



Services der Myra Security GmbH für die Personio GmbH

Stand: Dezember 2017

Seit dem 01. Januar 2018 nutzt die Personio GmbH mehrere Lösungen der Myra Security GmbH, einem IT-Sicherheitsdienstleister aus München. Die Myra Security GmbH schützt Websites und IT-Infrastrukturen vor DDoS-Angriffen und liefert Web-Inhalte weltweit aus. Im Fokus steht der Schutz vor DDoS-Angriffen. Bei einem DDoS-Angriff (Distributed Denial of Service) führen Angreifer gezielt eine Nichtverfügbarkeit des Dienstes herbei. Dabei überlasten sie die Infrastruktur des angegriffenen Unternehmens, bis dessen Dienste oder Websites nicht mehr zu erreichen sind. Häufig nutzen Angreifer DDoS-Angriffe, um unbemerkt auf sensible oder personenbezogene Daten zuzugreifen.

Welche Services erbringt Myra für die Personio GmbH?

Mit dem **DDoS-Schutz für Websites** schützt Myra die Personio GmbH vor DDoS-Angriffen auf die Personalmanagement-Software des Unternehmens. Die IT-Sicherheitsexperten stellen sicher, dass Kunden von Personio bei der Nutzung der Software keine Einschränkungen durch DDoS-Angriffe befürchten müssen. Ebenso sind die Kunden von Personio vor Datendiebstählen geschützt, die durch DDoS-Angriffe ausgelöst werden könnten.

Neben dem DDoS-Schutz nutzt die Personio GmbH auch das **Content Delivery Network (CDN)** von Myra. Über das global verteilte Servernetz von Myra werden Inhalte und Daten von Personio ausgeliefert. Somit können die Kunden von Personio weltweit jederzeit schnell auf die Cloud-Lösung zugreifen. Gleichzeitig stellt die Auslieferung über Myra sicher, dass sämtliche Daten ausschließlich in Deutschland verarbeitet werden. Dazu nutzt das IT-Unternehmen eigene Infrastruktur und verzichtet bewusst darauf, Drittunternehmer einzubeziehen.

Welchen Sicherheitslevel entsprechen die Services von Myra?

Durch das breite Kundenspektrum von Myra entsprechen die Services und Lösungen sehr hohen Sicherheitsanforderungen, u.a. für Kritische Infrastrukturen (KRITIS), Behörden und Regierungen. Die Verarbeitung personenbezogener Daten erfolgt in Deutschland nach dem Bundesdatenschutzgesetz (BDSG). Kunden von Personio können somit sichergehen, dass ihre sensiblen Daten ausschließlich in Deutschland verarbeitet werden.

Welchen Einfluss hat Myra auf die Kundendaten von Personio?

Myra analysiert und filtert den gesamten eingehenden Traffic, um Angriffe auf Netzwerk-, Protokoll- und Applikationsebene abzuwehren. Die Eingabe von Daten wird dabei ebenfalls überwacht und unter strikten Sicherheitsvorkehrungen analysiert. Die Kundendaten von Personio werden durch ein mehrschichtiges Sicherheitskonzept umfassend gegen Zugriffe geschützt, sowohl physisch als auch virtuell. Nach der Analyse werden die Daten direkt an die Systeme von Personio weitergeleitet. Sämtliche Kommunikation, sowohl in den Systemen als auch extern, erfolgt verschlüsselt. Die eingesetzten Filtersysteme zur Abwehr von (D)DoS-Angriffen arbeiten zustandslos, sodass in der Paketanalyse mit Deep-Packet-Inspection keine Rekonstruktion von Dateien oder übermittelten Informationen vorgenommen wird.



Über Myra

Die Myra Security GmbH ist mit ihren Lösungen und eigenem Content Delivery Network (CDN) einer der führenden Anbieter für Web-Sicherheit und Web-Performance. Dank Myra werden IT-Infrastrukturen geschützt, Websites beschleunigt und hoch performant ausgeliefert – weltweit, auf allen Devices.

Das Unternehmen setzt bei seinen Lösungen auf selbst entwickelte Software und Systemarchitektur. Jahrzehntelange Erfahrung und Know-how in Netzwerktechnik und Softwareentwicklung garantieren hohe Datenschutz- und Qualitätsstandards. Myra steht für Beschleunigung und Schutz von Applikationen, Websites und IT-Infrastrukturen „Made in Germany“. Mit Sicherheit – einfach schnell.

Sie haben Fragen? Ihr Ansprechpartner bei Myra:

Torsten Zinke
torsten.zinke@myrasecurity.com | +49 89 414141 – 343

Myra Security GmbH | Wredestr. 7 | 80335 München
www.myrasecurity.com