

Senior Consultant für
Netzwerk-Architektur, IT-Sicherheit
und Netzwerkmanagement



Dipl. Inform. (FH) Cengiz Savaş
csavas@objective-networking.biz
www.objective-networking.biz

“Nur der objektiv, vernünftig denkende Mensch ist das Maß der Dinge.”
Sokrates (470 - 399 v. Chr.), griechischer Philosoph

Objective Networking kombiniert 20 Jahre Markterfahrung und technische Kenntnisse

Profil

Juni 2013 / Gründung Objective Networking

- 20+ Jahre Erfahrung im IT-Infrastruktur-Umfeld steht Ihnen zur Verfügung. Objective Networking bietet Ihnen Unterstützung in IT-Projekten sowohl im technischen Umfeld als auch im Projektmanagement an, spezialisiert auf die Themen Netzwerk-Architektur, IT-Sicherheit und Netzwerkmanagement.
- Objective Networking unterstützt Kunden aus verschiedenen Kundensegmenten: Deutsche Telekom, prego services, Lantiq, Polizei Sachsen, Dimension Data, Experteach, DVAG, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt, Eumetsat, MDCC, NTT Data, Autowork, LSVG, NIC Systemhaus

1999-2012 / Senior Consultant PreSales, Cisco Systems

- Aktives Mitglied im weltweit-virtuellen Team bei Cisco Systems für Enterprise Netzwerkmanagement und IT-Sicherheit
- Schnittstellenfunktion zwischen PreSales und Entwicklungsabteilung bei Cisco Systems als Advisor, dadurch unmittelbare Einflussnahme auf die Entwicklung vor allem von Cisco Enterprise Management Applikationen und Cisco Sicherheitsprodukten, wie Cisco Prime, LAN Management Solution, Identity Services Engine, Cisco Security Manager.
- Regelmäßig als Referent und Speaker auf verschiedenen nationalen und internationalen Konferenzen zum Thema Security Management, Netzwerkmanagement und Device Management Instrumentation u.a. Cisco Live

OBJECTIVE[NETWORKING]

- Technische Verantwortung und Koordinierung des bis zu 12 Personen-Teams (u.a. Voice, Data Center, Wireless, Security) der Labor-Umgebung in Frankfurt. Eine weitere wichtige Aufgabe war die Budgetverantwortung und die Instandhaltung des gesamten Labors.
- Als Senior Consultant (pre-sales) gehörten zu den Aufgaben: Projektleitung, sowie Präsentieren von komplexen Netzwerklösungen in den unterschiedlichsten technischen Fachbereichen und Senior Management Ebene beim Kunden
 - 2007-2012 Senior Consultant bei Cisco Systems für Großkunden in Deutschland, spezialisiert auf Netzwerk-Architekturen, Netzwerkmanagement und IT-Sicherheit. Zu den Kunden zählen u.a. BASF, Deutsch Bahn, Deutsche Börse, Heidelberger Zement, Commerzbank, Edeka, Heraeus, Nestle, Evonik, SMA, DEKA
 - 2002-2007 Internetworking Consultant bei Cisco Systems für Finanzkunden, spezialisiert auf Netzwerk-Architekturen, IT-Netzwerkmanagement und IT-Sicherheit. Zu den Kunden zählen u.a. Commerzbank, Deutsche Börse, AOK GEK, Allianz, European Central Bank, FinanzIT, GaVI, Fiducia, KfW, VRNetze, Sparkassen Informatik, BHF Bank
 - 1999-2002 Internetworking Consultant bei Cisco Systems für Großkunden in Deutschland, spezialisiert auf IT-Netzwerkmanagement und IT-Sicherheit. Zu den Kunden zählen u.a. FraPort, Lufthansa, Dresdner Bank, IZB, B. Braun, European Space Center, Globus Baumärkte, LIDL

1996-1999 / Technical Support Engineer, Telemation AG

- 3 Jahre als Technical Support Engineer bei Telemation AG für Netzwerkmanagement Lösungen mit Schwerpunkt Cisco Systems

1989-1995 / Studium

- Intership; Computer Service Department of South Bank University, London
- Studium der Informatik an der Hochschule Darmstadt mit Schwerpunkt Telekommunikation und Betriebsinformatik, mit Abschluss zum Dipl. Inform. (FH)

Zertifizierung

ITIL Foundation

Die Erfahrungen werden durch einen weitgefächerten Überblick über den Markt unterstützt. Die Kenntnisse aus der Produktentwicklung bieten einen speziellen Blickwinkel im Bezug auf Hersteller, Produkte, Technologien und Trends.

Objective bedeutet zunächst zuhören, verstehen, analysieren und im nächsten Schritt strukturieren und priorisieren. Der Verlauf der Zusammenarbeit ist geprägt durch Dynamik, Flexibilität und Zuverlässigkeit. Die Anforderungen verstanden und erfüllt zu haben, signalisiert zufriedene Kunden und deren maßgeschneiderten Lösung.

Projekte

Objective Networking

- Mittelständische Unternehmen – Cisco Prime Data Center Network Manager Training/Beratung
Beratung, Einführung, Installation und individuelle Schulung von Cisco Prime DCNM für die Data-Center-Umgebung für Cisco Nexus 7000 und Nexus 6000.
Projektdauer: 7 Tage
- Öffentliche Hand und Behörde – Netzwerk Architektur und Netzwerkmanagement Beratung
Die Einführung des Cisco Prime LAN Management Solutions für das gesamte Behördennetz von 2500 Netzwerkkomponenten ist vorgesehen. Die Projektleitung wird in allen Phasen des Projektes, von der Planung bis zu Implementierung, von Objective Networking begleitet und beraten. Die Erstellung eine Feinkonzeptes und Lastenhefts für die Einführung wird beratend begleitet.
Projektdauer: 18 Monate
- Global Service Provider – IT-Security Architektur Consulting
Konzeptionelle Beratung des Kunden für das gesamte IT-Security-Umfeld. Erarbeiten von technologischen Lösungen, erstellen von Managementvorlagen und Präsentieren der Ergebnisse. Ziel des Projektes ist es eine Standardisierung im Netzwerk-Security einzuführen, eine Security-Architektur mit entsprechenden Anforderungen des Kunden zu erarbeiten, zu dokumentieren und umzusetzen.
Projektdauer: 8 Monate
- Mittelständische Unternehmen – Cisco Prime Infrastructure und Cisco Prime vNAM Training/Beratung
Beratungsleistungen, Training und Durchführung eines Proof of Concept für Cisco PI (Live-Cycle + Assurance) und vNAM
Projektdauer: 4 Tage
- Managed Service Provider – Security-Management Beratung
Das Projekt gliedert sich in eine Ist-Aufnahme (Audit), Analyse und Ausführung der Security-Management-Umgebung (inkl. der Policy/Logging-Verwaltung, die Planungsphase zur Optimierung der Prozesse, effektive Verwaltung der vorhandenen Applikationen). Das Ergebnis wurde in Form eine Dokumentation zur Verfügung gestellt und entsprechend präsentiert.
Projektdauer: 2 Monat

OBJECTIVE[NETWORKING]

- Systemhaus – Cisco Partner – Cisco Security Manager Training/Beratung
Erarbeiten eines Migrationsplans für eine bereits vorhandene Cisco ASA 5500 Umgebung. Das Konzept beinhaltet die schrittweise Einführung des Cisco Security Managers in die produktive Cisco-Firewall-Umgebung. Weiterhin wurde für die Umgebung eine neue Namenskonvention für die Policyregeln/-objekte erstellt und die grosse Anzahl der Regeln auf das Minimum optimiert.
Projektdauer: 3 Tage
- **Cisco Systems**
- Transportkunde – DataCenter Security - Zoning
Projektverantwortung in der PreSales-Phase für das gesamte Firewall-Design im Data Center des Kunden. Das Design sieht vor, dass die ASA das Herzstück des Unternehmens bildet und somit der Schaltkreis ist und zum Schutz des gesamten Konzerns dient.
Produkte: Cisco ASA 5585-X SSP60, Cisco Adaptive Security Manager (ASDM), Cisco Security Manager, Cisco Prime Collaboration
Projektdauer: 12 Monate
- Pharmakunde – Security Monitoring
Der Kunde wurde hinsichtlich einer Security Monitoring Lösung für das gesamte Netz beraten. Es wurden verschiedene SIEM-Lösungen von verschiedenen Herstellern in Betracht gezogen. Es wurde ein Gesamtkonzept mit den Kunden für Cisco MARS erstellt, in einem Proof of Concept LAB nachgestellt und in die Produktion eingeführt.
Produkte: Cisco Security Monitoring Analysis and Response System – MARS
Projektdauer: 4 Monate
- Einzelhandelskunde – Netzdesign und Netzwerkmanagement
Netzwerkarchitektur-Beratung (High Level Design) angepasst auf die Bedürfnisse für eines der größten Einzelhandelsketten Deutschlands mit mehr als 1500 Märkten. Das Konzept beinhaltet sowohl das Deployment von mehr als 2000 Netzwerkkomponenten in die Märkte als auch Inventory-, Konfiguration- und Fault Management der gesamten Infrastruktur.
Produkte: Cisco Prime Infrastructure, CNS Cisco Config Engine, Cisco Switches
Projektdauer: 4 Monate
- Finanzkunde – Network Zoning, Intrusion Prevention and Malware Protection
Die technische Projektleitung in der PreSales-Phase wurde realisiert. Als Hauptansprechpartner für den Kunden wurde die Verantwortung für die gesamte technische Kommunikation getragen. Die Koordinierung der Teilbereiche der Ausschreibung und deren Zusammenführung waren im Verantwortungsbereich der Tätigkeit. Eine gesamte Security-Architektur wurde erarbeitet und im Proof-Of-Concept LAB nachgestellt.
Produkte: Cisco ASA 5585, Cisco IPS 4200, Cisco Security Manager, Cisco Scansafe
Projektdauer: 4 Monate

OBJECTIVE[NETWORKING]

- Versicherungskunde – VPN-Projekt, Anbindung der Agenturen
Projektleitung in der PreSales-Phase bis hin zu Implementierung und Koordinierung der Teilprojektverantwortlichen und der Integrationspartner. Erstellen eines Gesamtkonzeptes für die Anbindung der 13.000 Agenturen an die Firmenzentrale über Cisco DMVPN Technologie. Das Konzept beinhaltet Design, Deployment und Netzwerkmanagement der gesamten Infrastruktur.
Produkte/Lösungen: Cisco IP Solution Center, CNS Config Engine, Zero Touch Deployment, DMVPN, Cisco 800, Cisco cat6500, Cisco 7200
Projektdauer: 18 Monate
- Finanzkunde – Secure Access
Proof of Concept LAB Verantwortung für Secure Access mit Cisco's TrustSec Lösung. Design und Architektur Beratung für ein Unternehmenskonzept mit dem Ziel eines einheitlichen Managements für Wired und Wireless Access und Steigerung der Sichtbarkeit der User-Profile, somit einen sicheren Zugang in das Unternehmensnetzwerk.
Produkte: Cisco Identity Services Engine, Cisco Mobile AnyConnect Client, Cisco Prime Infrastructure
Projektdauer: 6 Monate

Dienstleistungen

Objective Networking berät Sie bei der Entwicklung und Realisierung Ihrer IT-Infrastruktur-Projekte angepasst an Ihre Geschäftsziele. Erfolgreich geführte Entwicklung und Umsetzung von IT-Architekturen und –Strategien spielen eine große Rolle, um auf dem Markt wettbewerbsfähig zu bleiben.

Objective Networking bietet Ihnen effektive Steuerung Ihrer Infrastruktur-Projekte in der Design als auch Umsetzungsphase, sowie die Optimierung Ihrer bestehenden Architekturen und Prozesse. Von der Konkretisierung erster Ideen über die Auswahl geeigneter Tools und Verfahren bis hin zum Rollout unterstützen wir Sie in allen Phasen ihres Vorhabens.

Objektivität und Kundenzufriedenheit sind höchste Ziel des Unternehmens, die durch Projekterfahrung und technisches Wissen erreicht wird.

• IT-Beratung

Beratung zur IT-Strategie, zur IT-Sicherheit, Netzwerkmanagement und zur Optimierung von IT-Prozessen und –Abläufe

- Beratende Unterstützung bei der Einführung neuer IT-Infrastruktur -Technologien oder -Produkte
- Beratende Funktion in Ausschreibungen bis hin zum Rollout
- Vendormanagement: Objektive Marktanalyse basierend auf Technologie, Produkt oder Architektur

OBJECTIVE[NETWORKING]

- Eigenverantwortliche Abwicklung von Beratungsprojekten im Bereich der IT-Sicherheit, Netzwerkinfrastruktur, Netzwerk- und Servicemanagement
- Unterstützung bei Erstellung von IT-Sicherheitskonzepten und – Richtlinien, sowie die Integration der Informationssicherheit in die Unternehmensstandards

- **Projektmanagement**

Planen, optimieren, konstruieren und implementieren Ihrer IT-Infrastruktur-Projekte im Unternehmen inkl. Aufbau, Durchführung und Übergabe von Testumgebungen, Proof of Concept

- Projektmanagement in allen Phasen: Von der Anforderungsanalyse bis hin zur Implementierung
- Unterstützung Ihrer Projekte in leitender und beratender Funktion als Coach

- **Training**

Vermittlung vom fundierten Fachwissen durch flexible und innovative Lösungen

- Sales- und Technologietrainings im IT-Infrastruktur
- Technologietraining für Vertriebsmitarbeiter als auch für technische Mitarbeiter
- Konzeption, Durchführung und Moderation von Informations-/Trainingsveranstaltungen

Produkte/Technologien

Überwiegende Produktkenntnisse liegen im Bereich Cisco-Sicherheit und Cisco-Netzwerkmanagement:

- Cisco Prime Infrastructure (PI) & Cisco Prime Collaboration (PC)
- Cisco Prime Data Center Network Manager (DCNM)
- Cisco Prime LAN Management Solution (LMS)
- Cisco Security Manager (CSMANAGER)
- Cisco Secure Access: Cisco Trust Sec / 802.1x
- Cisco Identity Services Engine (ISE)
- Cisco Secure Access Control System (ACS) & Network Admission Control (NAC)
- Cisco Application Centric Infrastructure (Cisco APIC)
- Cisco ASA5500 und Cisco ASA5500-X (Firewall, VPN & IPS)
- Cisco ASA5500 Next Generation Firewalls
- Cisco Intrusion Prevention System
- Integrated Security in Cisco ISR Router (Firewall, IPS/IDS, VPN)
- Cisco Campus LAN Switching Catalyst Serie
- Cisco Nexus Produkt Familie
- VPN Services in Cisco ASA Serie (Remote Access Ipsec/SSLVPN)
- Cisco AnyConnect Secure Mobility Solutions
- Cisco Network Device Instrumentation e.g. Embedded Device Manager, Netflow, IPSLA, SNMP, Log-Management
- SIEM Lösungen: Cisco Mars, netForensics
- Cisco Prime NAM 2300 Serie (NAM) und vNAM