Caner Çetinkaya

Cyber Security Senior Principal Expert · Kurumsal Güvenlik, Yapay Zekâ Yönetişimi & Çoklu Bulut CNAPP Mimarı · MCT

İstanbul, Türkiye · canercetinkaya@outlook.com · linkedin.com/in/canercetinkaya · github.com/canercetinkaya · canercetinkaya.com

PROFESYONEL ÖZET

Sistem ve altyapı operasyonlarından kıdemli Microsoft Security, yapay zekâ güvenliği ve çoklu bulut CNAPP mimarlığına uzanan 15 yılı aşkın deneyime sahip Cyber Security Senior Principal Expert ve Microsoft Certified Trainer (MCT). Hâlen KoçSistem bünyesinde Microsoft Defender XDR, Microsoft Sentinel, Microsoft Purview, Microsoft Defender for Cloud ve çoklu bulut (Azure, AWS, GCP) ekosistemlerinde mimari karar süreçlerine, kurumsal güvenlik danışmanlığına ve Yönetilen Güvenlik Hizmetleri (MSSP) teslimatına liderlik ediyorum. 2009'da uç nokta ve sistem desteğiyle başlayan kariyerimi PeakUp bulut geçiş danışmanlığı ve Sentim/Kuralkan Bilişim kıdemli mimarlık rolleri üzerinden bugünkü düzeyine taşıdım. Zero Trust, GDPR, KVKK ve ISO 27001 gereksinimlerini yönetici çalıştayları, satış öncesi PoC doğrulamaları, Secure Score sıkılaştırma programları ve açık kaynak otomasyon araçlarıyla sahada ölçülebilir kontrollere dönüştürüyorum.

MİMARİ YETKİNLİKLER VE TEKNİK ALANLAR

Kurumsal Güvenlik ve SOC Ekosistemi: Zero Trust Mimarisi, Microsoft Defender XDR (MDE, MDI, MDCA), Microsoft Sentinel (KQL Tehdit Avcılığı), Entra ID Conditional Access & MFA, MSSP Operasyonları

Veri Koruma ve Uyumluluk (Purview): Purview DLP (Endpoint, Browser, Network), Insider Risk Management, Information Protection (Duyarlılık Etiketleri), eDiscovery, Compliance Manager, GDPR / KVKK / ISO 27001

Yapay Zekâ Güvenliği ve Yönetişim: Kurumsal Yapay Zekâ Güven Sınırları, Üretken Yapay Zekâ Veri Bariyerleri, Microsoft Copilot Aşırı Paylaşım Önleme, Shadow AI Denetimi, DSPM for AI, Prompt Injection Risk Azaltımı

Çoklu Bulut CNAPP ve Otomasyon: Defender for Cloud, Prisma Cloud, Lacework (Azure, AWS, GCP), Secure Score Standartlaştırma, DevSecOps Temelleri, PowerShell Sıkılaştırma, Python (MSSP Portal), Prosci Değişim Yönetimi

KARİYER GELİŞİMİ VE DENEYİM

Cyber Security Senior Principal Expert
Kas 2022 – Devam ediyor

KoçSistem · İstanbul, Türkiye

Kurumsal güvenlik danışmanlığı, mimari karar süreçleri, stratejik Microsoft Security programları, yapay zekâ yönetişimi ve MSSP teslimat süreçlerinde teknik liderlik.

- Veri sızıntısı ve uyumluluk risklerini azaltmak için Defender XDR, Microsoft Purview (Endpoint/Browser/Network DLP, IRM, Information Protection, eDiscovery, Compliance Manager) ve Entra ID katmanlarında Zero Trust mimarileri tasarladım.
- Microsoft Sentinel (KQL), Entra ID Conditional Access, Defender for Identity ve Defender for Endpoint telemetrisini birleşik tespit ve olay müdahalesi akışlarına entegre ettim.
- Azure, AWS ve GCP genelinde Defender for Cloud, Prisma Cloud ve Lacework çözümlerini kapsayan çoklu bulut CNAPP/CSPM politikalarını ve Secure Score sıkılaştırma standartlarını yönettim.
- Duyarlılık Etiketleri ile Microsoft Copilot aşırı paylaşımını önleyen, MDCA/Browser DLP ile Shadow AI kullanımını denetleyen, DSPM for AI ve prompt injection sınırlarını içeren kurumsal yapay zekâ güvenliği pratiğini kurdum.
- Danışmanlık ve MSSP teslimatlarında standart olarak kullanılan DevSecOps, Reliability ve Microsoft 365 güvenlik kontrol çerçevelerinin geliştirilmesine liderlik ettim.
- GDPR, KVKK, ISO 27001 ve Copilot hazırlık çalıştaylarında üst yönetime teknik danışmanlık sunarak güvenlik yatırımlarını iş sürekliliği hedefleriyle hizaladım.

Kapsam ve Platformlar: Zero Trust, Defender XDR, Sentinel (KQL), Purview DLP/IRM/DSPM, Defender for Cloud, Prisma Cloud, Lacework, Entra ID, Azure/AWS/GCP, MSSP

Senior IT Architect (Cybersecurity & Cloud Solutions)
Tem 2016 – Kas 2022 (6 yıl 5 ay)

Kuralkan Bilişim Otomotiv San. ve Dış. Tic. A.Ş. (Sentim Bilişim) · İstanbul, Türkiye

Azure bulut, Enterprise Mobility + Security (EMS) ve Office 365 ekseninde uçtan uca kurumsal çözüm mimarlığı ve satış öncesi teknik liderlik.

- Microsoft Security PDU süreçlerinde teknik liderlik üstlenerek Azure AD Premium, AIP, MFA, SSPR, ATA, RMS, Cloud App Security ve Intune dahil tam EMS dönüşümlerine rehberlik ettim.
- Bulut ve kimlik yatırımlarını canlı geçiş öncesinde doğrulamak için yönetici düzeyinde teknik PoC, mimari çalıştay ve bilgi aktarımı oturumları yönettim.
- Kurumsal müşteri ortamlarında Azure Compute, Storage, Network, Security ve Hibrit Operasyon topolojilerini tasarlarken Office 365 geçişlerini uygulama güvenliği kontrolleriyle güvence altına aldım.

Kapsam ve Platformlar: Azure IaaS/Güvenlik, EMS Güvenlik Paketi, Satış Öncesi & PoC Liderliği, Office 365 Yönetişimi

IT Cloud Computing Consultant
Haz 2014 – Tem 2016 (2 yıl 2 ay)

PeakUp Information Technologies · İstanbul, Türkiye

Şirket içi altyapıdan çok kiracılı Microsoft bulut danışmanlığına, çapraz platform geçiş mühendisliğine ve bulut uyumluluk projelerine geçiş.

- Çoklu Active Directory Forest, Exchange 2007–2016, Lotus Notes ve Google Apps ortamlarından Exchange Online'a kesintisiz hibrit geçişler tasarlayıp uyguladım.
- Kurumsal ortamlarda Office 365 veri koruma ve uyumluluk kontrollerini (DLP, IRM, eDiscovery, In-Place Hold, şifreleme) ve BYOD/CYOD Intune politikalarını devreye aldım.

Kapsam ve Platformlar: Exchange Online Hibrit Geçişleri, Çoklu Forest AD, Office 365 DLP/IRM/eDiscovery, Microsoft Intune MDM

IT Technical Services Specialist · Helpdesk Specialist Şub 2009 – Nis 2014 (5 yıl 3 ay)

İKİZLER BİLGİSAYAR (Şub 2011 – Nis 2014) · MTM (Şub 2009 – Şub 2011) · İstanbul, Türkiye

Bulut uzmanlığı öncesinde kurumsal uç nokta arıza teşhisi, donanım/yazılım yaşam döngüsü, A++ teknik servis ve birinci seviye sistem destek operasyonlarında saha deneyimi.

AÇIK KAYNAK GÜVENLİK ARAÇLARI VE TEKNİK YAYINLAR

Kurumsal Teknik Mimari Arşivi (Çift Dilli Mimari Rehberler (TR/EN) · KQL · Purview · Zero Trust · PQC) — Defender XDR, Microsoft Purview DLP, yapay zekâ güvenliği, çoklu bulut CNAPP ve NIST kuantum sonrası kriptografi konularında saha doğrulamalı teknik rehberler. canercetinkaya.com

cloudshield-mssp-portal (Python · MSSP & CSPM) — Çok kiracılı güvenlik görünürlüğü ve bulut güvenlik duruşu yönetimi için geliştirilen MSSP güvenlik operasyonları portalı. github.com/canercetinkaya/cloudshield-mssp-portal

mde-reporting (Microsoft Defender for Endpoint · Güvenlik KPI) — Kurumsal yönetilen güvenlik müşterileri için otomatikleştirilmiş Microsoft Defender for Endpoint KPI raporlama aracı. github.com/canercetinkaya/mde-reporting

Restrict-sign-ins-for-PowerShell-modules- (PowerShell · Entra ID / M365 Sıkılaştırma) — Azure AD, Exchange Online, Teams, SharePoint ve Power Platform genelinde PowerShell modülü oturum açma izinlerini kısıtlayan sıkılaştırma aracı. github.com/canercetinkaya/Restrict-sign-ins-for-PowerShell-modules-

AutomatedLab (PowerShell · Hyper-V & Azure) — Hyper-V ve Microsoft Azure üzerinde karmaşık siber güvenlik ve hibrit bulut laboratuvarlarının otomatik kurulumu için PowerShell altyapısı. github.com/canercetinkaya/AutomatedLab

SERTİFİKALAR VE DİJİTAL ROZETLER

Yapay Zekâ Güvenliği ve Dönüşüm

Microsoft Frontier Executive – Titan (Eki 2026) · Cloud and AI Security Engineer Associate (SC-500, Tem 2026) · AI Transformation Leader (AB-731, May 2026) · AI Skills Fest 2026 · Applied Skills: M365 Copilot Security & Compliance (2025) · Copilot Purview Data Governance (2024)

Microsoft Güvenlik, Kimlik ve Purview

Cybersecurity Business Professional (SC-730, Tem 2026) · Information Security Administrator Associate (SC-401, May 2026) · Security Operations Analyst (SC-200) · Identity and Access Administrator (SC-300) · Information Protection & Compliance Administrator (SC-400) · Azure Security Engineer (AZ-500) · M365 Security Administrator (MS-500) · Purview Applied Skills: DLP, IRM, Retention & eDiscovery (2025)

Çoklu Bulut Mimarisi, DevOps ve Uç Nokta

AWS Well-Architected Proficient (2024) · Azure Solutions Architect Expert (AZ-300/301) · DevOps Engineer Expert (AZ-400) · M365 Enterprise Administrator Expert (MS-100/101) · M365 Endpoint Administrator Associate (MD-102, 2026) · Azure Data Engineer (DP-203) · Azure, Teams & Teamwork Administrator Associate

Yönetişim, Liderlik ve Ağ Güvenliği

Infosec Cybersecurity Leadership & Management Specialization (Haz 2024) · Microsoft Certified Trainer (MCT, 2017–2026) · Prosci Change Management Professional · Certified Network Security Specialist (CNSS) · Fortinet NSE 1 & 2

EĞİTİM

Yüksek Lisans, Bilişim Teknolojileri — Altınbaş Üniversitesi 2019 – 2021

Lisans, Yönetim Bilişim Sistemleri — Anadolu Üniversitesi 2018 – 2022

Lisans, İşletme — Anadolu Üniversitesi 2014 – 2018