

SUCCESS STORY

VON DER ZUSAMMENARBEIT

sure[secure]
your security operations center



Kurzvorstellung des Partners

Borussia Mönchengladbach ist ein in Mönchengladbach am Niederrhein beheimateter Sportverein. Der Fußballverein ist mit mehr als 100.000 Mitgliedern einer der beliebtesten und reichweitenstärksten Clubs in Deutschland (Platz 8). Weltweit landet Borussia Mönchengladbach auf Platz 18 der mitgliedsstärksten Vereine.

Der Verein beschäftigt über 400 Mitarbeitende in Vollzeit und generierte 2023 einen Umsatz in Höhe 200 Millionen EUR. Das Stadion, der BORUSSIA-PARK, umfasst rund 54.000 Plätze und ist nahezu an jedem Spieltag ausverkauft.



Borussia Mönchengladbach

Branche:	Sportverein
Mitarbeitende:	400
Gründung:	1900
Mitglieder:	100.000
Umsatz:	185 Mio. EUR

Diese Themen sind Bestandteil der Success Story

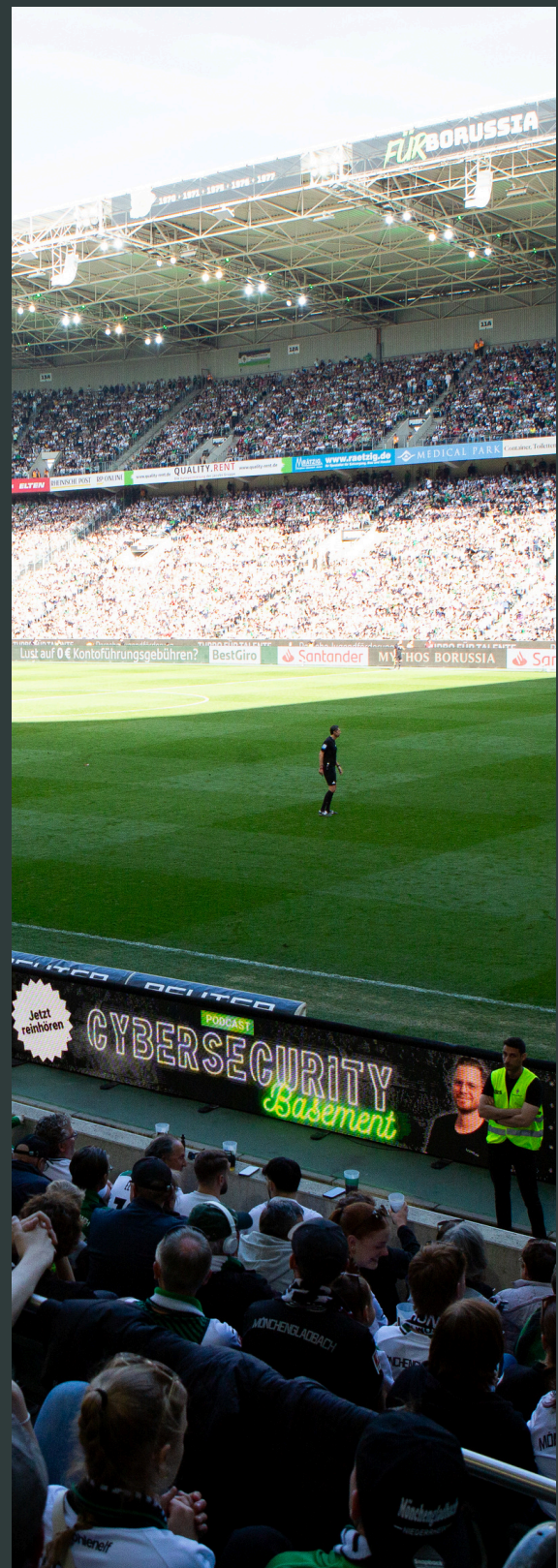
- Managed SOC
- Cyberversicherung
- Multi-Faktor-Authentifizierung

Welche Herausforderungen hatte der Partner?

Für uns war es wichtig zu verstehen, vor welchen besonderen Herausforderungen ein Bundesligaverein steht. Nicht nur die Spieler, sondern der gesamte Verein steht enorm in der Öffentlichkeit, was ihn sofort zu einem spannenden Ziel für Cyberkriminelle macht.

Alle 14 Tage lässt Borussia tausende Menschen ins Stadion und damit auch in die eigene Infrastruktur. Diese hat sich in den letzten Jahren zunehmend digitalisiert und damit die potenzielle Angriffsfläche vergrößert. Daher ist es wichtig, alle Systeme jederzeit im Blick zu haben. Denn Borussia verfügt über eine Vielzahl personenbezogener und damit besonders schützenswerter Daten von Angestellten, Fans, Profis und Sponsoren.

Aber nicht nur der Spieltag ist relevant, sondern auch Shop-Systeme, Analyse-Tools, Gastronomie, medizinische Geräte, Pressekonferenzen - ein Bundesligaverein ist heute so viel mehr als der eigentliche Sport.

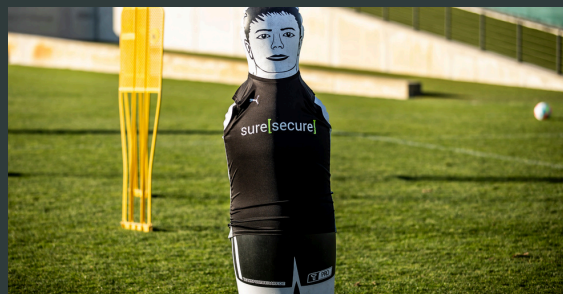


Wie haben wir die Herausforderung gelöst?

Wir haben uns deshalb sowohl ein Bild der organisatorischen als auch der technischen Sicherheit gemacht. Borussia Mönchengladbach hat bereits im Jahr 2013 ein ISMS eingeführt und regelmäßig die Zertifizierung nach ISO27001 bestätigt. Damit ist die Borussia absoluter Vorreiter und nach wie vor der einzige Bundesligaverein mit dieser Zertifizierung. Seit dem Jahr 2024 ist der Verein auch mit der ISO27701-Datenschutz ausgestattet. Die Grundlagen der organisatorischen Security sind hier also ideal und vorbildlich.

Auf der technischen Seite wurden Optimierungspotentiale identifiziert, sodass die Einführung von Multifaktor-Authentifizierung und die Implementierung eines SOC-Services projiziert wurde.

Das SOC mit SIEM- und SOAR-Komponente auf Basis von Google SecOps bietet den nötigen Rahmen, um die Sicherheitslösung analog zur Infrastruktur mit zu skalieren. Neue Shop- und CRM-Systeme sind somit unkritisch in der Anbindung und können sofort mit abgesichert werden. Zusätzlich wurde ein optimiertes Berechtigungskonzept erarbeitet und das Firewall-Konzept überarbeitet.



Alle relevanten Daten fließen strukturiert in das SOC ein, sodass diese auch Nutzen stiften können. Die Korrelation von Datenströmen sichert eine frühzeitige Identifizierung von Anomalien oder Angriffen. So bleibt "die Kiste sauber".

Denn bei Borussia verfolgt man die Philosophie, dass die Fans im direkten Kontakt mit dem Verein rundum positive Gefühle erleben sollen. Dazu gehört dann in letzter Konsequenz auch die durchgängige Verfügbarkeit der digitalen Dienste wie z. B. der Online-Shop, das Ticketing, die Zutrittssysteme oder die Bezahlungsmöglichkeiten im BORUSSIA-PARK.

Die digitale Verteidigung muss so gut aufgestellt sein, dass keine Gegentreffer mehr möglich sind. Um dies zu gewährleisten, wird das Managed SOC regelmäßig durch Pentests einem Stress-test unterzogen.

Ein großes Team

Die Verteidigung von Borussia Mönchengladbach ist somit nicht nur auf dem Platz ausgezeichnet, sondern auch in der digitalen Welt hervorragend aufgestellt. Mit Systemen zur frühzeitigen Erkennung und Abwehr von Cyberangriffen sowie einem implementierten ISMS sind auch nahezu alle NIS2-Anforderungen abgedeckt.

Hauptverantwortlich dafür ist ein starkes IT-Team unter der Leitung von Frank Fleissgarten, welches seit Jahren Verfügbarkeit, Digitalisierung, Netzwerk sowie Infrastruktur, Support und Agilität auf dem aktuellen und höchsten Stand hält.

Für mich ist Borussia kein Kunde oder Partner, sondern eine echte Herzensangelegenheit. Als Fußballfan aus der Region Niederrhein gibt es für mich seit Kindheitstagen nur diesen Club.

Dass ich jetzt für die Verteidigung der digitalen Systeme mitverantwortlich bin, ist Wahnsinn. Die Zusammenarbeit macht unglaublich viel Spaß.

Baran Kamaci

Enterprise Account Executive
suresecure GmbH

Wir sind stolz, einen Partner wie Borussia Mönchengladbach an unserer Seite zu haben und geben 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche alles, um diese Infrastruktur zu schützen.





Frank Fleissgarten
CIO/CISO Borussia Mönchengladbach



Ich habe schon viele Dienstleister kommen und gehen sehen. Mit der suresecure GmbH haben wir jemanden gefunden, der Partnerschaftlichkeit nicht nur denkt, sondern auch lebt. Zusätzlich beeindruckt mich die Expertise und Proaktivität in der Zusammenarbeit. Gerade im Fußballbereich wissen wir, wie wichtig die Verteidigung ist: Defense wins championships.





Key Take-Aways:

- Die Abwehr gewinnt Titel
- Datenströme im SOC nutzbar machen
- Abwehr regelmäßig challengen

The podcast cover features a dark brick wall background. On the left, the text 'CYBER SECURITY' is in large white letters, with 'Basement' in a green script font below it. Above this, a small green box says 'PODCAST'. On the right, a man with glasses and a beard, wearing a black t-shirt with 'suresecure' on it, stands with his arms crossed. Below the title, a text box says: 'In unserem Podcast spricht Michael Döhmen alle 14 Tage mit spannenden Gästen über Themen aus dem Bereich Cybersecurity.' At the bottom right, there is a white button with the text 'Jetzt Reinhören' and a green play button icon.

suresecure gmbh

Dreischeibenhaus 1
40211 Düsseldorf

Telefon: +49 (0) 2156 974 90 60

E-Mail: kontakt@suresecure.de
www.suresecure.de