

**PRODUCT SHEET**

# Myra Certificate Management

**SSL/TLS-Verschlüsselung sorgt im Web für eine sichere Datenübertragung, eindeutige Authentifizierung sowie Datenintegrität und damit für mehr Vertrauen auf Nutzerseite. Mit dem Myra Certificate Management können Sie SSL/TLS-Zertifikate automatisch ausstellen und erneuern lassen sowie zentral verwalten. Einfach. Zuverlässig. Komfortabel.**

Unternehmen benötigen immer mehr SSL/TLS-Zertifikate, deren maximale Gültigkeitsdauer sich in den vergangenen Jahren stetig verkürzt hat. Beim Betrieb mehrerer Domains entsteht dadurch ein enormer Verwaltungsaufwand mit hoher Fehleranfälligkeit. Ausgelaufene oder fehlerhaft implementierte Zertifikate können zu Ausfällen von Webressourcen und damit zu Umsatzeinbußen oder Imageschäden führen. Schützen Sie Ihr Business vor diesen Risiken mit dem Myra Certificate Management.

**■ Schnelle Ausstellung**

Myra übernimmt für Sie das Ausstellen und Einrichten der benötigten Zertifikate (DV).

**■ Automatische Erneuerung**

Von Myra ausgestellte Zertifikate werden vor Ablauf automatisch erneuert, so dass Sie sich darum nicht mehr kümmern müssen.

**■ Zentrale Verwaltung**

Mit dem Myra Dashboard (WebGUI) behalten Sie stets den Überblick und die Kontrolle über Ihre verwalteten Zertifikate.

**■ Rundumservice**

Myra erledigt für Sie alle erforderlichen Anpassungen an Konfiguration und Deployment.

**WARUM MYRA SECURITY?****Hochzertifiziert**

Unsere Technologien, Services und Prozesse werden regelmäßig nach höchsten Standards auditiert und zertifiziert.

**Made in Germany**

Myra ist ein rechtssicher DSGVO-konformes Unternehmen mit Hauptsitz in Deutschland.

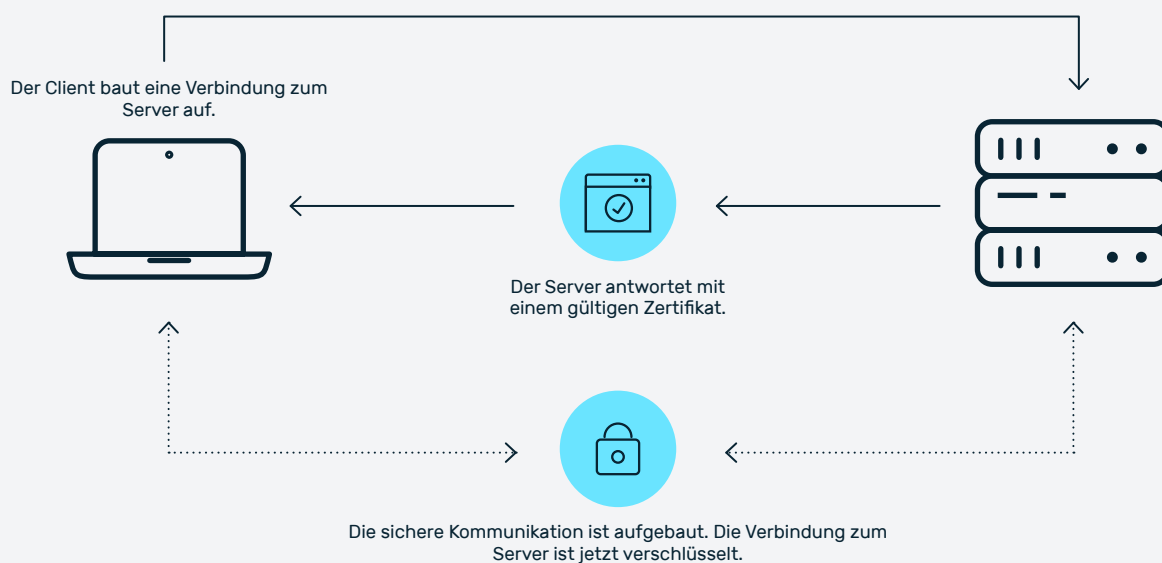
**Lokaler 24/7 Support**

Professionelle Hilfe durch unser IT-Expertenteam aus dem Myra SOC.

## Sichern Sie Ihre Domains schnell und einfach per SSL/TLS-Verschlüsselung

Durch den strategischen Einsatz von Domain-Validierungs-Zertifikaten (DV) können Sie kostengünstig und mit geringem Aufwand interne Portale und Webseiten schützen. DV-Zertifikate sind daher eine komfortable Möglichkeit, um Sicherheit, Vertrauen und Compliance-Konformität für Ihren gesamten Webauftritt sicherzustellen.

### So funktioniert SSL/TLS-Verschlüsselung



## Nutzen Sie jetzt die Vorteile des Myra Certificate Management

### Automatische Ausstellung und Erneuerung

- Nie wieder Probleme durch abgelaufene Zertifikate
- Erhöhte Sicherheit und Vertrauenswürdigkeit Ihrer Webpräsenz
- Schnelle und einfache Verschlüsselung für alle Ihre Domains

### Zentrale Verwaltung Ihrer Zertifikate

- Support für DV-Zertifikate – dediziert oder Wildcard
- Einfache Zuordnung ausgestellter Zertifikate zu Domains und Subdomains
- Alle Zertifikatsdetails wie Gültigkeitsdauer oder Verschlüsselungsalgorithmus einsehbar

## Nahtlose Integration innerhalb der Myra Application Security

Das Certificate Management ist Teil der Myra Application Security und damit individuell um zusätzliche Performance- und Sicherheitsfunktionen erweiterbar. Alle Lösungen arbeiten nahtlos zusammen und sind konzeptionell aufeinander abgestimmt. Dazu gehören:



### DDoS Protection

Angreifer zielen mit Denial-of-Service-Attacken darauf ab, die digitalen Prozesse von Unternehmen und Organisationen gezielt zu stören oder lahmzulegen. Die Myra DDoS Protection wehrt selbst hochkomplexe Angriffe auf Ihre Webanwendungen ab und hält diese hochverfügbar.



### High Performance CDN

Hohe Geschwindigkeit, niedrige Latenz und flexible Skalierbarkeit: Die Ansprüche an moderne Webanwendungen wachsen zusehends. Mit dem Myra High Performance CDN erreichen Sie dank führender Technologien eine erstklassige Nutzererfahrung.



### Hyperscale WAF

Angreifer nutzen gezielt Schwachstellen in Webanwendungen aus, um in anfällige Systeme einzudringen und Daten zu manipulieren, zu stehlen oder zu löschen. Die Myra Hyperscale Web Application Firewall (WAF) blockiert bösartige Zugriffe, noch bevor diese Ihre Server erreichen.



### Secure DNS

Für die Ausfallsicherheit von kritischen Webapplikationen ist die Absicherung der Namensauflösung entscheidend. Das gehärtete Myra Secure DNS setzt auf führende Technologien, um Ihre Domains vor Cyberattacken zu schützen und maximale Performance sicherzustellen. Ganze DNS-Zonen lassen sich in der gesicherten Myra-Infrastruktur verwalten.



### Deep Bot Management

Rund die Hälfte des weltweiten Web-Traffics wird von Bots erzeugt. Myra erkennt Botzugriffe anhand eines eindeutigen Fingerprints. So können Sie auf jede Anfrage optimal reagieren, automatisierte Zugriffe zielgenau steuern und die Performance Ihrer Website verbessern.



### Analytics Data Lake

Umfassendes Monitoring und Reporting sind zur Optimierung von Webressourcen unerlässlich. Myra Analytics Data Lake ermöglicht Ihnen, Logdaten nahezu in Echtzeit abzurufen, zu durchsuchen und auszuwerten.



### Video Streaming

Nutzer und Nutzerinnen erwarten heute, Videoinhalte immer und überall abrufen zu können. Myra passt Ihre Streams in Echtzeit an sich ändernde Bandbreiten, Verbindungsgeschwindigkeiten und Netzwerktypen an.



### Multi Cloud Load Balancer

Geringe Latenz ist für eine erstklassige Nutzererfahrung im Web entscheidend. Myra stellt sie durch eine ideale Verteilung eingehender Anfragen, optimale Lastverteilung über beliebig viele Backend-Server und verringerte Antwortzeiten sicher.



### Push CDN

Verlagern Sie statische Elemente Ihrer Website direkt in das Myra Push CDN und profitieren Sie von georedundanter Hochverfügbarkeit, optimaler Performance und erweiterter Ausfallsicherheit.

## Branchenführende Sicherheit, Performance und Compliance

- **BSI-KRITIS-qualifiziert:** Myra erfüllt als einer der führenden Anbieter alle 37 Kriterien des BSI für qualifizierte KRITIS-Sicherheitsdienstleister
- **Hochzertifizierte Qualität:** ISO 27001 auf Basis von IT-Grundschutz, BSI-KRITIS-qualifiziert, BSI-C5-Testat Typ 2, DIN-EN-50600-zertifizierte Rechenzentren, PCI-DSS-zertifiziert, IDW PS 951 Typ 2 (ISAE 3402) geprüft, Trusted Cloud
- **KRITIS-Cluster:** DSGVO- und IT-SiG-konforme, mehrfach georedundante Server-Infrastruktur in Deutschland
- **Made in Germany:** volle technische Kontrolle, permanente Weiterentwicklung, 24/7-Full-Service-Betreuung durch unser IT-Expertenteam im Security Operations Center

## BSI-zertifizierte IT-Sicherheit

Die Myra-Technologie ist vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) nach dem Standard ISO 27001 auf Basis von IT-Grundschutz zertifiziert. Zudem erfüllen wir als einer der führenden Anbieter alle 37 Kriterien des BSI für qualifizierte KRITIS-Sicherheitsdienstleister. Damit setzen wir den Maßstab in der IT-Sicherheit.

ISO 27001 BSI zertifiziert  
auf der Basis von IT-Grundschutz  
Zertifikat Nr.: BSI-HGZ-0479-2021



DIN EN 50600  
zertifiziert  
BETRIEBSICHERES  
RECHENZENTRUM

Zertifiziert vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) nach ISO 27001 auf Basis von IT-Grundschutz | Zertifiziert nach Payment Card Industry Data Security Standard (PCI DSS) | KRITIS-qualifiziert nach §3 BSI-Gesetz | BSI-C5-Testat Typ 2 | Geprüfter Trusted Cloud Service | IDW PS 951 Typ 2 (ISAE 3402) geprüfter Dienstleister | Zertifizierung von Rechenzentren nach DIN EN 50600

## Myra Security ist der neue Maßstab für globale IT-Sicherheit

Myra überwacht, analysiert und filtert schädlichen Internet-Traffic bevor virtuelle Angriffe einen realen Schaden anrichten. Unsere zertifizierte Security-as-a-Service-Plattform schützt Ihre digitalen Geschäftsprozesse vor vielfältigen Risiken wie DDoS-Attacken, Bot-Netzwerken und Angriffen auf Datenbanken.



Made in Germany



# Myra Security ist der neue Maßstab für globale IT-Sicherheit.

Myra bietet als deutscher Technologiehersteller eine sichere, zertifizierte Security-as-a-Service-Plattform zum Schutz digitaler Geschäftsprozesse.

Die smarte Myra-Technologie überwacht, analysiert und filtert schädlichen Internet-Traffic, noch bevor virtuelle Angriffe einen realen Schaden anrichten.

## Jetzt individuelle Sicherheitsanalyse anfordern

### Myra Security GmbH



+49 89 414141 - 345



[www.myrasecurity.com](http://www.myrasecurity.com)



[info@myrasecurity.com](mailto:info@myrasecurity.com)