B² CYBERSEC
IT SECURITY SOLUTIONS & SERVICES

Consulting bedeutet Umsetzung, nicht „nur“ reden.

Sicherheitsarchitektur, Migrationen und Compliance:
entworfen, umgesetzt und nachgewiesen.

B²CyberSec
IT SECURITY SOLUTIONS & SERVICES

Warum diese Broschüre existiert

Denn „wir machen das im nächsten Quartal“ führt dazu, dass Risiken wachsen, Tool-Wildwuchs entsteht und Projekte ins Stocken geraten. Wenn Sie Senior-Experten brauchen, die Komplexität durchdringen, sich an Ihr Geschäft anpassen und Änderungen umsetzen, die tatsächlich Risiken reduzieren, sind Sie hier richtig.

Strategie, die zu funktionierenden Systemen wird: dokumentiert, messbar und prüfbar.

Was Consulting wirklich ist

Es ist kein Foliensatz.

Es ist ein klarer Plan, sicher in Ihrer Umgebung umgesetzt, mit Übergaben, die Ihr Team ab morgen nutzen kann.

Wir übersetzen Ziele in Architektur, Migrationen, Härtung, Automatisierung und Nachweise, die Ihr Vorstand und Auditoren akzeptieren.

Wenn es Ihr Netzwerk, Ihre Cloud, Identität oder Compliance betrifft, entwerfen, liefern und beweisen wir es.

Warum B2CyberSec (und nicht die nächste „Big-4“-Präsentation)

01 **Unabhängig & ergebnisorientiert.**
Wir drängen keinen bestimmten Anbieter auf. Wir liefern Ergebnisse: weniger Risiko, höhere Zuverlässigkeit, sauberere Audits.

02 **Senior-geführte Umsetzung.**
Kleine Expertenteams vom Scoping bis zur Umstellung und Wissenstransfer. Kein Lockvogelspiel.

03 **Herstellerübergreifende Expertise.**
Cisco, Palo Alto, Check Point, F5, Juniper, Nokia, Splunk und mehr. Damit Designs zu Ihrer Realität passen, nicht zu unserer Vorliebe

04 **Compliance ohne Kopfschmerzen.**
Designs und Dokumentation abgebildet auf ISO 27001, NIS2, DORA, PCI DSS, SOC 1/2.

05 **Trennung von Verantwortlichkeiten.**
Wenn wir testen, bleiben wir unabhängig. Wenn wir implementieren, dokumentieren wir, was ein externer Tester prüfen muss. Glaubwürdigkeit eingebaut.

B²CyberSec
IT SECURITY SOLUTIONS & SERVICES

Consulting-Säulen

Services, die Risiken senken

Netzwerk- & Sicherheitsarchitektur

Einfach gesagt: der Bauplan und die Leitungen. Wir stellen sicher, dass ein Leck in einem Raum nicht das ganze Gebäude flutet – und nur die richtigen Personen in die richtigen Räume gelangen.

Robuste Designs (HLD/LLD) – Rechenzentrum, Campus, WAN, SD-WAN/SD-Access/ACI, entwickelt für Wachstum und maximale Zuverlässigkeit.

Segmentierung & Zero-Trust – On-Premises-, Cloud- und Hybrid-Umgebungen, die Sicherheitsverletzungen eindämmen, bevor sie sich ausbreiten.

Robuste Konnektivität – Internet-, Partner- und B2B-Verbindungen mit verlässlichem Failover und belastbarer Resilienz.

Firewall-Strategie & Migrationen

Einfach gesagt: Schließen Sie die Schlösser ab – ohne das Geschäft zu blockieren.
Wir stellen sicher, dass Firewalls nicht nur „laufen", sondern aktiv Risiken reduzieren und Ihr Geschäft schützen.

Klare, schlanke Regelwerke – Lärm reduzieren, versteckte Risiken schließen, Best Practices durchsetzen.

Transparente Zugriffsregeln – nur die richtigen Personen erhalten Zugang, alle anderen bleiben draußen.

Hohe Verfügbarkeit durch konsequentes Design – Ausfälle werden verhindert, bevor sie überhaupt auftreten.

Kontrollierte Change-Windows – planbar, dokumentiert und mit Rückrollmöglichkeit.

Optionale Migrationen – nahtlose Anbieterwechsel mit vollständiger Richtlinienbereinigung und sicherer Rückrolloption.

Identität & Zero Trust

Einfach gesagt: Wer Sie sind, bestimmt, worauf Sie zugreifen dürfen.

Wir koppeln Identität mit dem Netzwerk, sodass Anmeldedaten – nicht IPs – den Zugriff bestimmen.

Rollenbasierter Zugriff überall – Identitätsgesteuerte Kontrollen mit Cisco ISE/TrustSec, Duo und MFA

E-Mail- und Web-Sicherheit an Identität gebunden – Phishing und Missbrauch stoppen, bevor sie sich ausbreiten.

Privilegierter Zugriff unter Kontrolle – Segmentierung am Identity-Edge zur Eindämmung von Insider-Risiken.

SIEM, Monitoring & SOC-Befähigung

Einfach gesagt: Kameras an den richtigen Türen, Alarme ohne Fehlalarm – und ein Nachtteam, das weiß,was zu tun ist.

SIEM richtig gemacht – Splunk- und Multi-Vendor-Onboarding, aussagekräftige Korrelationen und Dashboards.

Handlungsfähige Playbooks – klare Alarme, strukturierte Triage-Prozesse, geräuschlose Incident Response.

End-to-End-Integration – Transparenz über Endgeräte, Firewalls, Identitäten und Cloud.

Cloud & Rechenzentrum (Hybrid)

Einfach gesagt: ein Gewebe, viele Orte.

Apps können im Datacenter oder in der Cloud laufen – Sicherheit & Transparenz reisen mit.

Multi-Cloud und Hybrid gesichert – AWS, Azure, GCP mit SD-WAN und Cloud-Onramps.

Resiliente Fabrics – ACI, EVPN-VXLAN und Nokia SR Linux über Multi-Site- und DCI-Umgebungen

Security as Code – Härtung, Protokollierung und Schutzmechanismen sind in jede Bereitstellung integriert.

Governance, Risk & Compliance (GRC)

Einfach gesagt: Auditoren zufriedenstellen, ohne Ingenieure auszubremsen. Policies, die Realität abbilden, Nachweise, die standhalten.

Auditbereit von Anfang an – ISMS (ISO 27001), NIS2/DORA-Bewertungen, PCI DSS- und SOC 1/2-Compliance.

Praktisches Risikomanagement – Register, Kontrollkataloge und messbare Wirksamkeitsindikatoren.

Nachweise, die funktionieren – Audit-Pakete und Karten, die technische Artefakte wiederverwenden, statt Papierkram-Theater.

B²CyberSec
IT SECURITY SOLUTIONS & SERVICES

Automation & DevSecOps

Einfach gesagt: Weniger Excel, weniger „Ups“. Wir automatisieren das Langweilige, damit Menschen echte Probleme lösen können.

Netzwerk & Compliance im Autopilot – Ansible-/Python-Automatisierung für sichere und wiederholbare Änderungen.

Everything as Code – APIs, Konfigurationen und Migrationen, die skalierbar und fehlerfrei ohne manuelle Eingriffe funktionieren.

Pipelines mit Schutzmechanismen – standardisierte Rollouts mit integrierter Sicherheit.

Schulung & Befähigung

Einfach gesagt: Wir bringen Ihrem Team bei, selbst zu fischen.Wir übergeben Playbooks und schulen die Menschen, die es am Laufen halten.

Rollenbasierte Befähigung – maßgeschneidert für Architekten, Betriebsteams und SOC-Teams.

Praxisorientierte Workshops – Cisco, Palo Alto, Splunk & Cloud in echten Laboren statt Folienvorträgen.

Handlungsorientierter Wissenstransfer – Runbooks, Diagramme und Checklisten abgestimmt auf Ihre Prozesse.

Wie wir uns engagieren

(Treffen Sie die Wahl, die zu Ihnen passt)

Bewertung ➔ Planung ➔ Umsetzung ➔ Nachweis

Beginnen Sie mit einer fokussierten Bewertung, entwickeln Sie einen pragmatischen Plan, setzen Sie diesen mit Change Control um und sammeln Sie anschließend Nachweise für die Übergabe.

Engagement-Modelle:

- **Projekt:** Klare Zieldefinition, Meilensteine und Abnahmekriterien.
- **Co-Delivery:** Wir arbeiten gemeinsam mit Ihrer IT oder Ihrem MSP – basierend auf einer definierten RACI-Matrix.
- **Assurance-Retainer:** Regelmäßige Überprüfungen, Kennzahlen und kontinuierliche Verbesserung

Lieferergebnisse, die Sie morgen nutzen können

01 High-Level- und Low-Level-Designs mit Diagrammen

02 Migrations-Runbooks, Change-Pläne & Rollback-Verfahren

03 Gehärtete Konfigurationen & Baselines

04 Dashboards, Reports & SIEM-Inhalte

05 Policies, Kontroll-Mappings & Audit-Evidence-Packs

06 Wissenstransfer-Sessions, Runbooks & Admin-Guides

Ergebnis: Weniger Überraschungen, schnellere Audits und ein Stack, den Ihr Team gerne betreibt.

Praxisnachweise mit Substanz (anonymisierte Beispiele)

Finance (DACH):

Transformation einer komplexen Multi-Site-Umgebung – Firewall-Migration (CP ® PA), große Regel-/ Objektoptimierung, Panorama-Rollout & laufender Betriebssupport. Ergebnis: 35 % weniger Policy-Objekte & keine Shadow-Rules mehr.

Transport (EU):

SD-WAN- und Campus-Standardisierung mit Automatisierung – beschleunigtes Standort-Onboarding und aktivierte Zero-Touch-Gerätebereitstellung.

Service Provider (EU):
Redesign des Data Center-Fabrics auf EVPN/VXLAN mit Multi-Site-Resilienz – vereinfachter Betrieb, höhere Stabilität und schnellere Umsetzung von Änderungen.

Wer für Sie da ist: Senior-geführte Teams

01

Wir setzen kleine, senior-geführte Teams mit praktischer Erfahrung in den Bereichen Enterprise, öffentlicher Sektor, Telekommunikation und Finanzwesen ein.

02

Unsere Consultants entwerfen und implementieren nicht nur – sie optimieren bestehende Strukturen, reduzieren Komplexität, minimieren Risiken und stärken den operativen Betrieb.

B² CYBERSEC
IT SECURITY SOLUTIONS & SERVICES

Starten Sie hier:
30 Minuten austausch, null Verpflichtung.

Buchen Sie ein kostenloses 30-minütiges Consulting Intake Call. Wir erfassen Ihre Ziele, wählen den richtigen Startpunkt und schlagen einen Plan mit Umfang, Meilensteinen & Nachweisen vor.

info@b2cybersec.com

+49 (0) 821 90 789 500

Werner-von-Siemens-Str. 6
86159 Augsburg, Deutschland

www.b2cybersec.com

book free 30min call

b2cybersec.com

Wichtiger Hinweis: Qualität vor Quantität – wir limitieren Projekte, um Senior-Experten in jedem Projekt einzusetzen. Wenn Ihre Timeline knapp ist, sichern Sie sich rechtzeitig einen Slot.