DTS
IDENTITY ALS SECURE REMOTE ACCESS

GENERELLE HERAUSFORDERUNG

Unternehmen stehen vor stetig wachsenden Sicherheitsanforderungen, da immer mehr Benutzer, Daten und Dienste außerhalb traditioneller Netzwerkgrenzen agieren. Mitarbeitende nutzen zahlreiche lokale und SaaS-Applikationen, um Ihre Arbeit zu erledigen. Oft nutzen Unternehmen dabei unterschiedliche, separate Produkte, um die Sicherheitsanforderungen für Remote-Mitarbeitende zu adressieren. Diese Vorgehensweise hat nicht nur zu höheren Verwaltungskosten und gesteigerter Komplexität geführt, sondern auch zu einer uneinheitlichen Benutzererfahrung.

LÖSUNG: DTS IDENTITY & PALO ALTO NETWORKS

DTS Identity und Palo Alto Networks ermöglichen eine schnelle und sichere Umsetzung von Maßnahmen für Remote-Mitarbeitende. Die Integration von DTS Identity mit den Sicherheitsfunktionen von Palo Alto Networks bietet einen sicheren Fernzugriff, der das Risiko erfolgreicher Cyberangriffe minimiert und gleichzeitig Kosten und Komplexität reduziert. Unabhängig von Ihrem Standort oder den verwendeten Anwendungen greifen Anwender sicher auf die erforderlichen Applikationen zu, ohne dass die Benutzerfreundlichkeit eingeschränkt wird. Prisma Access von Palo Alto Networks sowie DTS Identity sind Cloud-nativ, was eine schnelle Implementierung und hohe Skalierung ermöglicht. Zudem wird die Notwendigkeit von lokaler Hardware und die operative Belastung der Netzwerk- und Sicherheitsteams reduziert.

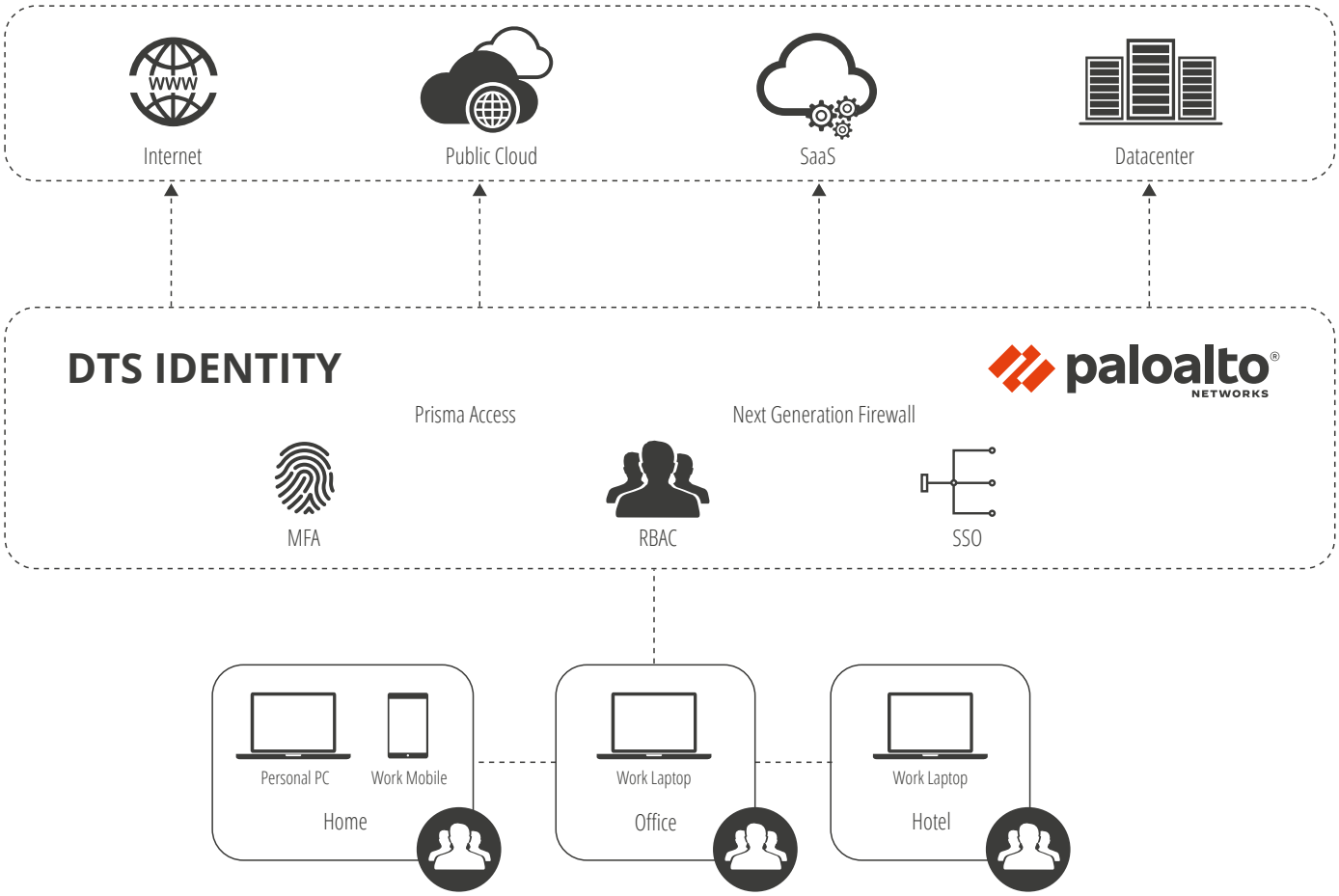
Auch Unternehmen mit Next Gen Hardware Firewalls können durch die Integration mit dem GlobalProtect Agents die Vorteile der Kooperation nutzen.

USE CASE 1: MEHR SICHERHEIT DURCH MFA

In zahlreichen Umgebungen ist Multi-Faktor-Authentifizierung (MFA) erforderlich, um die Sicherheit beim Zugriff auf kritische Systeme zu erhöhen oder Compliance-Anforderungen zu erfüllen. Oft gestaltet sich jedoch die Integration von MFA in die bestehenden Login-Prozesse zum einen als komplex, zum anderen als zeitaufwändig. Dies erschwert die Umsetzung und verursacht Verzögerungen.

LÖSUNG:

DTS Identity bietet vielfältige MFA-Authentifizierungsoptionen und kann nahtlos in Prisma Access integriert werden, um Kunden die schnelle Einrichtung von MFA-Richtlinien zu ermöglichen, ohne dabei kritische Ressourcen offline nehmen zu müssen. Mit Prisma Access können Sie MFA wahlweise für bestimmte Benutzer, Anwendungen oder alle erzwingen, ohne bestehende Anwendungen anpassen zu müssen, um Sicherheitsanforderungen zu erfüllen.



USE CASE 2: NAHTLOSER BENUTZERZUGRIFF

Traditionelle VPN-Lösungen nutzen oft die Infrastruktur im Rechenzentrum des Kunden. Oft wird der gesamte Benutzerverkehr hindurch geleitet, bevor er das Internet oder SaaS-Anwendungen erreicht. Dieses Routing kann zu Leistungseinbußen und Engpässen führen, die die Benutzererfahrung beeinträchtigen. Eine schlechte Nutzererfahrung kann dabei zu einem großen Sicherheitsrisiko für Geräte und die Datenintegrität führen, da Anwender versuchen Sicherheitsmechanismen, wie VPN, zu umgehen oder persönliche Anmeldedaten für SaaS-Anwendungen zu nutzen.

LÖSUNG:

DTS Identity und Palo Alto Networks genießen Ihre externen Mitarbeiter eine unkomplizierte, benutzerfreundliche, sichere Verbindung, egal ob sie auf das Internet, SaaS oder öffentliche, hybride oder private Clouds zugreifen. Der Palo Alto VPN Client GlobalProtect bietet eine Always-on-Verbindung für eine Reihe von Betriebs-systemen und Geräten und macht den Start eines VPN oder die Anmeldung an einem Web-Gateway überflüssig.

Das SSO von DTS Identity ist mit Prisma Access integriert, um sicherzustellen, dass die Benutzer nur einen einzigen Satz von Anmeldedaten eingeben müssen, anstatt sich verschiedene Passwörter und Authentifizierungsschemata für verschiedene Anwendungen zu merken.

Während Mitarbeitende nahtlos auf die Applikationen zugreifen können, die sie benötigen, ermöglicht Role Based Access mit DTS Identity für Administratoren eine zentralisierte Stelle, um nur den Zugriff auf die Ressourcen zu gewähren, die ein bestimmter Benutzer benötigt.

VORTEILE DER INTEGRATION

GESCHÄFTLICHE FLEXIBILITÄT

Diese Cloud-native, integrierte Lösung ermöglicht Unternehmen eine flexible Anpassung an individuelle Bedürfnisse. Sie ist schnell implementierbar und skalierbar, wodurch sich die Anpassung an Veränderungen in der Unternehmenslandschaft erleichtert.

ERHÖHTE SICHERHEIT

Die Lösung reduziert das Risiko von Cyberangriffen und möglichen sicherheitsrelevanten Vorfällen, die den Ruf des Unternehmens schädigen könnten. Dies trägt dazu bei, die Sicherheitslage zu stärken und sensible Unternehmensdaten zu schützen.

KOSTEN- UND KOMPLEXITÄTSREDUKTION

Die Integration von Sicherheitsfunktionen vereint separate Sicherheitsprodukte, was dazu führt, dass diese nicht mehr benötigt werden. Dies führt wiederum zu Kosteneinsparungen und einer Verringerung der Komplexität.

STEIGERUNG DER BENUTZERPRODUKTIVITÄT

Die Lösung steigert die Benutzerzufriedenheit und Effizienz, indem sie eine einheitliche, schnelle und sichere Nutzererfahrung von jedem Standort aus, unabhängig von den verwendeten Geräten und für alle Anwendungen, gewährleistet.

DTS Systeme GmbH
+49 5221 1013-000

DTS Systeme Münster GmbH
+49 251 6060-0

dts.de
info@dts.de