

Qualifikationsprofil

Persönliche Daten

Personalkennung:	eMaPo
Alter:	34
Geschlecht:	Männlich
Nationalität:	Deutsch
Ausbildung:	Industriekaufmann

Kurzprofil

Unser Mitarbeiter kann eine 9 –jährige Berufserfahrung im IT-Dienstleistungsbereich vorweisen. Neben seinen Tätigkeiten im Bereich der Administration von Windows-Systemen hat er sich vor allem sehr gute Erfahrung im Netzwerkkumfeld aneignen können. Verbunden mit seinem Betriebssystem-Know-how ist er befähigt Aufgabenstellungen bereichsübergreifend zu lösen. Hierbei kann er ebenfalls sein Wissen um technische Security-Aspekte einbringen.

Unser Mitarbeiter arbeitet sehr strukturiert und effizient und überzeugt durch sein professionelles Auftreten. Er kann sich außergewöhnlich schnell in neue Aufgaben einarbeiten und ist zudem befähigt Kollegen und Mitarbeiter zu fördern und zu entwickeln. Hier kann er seine Erfahrungen als Trainer im Netzwerk- und Security Umfeld einbringen.

Aufgabenbereiche / Schwerpunkt im Projekt

- Administration im LAN/WAN Umfeld
 - Troubleshooting im LAN/WAN Umfeld
 - Administration im heterogenen Systemumfeld (Microsoft/UNIX)
 - Konzeption und Planung im Security-Umfeld (Firewall, Viren, VPN, Smartfilter, RAS)
 - Training Security / Linux
 - Consultant
 - Projektleiter
 - Entwickler
-

Technische Kompetenzen

Betriebssysteme

Linux - Debian	✓✓
Linux - Redhat	✓✓✓
Linux - SuSe	✓✓✓
Microsoft DOS generell	✓✓✓✓
Microsoft Windows .NET Datacenter Server	✓✓
Microsoft Windows .NET Enterprise Server	✓✓
Microsoft Windows .Net Standard Server	✓✓
Microsoft Windows .NET Web Server	✓✓
Microsoft Windows 2000 Advanced Server	✓✓✓
Microsoft Windows 2000 Datacenter Server	✓✓
Microsoft Windows 2000 Professional	✓✓✓
Microsoft Windows XP Professional	✓✓✓
Microsoft Windows 2000 Server	✓✓✓
Microsoft Windows 2003 Server	✓✓
Actice Directory Design	✓✓✓
Microsoft Windows Cluster	✓
Microsoft Windows NT 4.0 Server	✓✓✓
Microsoft Windows NT 4.0 Server Terminal Server Edition	✓✓✓
Microsoft Windows NT 4.0 Workstation	✓✓✓
Microsoft Windows XP Professional	✓✓✓
Novell Netware 4.x	✓✓
Novell Netware 5.x	✓✓
OS/2	✓
UNIX - AIX	✓✓
UNIX - SCO UnixWare 7	✓✓
UNIX - Sun Solaris 8	✓✓

Backoffice- und Serverapplikationen

Microsoft Back Office Server 2000	✓✓✓✓
Microsoft Back Office Server 4.5	✓✓✓
Microsoft Exchange 2000 Server Conferencing	✓✓
Microsoft Exchange 2000 Server Enterprise	✓✓✓
Microsoft Exchange 2000 Server Standard	✓✓
Microsoft Exchange Server 5.5	✓✓✓
Microsoft Windows NT 4.0 Server Terminal Server Edition	✓✓✓
Samba	✓✓✓
Postfix	✓✓✓
Fetchmail	✓✓✓
OPEN VPN	✓✓✓
Apache	✓✓✓
Qpopper	✓✓✓
Squid	✓✓✓

Programmier- und Scriptsprachen

C/C++	✓
DOS Batch	✓✓
HTML	✓✓✓
Java	✓✓
PHP 4.x	✓✓✓

Security

Access List	✓✓✓
Airsnort	✓✓✓
Arpspoof	✓✓✓
Asleap	✓✓
Ass	✓✓✓
Authentication - RSA/ACE Server	✓
Authentication CISCO Secure Access Control	✓
BTscanner	✓✓✓
Cisco Security Scanner	✓✓
Cyberguard	✓✓
DameWare NT Utilities	✓✓✓
Dwepcrack	✓✓✓
DHCPX-Gen	✓✓✓
DNS Spoof	✓✓✓
Dsniff	✓✓✓
Ethereal	✓✓✓
Etherape	✓✓✓
Ettercap	✓✓✓
F-Secure SSH	✓✓
Firewall	✓✓✓
Firewall Axent Raptor	✓✓✓
Firewall Checkpoint 1	✓✓✓
Firewall Cisco PIX	✓✓✓
Firewall Iptables	✓✓✓
Guess Who	✓✓
Hotspotter	✓✓
Hping2	✓✓✓
Hunt	✓✓✓✓
Hydra	✓✓✓
ICMP-Redirect	✓✓✓
ICMP-Push	✓✓✓
Intrusion Detection	✓✓✓✓
ISS Security Scanner	✓✓✓
John	✓✓✓
Kismet	✓✓✓
Languard Network Scanner	✓✓✓✓
McAfee ePolicy Orchestrator	✓✓
Macof	✓✓✓
Macchanger	✓✓
Mailsnarf	✓✓✓
Microsoft Active Directory Services	✓✓✓
Microsoft Internet Security & Acceleration Server	✓✓
Microsoft Proxy Server 2.0	✓✓✓
Nemesis , ARP TCP DNS UDP	✓✓✓

Netasyst Network Analyzer	✓✓✓	RIPv1	✓✓
Nessus	✓✓✓	RIPv2	✓✓
Netscreen	✓✓	TCP/IP	✓✓✓
Nikto	✓✓✓	WINS	✓✓✓
Nmap	✓✓✓	Netzwerk Hardware	
Norton Anti Virus Corporate 7.x	✓✓✓	3COM	✓✓
Norton Internet Security 2002	✓✓✓	Bridges	✓✓
Novell Network Directory Services (NDS)	✓✓	CISCO Systems	✓✓
		Elsa Systems	✓✓
N-Stealth Web App. Scanner	✓✓✓✓	Ethernet	✓✓✓
Obiwan	✓✓✓	ISDN	✓✓
Penetration Test	✓✓✓✓	Kupfer- und Lichtwellenverkabelung	✓✓
Proxy Services (Allgemein)	✓✓✓✓	LAN	✓✓✓
Raccess	✓✓✓	Lan Analysator	✓✓✓
Retina Security Scanner	✓✓✓	Multiprotokollrouter	✓✓
Saint	✓✓✓	Pix	✓✓✓
SDP Tool	✓✓✓	Router	✓✓✓
Secure Computing SmartFilter	✓✓	Switches	✓✓✓
Smbnat	✓✓	WAN	✓✓
Snmp Walk	✓✓✓	Webapplikationsserver	
Snort Intrusion Detection	✓✓✓	Apache Webserver 1.3.xx	✓✓✓
SOPHOS Antivirus	✓✓	Apache Webserver 2.0.x	✓✓✓
TCPReplay	✓✓	Internet Information Server 4.0	✓✓✓
Trendmicro ScanMail Exchange	✓✓	Internet Information Server 5.0	✓✓✓
VPN	✓✓✓	Internet Information Server 6.0	✓✓✓
Void11	✓✓✓		
VNC Crack	✓✓✓	Microsoft Proxy Server 2.0	✓✓
Wellenreiter	✓✓✓	Hardware	
Wepattack	✓✓✓	Allgemeine Hardware-Kennt.	✓✓✓
Wildpakets Airo Peek	✓✓✓	RAID Technologie allgemein	✓✓
		SUN Server	✓✓
Support Tools		Backup	
Action Request System - Remedy	✓✓	Cheyenne ARCserve	✓✓
		Veritas NetBackup	✓✓✓
Netzwerk- und Systemmanagement Tools			
CISCO Works 2000	✓		
Citrix Metaframe	✓✓		
Compaq Insight Manager	✓✓		
HP Open View	✓		
Netinstall 5.0	✓✓✓		
Netinstall 5.5	✓✓		
Novell ZENworks 2.0	✓		
PC Anywhere	✓✓✓		
Sniffer (Allgemein)	✓✓✓		
Netzwerkprotokolle und Routingprotokolle			
BootP	✓✓		
DHCP	✓✓✓		
DNS	✓✓✓		
FDDI	✓✓		
FTP	✓✓		
HTTP	✓✓✓		
IPX/SPX	✓✓		
ISDN	✓✓		
LDAP	✓✓		
NDS	✓✓		
NetBeui	✓✓		
POP3	✓✓✓		
RAS	✓✓✓		

Bewertungsgrundlagen:

- ✓ theoretische Kenntnisse
- ✓✓ Fortgeschrittene Kenntnisse / praktische Erfahrung bis 3 Jahre
- ✓✓✓ Umfassende Kenntnisse / praktische Erfahrung über 3 Jahre
- ✓✓✓✓ Projekterfahrung / praktische Erfahrung über 5 Jahre

Projekttätigkeiten/-erfahrung

Branche: Automotive
Kunde: Elektrokonzern
Funktion im Projekt: Systemtester für Security Modul
Projektumgebung: Firewall, VPN, Smartbit, Etterpeak, Ethereal, Observer, Active Directory, Simatic Net, S5, S7, TCP – IP, WLAN
Dauer des Projektes: von: 24.10.2005 - 31.3.2006
Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Systemtest Security Modul**

- Erstellung von Testfallmatrixen
- Integrationstest gemäß Testfallmatrix
- Akzeptanztest gemäß Testfallmatrix
- Systemtest gemäß Testfallmatrix
- Verfolgung und Nachtest von Fehlern mit neuen Generierungen
- Pflege der Testprogramme
- Fehlerdurchsprachen / Präsentation

Branche: Medien
Kunde: Unterhaltung
Funktion im Projekt: Consultant
Projektumgebung: MacOS, iMovie, iDvd, Sony DV
Dauer des Projektes: von: 1.8.2005 - 19.8.2005
Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Umzug**

- Aufnahme
- Cut
- Übergänge bearbeitet
- DVD Menu erstellt
- DVD Press

Branche: Medien
Kunde: Unterhaltung
Funktion im Projekt: Consultant

Projektumgebung: Dreamweaver MX, Photoshop CS, Flash MX, Mac OS
Dauer des Projektes: von: 4.7.05 - noch nicht beendet
Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Planung des Internet Auftritts**

- Erstellung Flash für Menu
- Erstellung Flash für Header
- Bildbearbeitung
- Texten

Branche: Medien
Kunde: Unterhaltung
Funktion im Projekt: Consultant
Projektumgebung: Windows XP, Siemens Router, Wlan, Debian Sarge, SuSe 9.3
Dauer des Projektes: von: 15.8.2005 - 19.8.2005
Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Umzug**

- Planung
- Umstellung der Infrastruktur
- Neukonfiguration

Branche: Gesundheit
Kunde: Verein
Funktion im Projekt: Consultant
Projektumgebung: F-Secure Enterprise Server, Active Directory, Exchange 2003
Dauer des Projektes: von: 13.6.2005 - 8.7.2005
Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Einführung gemanagter Anti-Virus-Software / Verteilung**

- Installation Active Directory
- Konfiguration Exchange Server 2003
- Installation F-Secure Enterprise Server

Branche: IT Dienstleister
Kunde: IT
Funktion im Projekt: Consultant - Troubleshooting
Projektumgebung: Sun Solaris 10.0, Firewall
Dauer des Projektes: von: 16.5.2005 - 31.5.2005

Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung:

- Analyse
- Konzeption
- Neuinstallation

Branche: Medien
Kunde: Digitaler Druck
Funktion im Projekt: Consultant
Projektumgebung: MAC-OS, Linux, Cisco Pix, Norton
Dauer des Projektes: von: 2.4.2005 - 1.5.2005
Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Umzug**

- Umstellung Router
- Umstellung Firewall
- Wartungsarbeiten

Branche: Automotive
Kunde: Elektrokonzern
Funktion im Projekt: Systemtester für Security Modul
Projektumgebung: Firewall, VPN, Smartbit, Etterpeak, Ethereal, Observer, Active Directory, Simatic Net, S5, S7, TCP – IP, WLAN
Dauer des Projektes: von: 2.8.2004 - 1.3.2005
Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Systemtest Security Modul**

- Erstellung von Testfallmatrixen
- Integrationstest gemäß Testfallmatrix
- Akzeptanztest gemäß Testfallmatrix
- Systemtest gemäß Testfallmatrix
- Verfolgung und Nachtest von Fehlern mit neuen Generierungen
- Pflege der Testprogramme
- Fehlerdurchsprachen / Präsentation

Branche: IT
Kunde: Dienstleister
Funktion im Projekt: Consultant
Projektumgebung: Apache 1.3.29, PHP, MySQL, CGI
Dauer des Projektes: von: 15.7.2004 01.08.2004

Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Optimierung der Webseite**

Branche: DIV
Kunde: DIV
Funktion im Projekt: Consultant
Projektumgebung: WLAN
Dauer des Projektes: von: 15.4.2004 15.7.2004
Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Überprüfung Wlan**

- Einsatz von Wlan Sniffer
- Einsatz von WEP Crack Programmen
- „Wardriving am Firmengelände“ – Wilde Wlans aufspüren
- Absicherung
- Erstellung von ToDo Listen

Branche: IT
Kunde: Dienstleister
Funktion im Projekt: Consultant
Projektumgebung: Apache 1.3.29, PHP, MySQL, CGI
Dauer des Projektes: von: 15.10.2004 bis noch nicht beendet
Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Optimierung der Webseite**

- Konfiguration der Datenbank MySQL
- Absicherung des Webservers
- Installation Konfiguration Forum
- Testphase

Branche: Medien
Kunde: Dienstleister
Funktion im Projekt: Consultant
Projektumgebung: MacOS , MS Windows, Cisco Systems
Dauer des Projektes: von: 9.01.2004 bis: 13.01.2004
Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Troubleshooting Netzwerk, Consulting Netzwerk**

- Sniffen im Netzwerk
- Firewall Administration

- Beratung bezüglich Wechsel Internetprovider
- Konzept zur Migration auf Suse Linux
- Auswertung Log Files
- System Auswertung der Logfiles Webalizer
- Mac OS 10 Server Installation überprüft (Firewall, VPN, Email Server, Webserver), Beratung

Branche: Handel
 Kunde: Handel
 Funktion im Projekt: Leiter, Consultant
 Projektumgebung: Windows 2000 / XP, Norton Corporate Systems, Firewall, HP, Ethereal, ISS Security Scanner
 Dauer des Projektes: von: 9.01.2004 bis: 20.3.2004
 Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Absicherung der Unternehmens**

- Optimierung der Firewall
- Penetrationstest
- Security Audit
- WLAN Sniffen
- Netzwerkverkehr überprüft
- Auswertung Log Files
- Beratung Strategie ECommerce
- Neuinstallation der Systeme
- Hardware Beratung
- Sniffen im Netzwerk
- Management Console für Virenabwehr

Branche: Telekommunikation
 Kunde: IT Dienstleister
 Funktion im Projekt: Consultant
 Projektumgebung: Windows Ads , Checkpoint, Cisco Concentrator, Trend Micro, Netscape Proxy, Exchange/Domino, Blackberry, Windows Mobile 2003, Blackberry Enterprise Server for MS Exchange, Blackberry Enterprise Server for Lotus Domino
 Dauer des Projektes: 20.10 – 15.12
 Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: Entwicklung eines Feinkonzepts

- Design einer Active Directory Struktur

- Netzwerkinfrastruktur strukturiert
- Design der DMZ
- Planung Einsatz Blackberry

Branche: Unterhaltung
 Kunde: Medien
 Funktion im Projekt: Consultant
 Projektumgebung: Windows 2000 , HP, Bintec, Norton, Red Hat
 Dauer des Projektes: 1.9-15.10
 Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: Linux Migration Feinkonzept

- Migration des Mailservers
- Groupware Migration
- Migration der Clients

Branche: Medien
 Kunde: Mediengestalter
 Funktion im Projekt: Technischer Leiter
 Projektumgebung: Mac OS, Windows 2000, Cisco PIX
 Dauer des Projektes: 1.8 – 31.8
 Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: Beratung Infrastruktur

- Neuorganisation der DMZ
- Installation der Server
- Konfiguration der Firewall
- Installation des Proxy Servers
- Beratung hinsichtlich der Schwachstellen
- Mailserver Viruswall implemetiert
- Netzwerkdokumentation erstellt
- Firewalldokumentation erstellt
- Beratung hinsichtlich der Webseitengestaltung

Branche: IT Dienstleister
 Kunde: IT Dienstleister
 Funktion im Projekt: Technischer Leiter
 Projektumgebung: WLAN Access Points
 Dauer des Projektes: 1.7.2003 – 22.7.2003
 Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Implementation von WLAN**

- Theoretische Planung
- Produktauswahl
- Implementation ins bisherige Netz
- Planung VPN und Radius Konzepte
- Sicherheitsprobleme analysieren
- Bauliche Problemstellen dokumentieren

Branche:	Internet
Kunde:	Webgestalter
Funktion im Projekt:	Technischer Leiter
Projektumgebung:	Apache 1.3.27
Dauer des Projektes:	1.7.2003 – 22.7.2003
Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung:	Planung des Internetauftritts <ul style="list-style-type: none"> - Kontaktaufnahme Bedarfsanalyse - Planung des Einbringen bekannter Elemente - Erstellung des Sitemaps - Festlegung inhaltlicher und grafischer Standards - Erstellung des Prototyps

Branche:	Touristik
Kunde:	Dienstleister
Funktion im Projekt:	Leiter
Projektumgebung:	NT-Domäne, Windows 2000 ISA, Apache 1.3.27
Dauer des Projektes:	von: 01.06.2003 bis: 31.06.2003 (nicht Vollzeit)
Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung:	Absicherung des Webservers, Unternehmen, Einbruchrückverfolgung <ul style="list-style-type: none"> - Zero Knowledge Test - Penetrationstest - Security Audit - Konfiguration der Firewall - Auswertung Log Files - Beratung bezügl. Weiterer Vorgehensweise

Branche: Finanzdienstleistung
Kunde: Bank
Funktion im Projekt: Trainer
Projektumgebung:
Dauer des Projektes: von: 17.06.2003 bis: 20.06.2003
Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Im Rahmen gelegentlicher Schulungen für Administratoren und Consultants wurden theoretisch und praktisch unterrichtet:**

- Mögliche Angriffspunkte im Netzwerk
- Erklärung div. Exploits (z.B. SSH, Chunked, Cross-Site-Scripting)
- Schwachstellen der DMZ
- Unix Vulnerabilities
- Windows Vulnerabilities
- Top 20 SANS Angriffe
- Denkweise von Hackern
- Angriffe gegen gehärtete Linux Versionen
- Social Engineering
- Andere Angriffe

Branche: Finanzdienstleister
Kunde: Bank
Funktion im Projekt: Consultant
Projektumgebung: DMZ
Dauer des Projektes: von: 05.05.2003 bis: 7.05.2003
Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Beratung über Schwachstellen in der DMZ:**

- Zero Knowledge Test
- Penetrationstest
- Dokumentation der Schwachstellen
- Consulting zur Beseitigung der Schwachstellen

Branche: IT Dienstleister
Kunde: IT Dienstleister
Funktion im Projekt: Leitung Entwicklung
Projektumgebung: SuSe 7.3 – 8.2
Dauer des Projektes: von: 01.02.2003 bis: 31.05.2003
Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Entwicklung Firewall mit intgr. Intrusion Detection:**

- Auswahl der Systeme
- Hardwareberatung
- Planung der Funktionalitäten
- Weiterentwicklung der Firewall
- Scripten des Intrusion Response System

Branche: Unterhaltung / Medien
Kunde: Agentur
Funktion im Projekt: Vor Ort Techniker
Projektumgebung: NT Domäne , Linux (Suse), Bintec, Symantec Firewall, Norton Security System, Windows XP, Office XP, HP, Snort, Postix, Qopper, PC Anywhere
Dauer des Projektes: von: 01.11.2002 bis: 31.11.2003
Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Wartungsvertrag, anfallende Tätigkeiten**

- Erstellung Netzwerkplan
- Konfiguration des Netzwerks
- Konfiguration der Drucker
- Einrichtung Verwaltung Email
- Wartung Einrichtung der Firewall
- Installation einer Management Console für die Virenabwehr
- Testbaustelle IDS Snort
- Systembackup
- Imageverwaltung
- Weiterentwicklung der hauseigenen Software
- Beratung bei der Gestaltung der Webseite
- Mitarbeiterschulung
- Dokumentenmanagement
- Hardware Beratung, Einkauf

- Einspielen der Updates
- Telefonsupport
- Beratung zukünftige Projekte , Strategien
- Remoteadministration
- Faxsupport

Branche:

Film und TV

Kunde:

Hersteller Filmequipment

Funktion im Projekt:

Leiter, Consultant

Projektumgebung:

Windows , Unix , Linux , SCO, Cisco, Geneoa, Norten,
Terminal Services, VPN, Verschlüsselung, Firewall, WLAN

Dauer des Projektes:

von: 01.11.2002 bis: 1.01.2003

Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung:

**Security Audit:
Policeerstellung, Penetrationstest, Dokumentation**

- Überprüfung der Konfiguration der Firewall
- Zero Knowledge Test
- Penetrationstest von Innen und Aussen
- Penetrationstest der Firewall + Sniffen der Netzwerkschnittstellen
- Überprüfung der Geräte in der DMZ auf Schwachstellen
- Überprüfung der Server auf Anomalieverhalten
- Überprüfung Patchlevel der Server
- Überprüfung der physikalischen Sicherheit
- Test des Virenabwehrsystems
- Test VPN + Mobilestation auf Schwachstellen
- Wardriving, Schwachstellenanalyse
- Überprüfung der Terminal Services auf Schwachstellen
- Erstellung einer Prioritätenliste
- Dokumentation der Ergebnisse

Branche:

Elektro

Kunde:

Elektrohersteller

Funktion im Projekt:

Dozent

Projektumgebung:

Dauer des Projektes:

von: 01.10.2002 bis: 12.10.2002

Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung:

Im Rahmen gelegentlicher Schulungen für Administratoren und Consultants wurden theoretisch und praktisch unterrichtet:

- Sicherheit in Netzwerken
- Grundlagen der Informationssicherheit
- IP Dienste und deren Sicherheitsrisiken

- Sicherheitsmechanismen
- Firewall Design und Architektur
- IPSec
- Scanner
- Praktische Einführung in Virenabwehr (Norton Security Systems, Trendmicro, McAfee EPO)
- IDS
- Passwortcracker
- Firewalladministration

Branche: Elektro
 Kunde: Elektrohersteller
 Funktion im Projekt: Dozent
 Projektumgebung: NT Domäne, Norton Security Sytems, Symantec Enterprise Firewall, Exchange Server 2000, Cisco, HP
 Dauer des Projektes: von: 03.10.2002 bis: 04.10.2002
 Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Überprüfung der Sicherheit des Unternehmens:**

- Überprüfung der Schnittstellen zum Internet
- Sniffen des Netzwerkverkehrs auf Anomalie
- Penetrationstest
- Test der Virenabwehr
- Überprüfung der Freigaben auf den Servern

Branche: Versicherung
 Kunde: IT-Dienstleister
 Funktion im Projekt: Trouble Shooting Firewall
 Projektumgebung: HP UX , Symantec Enterprise Firewall
 Dauer des Projektes: von: 15.08.2002 bis: 20.08.2002 (nicht Vollzeit)
 Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Analyse der Regeln der Firewall:**

- Firewallanalyse
- Sniffen des Netzwerkverkehrs
- Beratung
- Dokumentation der Ergebnisse

Branche: Medien
 Kunde: Verlag
 Funktion im Projekt:
 Projektumgebung: Microsoft Windows 2000 Advanced Server, Microsoft Windows 2000 Professional, Microsoft Windows NT 4.0 Server, Microsoft Windows NT 4.0 Workstation, Microsoft Windows XP Professional, Microsoft Exchange Server 5.5, F-Secure SSH, Firewall, Firewall Cisco PIX, Intrusion

Dauer des Projektes: Detection, Microsoft Active Directory Services, Microsoft Proxy Server 2.0, Norton Anti Virus Corporate 7.x, Penetration Test, Proxy Services (Allgemein), Secure Computing SmartFilter, Snort Intrusion Detection, Trendmicro ScanMail Exchange, RAS, TCP/IP, CISCO Systems, Router, Switches, Microsoft Internet Information Server 5.0, Cheyenne ARCserve
von: 01.03.2002 bis: 30.06.2002

Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Im Rahmen der Weiterentwicklung und des Betriebes der IT-Security wurden folgende Tätigkeiten ausgeführt:**

- Absicherung des Netzwerks gegen Eindringlinge von aussen
- Administration der Firewall
- Virenkonzept überarbeitet
- Installation von Intrusion Detection Systemen
- Server Troubleshooting
- Logfile-Auswertungen erstellt
- Penetrationstest
- Netzwerkscan
- Vulnerability Scan
- Administration des Backupsystems

Branche: Medien
Kunde: Mediengestalter
Funktion im Projekt: Einsatz vor Ort ,Dozent
Projektumgebung: Cisco Pix, Power PC Mac, SuSe 7.3
Dauer des Projektes: von: 01.03.2002 bis: 30.03.2002

Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Weiterentwicklung der Infrastruktur:**

- Beratung Einkauf von Hardware
- Installation und Konfiguration der Hardware
- Installation Email Server
- Installation Sys Server
- Installation Proxy Server
- Schulung der Geräte
- Schulung Grundlagen Security, Spezialisten Security

Branche: Diverse
Kunde: IT-Dienstleister
Dauer des Projektes: 1.1.2002 – 1.6.2003
Funktion im Projekt: Technischer Mitarbeiter

Projektumgebung: Linux - Redhat, Linux - SuSe, Microsoft Windows 2000 Advanced Server, Microsoft Windows 2000 Professional, Microsoft Windows 2000 Server, Microsoft Windows NT 4.0 Server Terminal Server Edition, UNIX - AIX, UNIX - Sun Solaris 8, Microsoft Exchange 2000 Server Enterprise, Microsoft Exchange 2000 Server Standard, Microsoft Exchange Server 5.5, DOS Batch, Cyberguard, F-Secure SSH, Firewall, Firewall Axent Raptor, Firewall Checkpoint 1, Firewall Cisco PIX, Intrusion Detection, Microsoft Active Directory Services, Microsoft Proxy Server 2.0, McAfee ePolicy Orchestrator, Norton Anti Virus Corporate 7.x, Norton Internet Security 2002, Penetration Test, Proxy Services (Allgemein), Secure Computing SmartFilter, Snort Intrusion Detection, Trendmicro ScanMail Exchange, VPN, RAS, TCP/IP, CISCO Systems, Ethernet, ISDN, Pix, Router, Switches, WAN, Apache Webserver, Microsoft Internet Information Server 5.0, Microsoft Proxy Server 2.0

Dauer des Projektes: von: 01.05.2001 bis: 28.02.2002

Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Als "Troubleshooter" sowie in einigen Kurzzeitprojekten wurde unser Mitarbeiter mit folgenden Aufgaben betraut:**

- Vertretungsweise Administration im Firewall-Umfeld
- Betriebsfertige Installation von Firewall-Systemen
- Betriebsfertige Installation von IDS und Virens Scanner
- Planung Rollout , Softwareverteilung EPO
- Betriebsfertige Installation von Web-Servern
- Jeweils mit Dokumentation und Einweisung des Betriebspersonals
- Simulation von Hacker Angriffen

Branche: Diverse

Kunde: diverse Autohäuser

Funktion im Projekt: Technischer Mitarbeiter, Administrator, Consultant

Projektumgebung: Linux - SuSe, Microsoft Windows 2000 Server, Microsoft Windows NT 4.0 Server, Microsoft Windows NT 4.0 Server Terminal Server Edition, Microsoft Windows NT 4.0 Workstation, Novell Netware 5.x, Microsoft Back Office Server 4.5, Microsoft Exchange Server 5.5, Samba, DOS Batch, HTML, PHP 4.x, Access List, Firewall, Firewall Axent Raptor, Firewall Cisco PIX, Intrusion Detection, Microsoft Active Directory Services, Microsoft Proxy Server 2.0, VPN, Citrix Metaframe, PC Anywhere, DNS, FTP, ISDN, RAS, TCP/IP, 3COM, CISCO Systems, Elsa Systems, ISDN, LAN, Router, WAN, Apache Webserver, Microsoft Internet Information Server 4.0, Microsoft Internet Information Server 5.0, Microsoft Proxy Server 2.0,

Dauer des Projektes: Allgemeine Hardware-Kennt.
von: 01.03.1999 bis: 30.04.2001
Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **In Koordination durch einen Automobilhersteller wurden Autohäuser bei der Konzeption, Planung und Implementierung sowie auch im anschließenden Betrieb unterstützt.**

Im Rahmen dieser Tätigkeit hat unser Mitarbeiter eigenständig komplette Systemumgebungen in Abstimmung mit den Autohäusern geplant und implementiert. Neben den Standard-Office Funktionalitäten wurden Remote-Anbindungen an das Hersteller-Informationssystem gefordert. Bei größeren Autohäusern wurden die regionalen Niederlassungen angeschlossen

- Konzeption
- Installation und Konfiguration aller Hard- und Softwarekomponenten
- Einweisung des Personals
- Remote Support
- Vor-Ort Service

Branche: Industrie
Kunde: Daewoo Motors
Funktion im Projekt: Administrator
Projektumgebung: Microsoft DOS generell, Microsoft Windows NT 4.0 Server, Microsoft Windows NT 4.0 Server Terminal Server Edition, Microsoft Windows NT 4.0 Workstation, UNIX - AIX, UNIX - SCO UnixWare 7, Samba, Access List, Firewall, Proxy Services (Allgemein), Action Request System - Remedy, CISCO Works 2000, Citrix Metaframe, HP Open View, Netinstall 5.0, BootP, DHCP, DNS, ISDN, RAS, TCP/IP, CISCO Systems, ISDN, Router, Switches, WAN, Apache Webserver, Allgemeine Hardware-Kennt., RAID Technologie allgemein, Cheyenne ARCserve
Dauer des Projektes: von: 01.01.1996 bis: 01.02.1999
Projekt-/Tätigkeitsbeschreibung: **Im Rahmen der Sicherstellung des IT-Tagesbetriebes wurde folgende Tätigkeiten ausgeführt:**

- Administration der Windows- und UNIX Server
- Administration der aktiven Netzwerkkomponenten
- Unterstützung des 1st Level Supportes
- Wissenstransfer zum 1st Level Support
- Evaluierung und Test von Hard- und Software
- Entwicklung von Standardclients
- Schnittstellenfunktion zu angrenzenden Abteilungen sowie zu Herstellern
- Installation und Konfiguration von Hard- und Software
- Berichtswesen

