer oder Gerät
- Umfassende Security in einer Plattform, mit ganzheitlichen Schutzmechanismen für moderne Cyberbedrohungen
- Zentrale Verwaltung & operative Entlastung, u. a. durch konsistente Richtlinien
- Optimierter Remote- & Hybrid-Work-Zugang mit bedarfsorientierten Service-Mehrwerten, z. B. DTS Remote User Access - ZTNA & Proof of Concept