



Die schwächste Stelle bestimmt das Sicherheitsniveau Ihrer IT-Infrastruktur

Web Application Firewall-as-a-Service (WAFaaS)

Unternehmen müssen sich den aktuellen Trends nach mehr Flexibilität und Agilität stellen. Netzgrenzen verwischen, die Benutzer-Mobilität nimmt rasant zu und eine Flut von neuen Geräten muss mit der Infrastruktur verbunden werden. Dadurch vergrößert sich die Angriffsfläche und herkömmliche Sicherheitslösungen versagen. Proservia deckt ein breites Spektrum an IT-Infrastruktur-Lösungen bei ganzheitlicher Sicherheitsperspektive ab, so dass Sie sich auf Ihr Geschäft fokussieren können – mit Sicherheit.

Sicherheit in der IT Infrastruktur

Durch die zunehmende Vernetzung von Ressourcen, der Öffnung in die Cloud, Web Applikation Services und das Einbringen von immer mehr Endgeräten werden die Grenzen Ihrer Firmennetze verwischt und gleichzeitig steigt die Angriffsfläche. Die Attacken werden immer aufwendiger und technologieübergreifend (cross-layer) und werden gezielt für Spionage und Einflussnahme genutzt.

Ganzheitlicher Ansatz

Ein umfassendes Sicherheitskonzept, das ganzheitlich alle Aspekte der Infrastruktur, Firewall, IPS, Web Application Firewalls, Authentication, Server- & Storage-Security, Cloud-Einbindung, Patch Management, Datenerhalt und Datenschutz berücksichtigt, schützt Ihr Business. Unsere langjährige Erfahrung in Konzeption, Aufbau und Betrieb von IT-Infrastrukturen in verschiedensten Branchen hilft Ihnen in allen Bereichen der IT Sicherheit.

Unser Service

Proservia erweitert die leistungsstarken Colocation-Lösungen unseres strategischen Partners **maincubes** um Infrastructure Services. Als einer dieser Services bietet *WAFaaS* innovative On-Demand-Sicherheit für den Schutz von Web Applikationen von Kunden in den Rechenzentren von **maincubes**.

Es bildet eine Sicherheitsplattform für Unternehmen, die bewährte und getestete Filtermechanismen einsetzt und sich an branchenüblichen Best Practices orientiert, um die webbasierten Anwendungen vor neuesten Bedrohungen und Angriffstrends zu schützen. Proservia stellt *WAFaaS* je nach Anforderung als virtuelle Instanz oder dediziertes System bereit.

WAFaaS beinhaltet folgende Leistungen:

- > Überwachung und Wartung 7x24
- > Management und Reporting
- > Aktualisierungen und Patchmanagement
- > Bedarfsgerechte und flexible SLAs
- > Lastverteilung und Failover
- > Proaktiver Schutz vor allgemeinen und gezielten Angriffen
- > Schutz gegen SQL-Injection und Cross-Site Scripting
- > Schutz gegen DDoS-Angriffe (Distributed Denial of Service)
- > Tiefe Analyse der SSL/TLS-Konfiguration
- > Einhaltung der PCI DSS
- > Kundenspezifisches Regelwerk zur Abwehr von gezielten Bedrohungen
- > Content Delivery Network und Optimierungsverfahren zur Reduzierung des Bandbreitenbedarfs

Warum Proservia



Wir von Proservia sind davon überzeugt, dass die Digitale Transformation nur in enger Verbindung mit dem Faktor Mensch erfolgreich sein kann – Veränderungen in Unternehmen ganzheitlich anzugehen unter gemeinsamer Betrachtung von „man power“ und IT-Themen.

Wir nennen das peopleIT.

Technische Durchführung

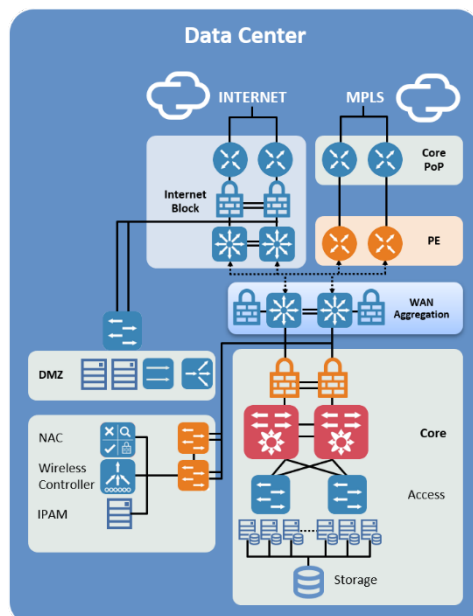
Proservia unterstützt Sie bei der Planung der *WAFaaS* Lösung im Rahmen eines Workshops und erarbeitet gemeinsam detaillierte Regelsätze für die RZ-Infrastruktur-Umgebung.

Als erfahrener Partner für Konzeption, Planung und Umsetzung beraten wir Ihr Unternehmen basierend auf Ihren spezifischen Anforderungen und entwickeln die für Sie passende Lösung.

WAFaaS wird nach der Freigabe Ihrerseits durch erfahrene IT-Sicherheitsexperten gemäß Projektplan implementiert.

- > Ist-Aufnahme
- > Workshop
- > Detailliertes Implementationsplan
- > Freigabe
- > Installation und Konfiguration
- > Test & Abnahme
- > Erstellung und Dokumentation
- > Übergabe an Betrieb

Die vielschichtigen Sicherheitsaspekte sind ein Fundament all unserer Managed IT Services. Wir betreiben Ihre Infrastruktur und Plattformen wie Netzwerke, Server- & Storage-Umgebungen sowie Ihre Ressourcen in der Cloud Umgebung (Public und Hybrid) mit einem ganzheitlichen Ansatz, um Ihre Daten und Ihr Business zuverlässig zu schützen.



Inhalte und Vorteile

WAFaaS kann in folgenden Varianten beauftragt werden:

WAFaaS Basis: Dieser Basis Service bietet den technischen Grundschutz, zum Beispiel vor DDoS-Angriffen und automatischen Anpassungen der WAF Regeln zum Schutz vor neu identifizierten Cyberbedrohungen.

WAFaaS Enhanced: Der Enhanced Service bietet darüber hinaus einige Erweiterungen wie detailliertes Reporting sowie Konfigurationen der neuen Regeln nach Kundenanforderungen für die Applikationen. Unsere Experten unterstützen bei der Entwicklung der kundenspezifischen WAF Regeln und implementieren sie SLA-basiert.

Vorteile

- > State-of-the-Art WAF-Technologie
- > Schutz Ihrer WEB Applikationen
- > Keine Vorab-Investition
- > Reduzierung der Betriebskosten
- > Single Point of Contact (SPOC)
- > 7x24 Monitoring
- > Individuelle Anpassung der Konfigurationen an Ihre Bedürfnisse für optimalen Schutz
- > Bewährte Sicherheit
- > Realtime Reports
- > Portal-basierte Service Requests
- > Kontinuierliche Verbesserung

Weitere Informationen

E-Mail: kontakt@proservia.de

Telefon: +49 69 153 03-0

Proservia bringt die Aspekte von Digitalisierung, Menschen und Branchenspezifika zusammen. Als europaweit agierende IT Services Marke der ManpowerGroup liegt unser Fokus auf lokaler Lieferung. Mit 1.000 Mitarbeitern in Deutschland (7.000 europaweit) sind wir flexibel und immer nah an unseren Kunden mit Fokus auf die User-bezogenen Aspekte der digitalen Transformation.