



**Berufliche Erfahrung**

**06/2017 – aktuell**

**BVG Berlin**

Planung der LWL Backboneanbindung für das Projekt VIVO (Videovollausbau) auf den restlichen 126 Bahnhöfen, sowie Planprüfung der Videoplaner, Austeuerung und Überwachung der Sanierung von Asbest belasteten Räumen, erstellen und technische Begleitung des Leistungsverzeichnisses für 300 Datenverteiler. Erstellen von LWL Umschaltkonzepten.

**02/2017 – 05/2017**

**BVG Berlin**

Planung der Raumnutzung des Projektes VIVO (Videovollausbau) auf den restlichen 126 Bahnhöfen

**02/2017 – 05/2017**

**DB-Systel Frankfurt**

Aruba WLAN-Infrastruktur von Testphase in Produktivstatus erheben

**10/2016 – 12/2016**

**BVG Berlin**

Planung für strategische Netzwerkräume in ca. 200 U-Bahnhöfen der BVG Berlin in Hinsicht auf Kabellängen und zukünftige Daten Projekte wie Videovollausbau, Public WLAN, alle analogen Anzeigetafeln und Geräte auf Basis von digitalem Ethernet.

**02/16 – 06/16**

**GSP Sprachtechnologie GmbH Berlin**

Projektmanager/Leiter WLAN im Zug mit Enterprise-Features

- Durchführen von Hardwaretests in Berlin und in Norwegen, Aruba (IAP mit Aruba Airwave), Ruckus,
- Festlegen und Konzeption der Anforderungen an die Hardware
- Vorverhandlungen für Exklusivrechte mit Leader Hersteller im WLAN Enterprise-Bereich
- Erstellen des Sicherheitskonzeptes (Securityregeln)
- Suchen eines geeigneten Media Content-System und Einleitung der Vertragsverhandlungen für Exklusivrechte
- Umbau von AP nach EU Normen für den Einsatz im Zug und Abnahme durch den Hersteller
- Konditionsverhandlungen mit Hersteller (Lieferant)

- 05/2016**                    **Jungheinrich AG, Hamburg**  
Erstellen einer Präsentation für den Leiter IT Infrastruktur Global, die der Konzernleitung in einfachen Worten die Pros und Contras eines WLAN Netzwerkes im Umfeld von Produktionshallen aufzeigt.
- 06/15 – 12/15**            **A: Projektmanager/Leiter Design WLAN Netzwerk Europa für Konica Minolta Einbindung in mobilen Rechenzentrum unter Einsatz von VMware**  
**B: Projektmanager Entwicklung WLAN Design für DRUPA und CeBit 2016**  
Santana de Schneider IT Dienstleistungen, Pirna
- Analyse des bisher existierenden WLAN's
  - Bedarf der Konica Minolta für die zukünftige Nutzung des neuen WLAN Netzes ermitteln
  - Heraussuchen von geeigneten WLAN Anbietern.
  - Durchführen von 7 Hardwaretests mit den Herstellern mit Einbindung der Controller ins Rechenzentrum: Aerohive, Aruba Networks (Controller based, IAP und Aruba Airwave), Cisco, Extreme Networks, Meraki, Ruckus Wireless und ZyXEL
  - Netzwerkanalysieren der Hardwaretests mit Wireshark, Smartsniff, und anfertigen eines Berichtes mit Kaufempfehlung.
  - Analyse und Konzeption von Captive Portals mit Aruba und Ruckus und deren Implementation
  - Konditionsverhandlungen mit Lieferanten (Distributoren)
- 01/15 – 04/15**            **Projektingenieur PACS Systeme**  
Vepro Germany East GmbH, Neugersdorf  
Support for PACS systems on WIN 7 + 8, MS Server 2003 + 2008R2
- Development of new fields of knowledge
  - DIN 6868-57 und 6868- 157 Teleradiologie
  - VEPRO PACS System
  - VEPRO Remote Support für Rechenzentren Krankenhäuser in Ostdeutschland
  - Analysis of communication problems in the data transmission
  - Vorbereitung von PACS Viewing Stations
  - DICOM Standards
  - Netzwerküberwachung und Fehleranalyse mit Tools wie Wireshark
  - MPLS Verbindungen via MK Netzdienste erstellt
  - Einsatz von Linux (Ubuntu, centOS) im Routingbetrieb
  - Eingesetzte Hardware DELL + Cisco
- 08/13 – 11/13**            **Interim Manager**  
Restaurant Putzmühle Schmiedeberg
- 10/09 – 08/13:**  
**Branche:** EDV-Dienstleistungen, Beratung  
**Mitarbeiter:** 1  
**Großprojekt:** **Dat Backhus, Hamburg 10/2009 – 03/2012**  
Komplette Überarbeitung und neu Konzeptionierung der IT Infrastruktur mit MS Servern wie ISA, Exchange2007 und Server 2008, Netzwerkmonitoring mit Nagios und Networknotepad  
Netzwerke überarbeitet unter Einsatz von Sharepoint und Juniper Router

## Peter Schneider IT Manager & Berater

- Internetauftritt und Intranet mit Support-System konzeptioniert, erstellt und betreut, sowie Distributionsoptimierung  
Festlegung der Supportranges auf den Benutzerebenen (Wichtigkeit)  
Erstellen des Eskalationsprotokoll
- Dauerprojekt:** Erstellen des Internetauftritts mit PHP und MySQL  
Integration eines Intranet-Systems auf Dbian zur Mitarbeiterinformation,  
Erstellen eines Shop-Finders, Optimierung der Schulung Warendistribution mit der Einführung von Toolbox, Einarbeitung von Personal mit nur geringen Deutschkenntnissen
- Dauerkleinkunde:** **Amnis Energie**, Hamburg bis heute  
Komplette Planung und Installation der Infrastruktur mit Servern heterogene Umgebung Ubuntu Linux und MS Installation einer VoIP Telefonanlage sowie Betreuung von allen Haupt und nebenberuflichen Energieberatern. IT Einkauf **Henckell**, Witzhave  
Betreuung der Dos Datenbanken in einem Win7 und Win8 Netzwerk.
- 01/06 – 09/09:** **Moon Palace Casino, Golf & Spa Resort Punta Cana**  
**Branche:** Resort mit 1791 Zimmer, 24 Restaurants, 16 Bars, 14 Pools, Konferenzzentrum für bis zu 10.000 Teilnehmer und einem Casino mit fast 1000 Spielautomaten und 50 Tischen
- Mitarbeiter:** **30**  
**Position:** Zuerst bis 11/07 freier Berater dann IT Manager und Mitglied im GEC
- Budget-Verantwortung:** **4.000.000 USD**
- Tätigkeits-Beschreibung:**
- Aufbau einer Internetverbindung via 900 Mhz Datenlink und WLAN/LAN Netzwerk für die Baustellenbüros mit über 100 Netzwerkgeräten sowie NAS
  - Überwachung und Analyse des gesamten Netzwerkes mit Smartsniff und Wireshark
  - Konzeption und Aufbau des Supportes und Wartung des Netzwerkes und der Hard- und Software des Baustellenbüro Linux Server und Gateways
  - Aufbau des internen Datacenter mit SAN und NAS Systemen und VM's via Hypervisor und VMware
  - Festlegung der Support- und Benutzerlevel
  - IT Absprachen mit Fachabteilungen
  - Planung und Konzeption der Netzwerkinfrastruktur für das Hotel via FO, T1000 Ethernet, VDSL und WLAN Installation von ca. 2200 AP via VDSL (jedes Zimmer benötigte bauartbedingt einen AP)
  - Überwachung der Kabelinstallationen, Elektrik, AC, CAT3, CAT6 und FO sowie aller Installationen im Serverraum, MDF-Raum und 6 IDF-Räumen.
  - Mitarbeit via remote im Rechenzentrum in Cancun
  - Einrichten von Servern mit OS und Applikationen
  - Einrichten von ca. 500 PC
  - Schulung der MA
  - Einrichten und Konfigurieren der Switche und VDSL Concentrators sowie deren CPE
  - Mitglied in der GEC mit allen Rechten und Pflichten. Alle 14 Tage Manager of Duty für das gesamte Hotel, 2x in der Woche zur Qualitätssicherung Zimmercheck
  - Aufbau der IT Abteilung mit 5 MA und Sicherstellung eines 24/7 Services, sowie Supervision und Unterstützung der Telefonabteilung mit 25 MA
  - Support aller Benutzer sowie Hilfestellung für Hotelgäste und Konferenzen
  - Hardwarebeschaffung und Vertragsverhandlungen
- eingesetzte EDV:**

## Peter Schneider IT Manager & Berater

- Netzwerkmonitoring mit Nagios und Networkknotepad
- Switches: 25x Nortel ERS2526T, sowie diverse Linksys, Tendnet und Gigaset
- 2x Cisco Router 2550, ASA5550
- Server: Dell und HP
- PC: DELL und HP
- Notebooks: Dell, HP, Acer,
- VDSL: Teledex 170 12port Concentrator und 2200 VDSL/WLAN CPE
- WLAN: , Netgear, Linksys, Trendnet
- UPS: APC 2x 30 kwh und Schneider Elektric 2x 750 kwh
- Noname PC in der Baustelle
- Kopierer/Scanner: 20 Ricoh diverse Modelle, 3 Xerox work center
- Drucker/Fax: Dell, HP, Xerox, Epson, Minolta
- Plotter: HP und Canon
- Citrix Access Gateway
- Nortel PBX mit 2500 analogen Nebenstellen und 500Voip

04/05 – 11/07

**Branche:**

**Mitarbeiterzahl:**

**Aufgaben:**

**Tätigkeits-**

**Beschreibung:**

**Budget-**

**verantwortung:**

**Hauptkunden:**

### **Kool Networks**

EDV-Dienstleistungen und Beratung

5

Eigentümer

IT Beratung, Netzwerkinstallationen und Wartung, Hard- und Software  
Wartung und Instandhaltung aller Art. IT Beschaffung für meine Kunden

**500.000 USD**

- **BEC-TELECOM**, S.A, Wireless Infrastruktur in Bavaro Punta Cana zuerst in 900Mhz Data Link und V-SAT 2Way Installationen von Gilat danach alles 3.5Ghz WiMax
- **Radiostation Kool 106.9FM Bavaro** Punta Cana, komplettes Ethernet Netzwerk mit SAN und Hardata Dinesat Radio für 3 Studios Installiert und betreut.
- **Comcast, S.A.** Bavaro Punta Cana Installationen von Ethernet via Koaxialkabel in Zusammenarbeit mit BEC-TELECOM
- **Moon Palace Punta Cana, siehe oben**
- **Imagine Punta Cana (<http://www.imaginepuntacana.com>)** Gesamte WLAN-Infrastruktur geplant und Installiert. Als teuerster Anbieter den Zuschlag bekommen, da ich plausibel machen konnte, das die Höhle zwar leer mit 3 AP ausgeleuchtet werden kann, aber wenn dort über 2000 Gäste sind, das Signal von den Menschen geschluckt wird, da Menschen zum größten Teil aus Wasser bestehen. Ich habe 9 AP's installiert die über LAN ans Internet angeschlossen wurden und nicht über WDS
- **Hendkell Ltd. Witzhave -D-** Gesamte Infrastruktur von Win NT auf Server 2003 WinXP Clients in Witzhave und in China umgestellt. Sowie gesamten Support sichergestellt via Remote, sowie Beschaffung der IT Hardware

**Eingesetzte EDV:**

**Alle nach Kundenvorgaben, Alvarion WiMax, IBM e-server, IBM PC, Linksys, Cisco, Dell,**

01/99 – 04/05

**Branche:**

**Inversiones Nubes Blancas, CxA**

**EDV-Dienstleistungen und Beratung**

SDSIT Dienstleistungen e.K.

Offenbachstraße 53 ~ 16321 Bernau bei Berlin

Telefon: +49 33397 456123 ~ Telefax: +49 33397 456124

[info@sdsit.de](mailto:info@sdsit.de) ~ <http://www.sdsit.de>

|  |   |
|--|---|
| <b>Mitarbeiterzahl:</b>                    | <b>20</b>   |
| <b>Aufgaben:</b>                           | <b>IT Manager mit Prokura und Einkauf</b>   |
| <b>Tätigkeits-</b><br><b>Beschreibung:</b> | <b>IT Beratung, Projektplanung und Durchführung, Vertragsverhandlungen. Hard- und Software Wartung und Instandhaltung aller Art.</b>  |
| <b>Budget-</b><br><b>verantwortung:</b>    | <b>2.000.000 USD</b>  |
| <b>Projekte:</b>                           | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>TROPICALL Bavaro Punta Cana:</b> Ein Internetsafe mit ca. 35 Client PC und 2MB VSAT Installation von Intellicom (Loral Cyberstar), zu dieser Zeit ist in der gesamten Zone nur Dialup möglich. Telefoncenter mit VoIP via net2phone</li><li>• <b>GlobaliCall Santo Domingo:</b> Planung und Durchführung der Infrastruktur für diesen VoIP Telefonproviders und Erstellen eines kompletten Abrechnungssystems auf Basis des Tangerine Soft Switches.</li><li>• <b>Projekt Lincos der Dominikanischen Regierung.</b> Installationen von Internet Telefonen in ca. 100 Zonen wo es weder Energie noch irgendwie geartete Infrastrukturen vorhanden sind. Dieses wurde mit VSAT von Intellicom und dem Provider GlobaliCall verwirklicht.</li></ul> |
| <b>WLAN-Projekt:</b>                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Hotel Melia Caribe Tropical Bavaro Punta Cana</b> mit 1200 Zimmer, Planung, Installation und Operation des Business Center im Hotel mit Konferenzzentrum sowie Installation von WLAN für die Hotelgäste. Des weiteren Live Broadcasting mit Umediaserver. Anschluss des Hotel mit VSAT und redundant mit 2MB SDSL</li></ul>  |
| <b>eingesetzte EDV:</b>                    | Cisco Router und Catalyst Switche, Smoothwall, HP Notebooks, Cobalt Server, Fatpipe Kompressor, net2phone, Firstwave WLAN, Compac Proliant Server, USR Router und Switche, Ricoh AiO Kopierer.  |
| <b>12/96 – 09/98</b>                       | <b>Medi Action Games Produktion AG, Hamburg</b>   |
| <b>Branche:</b>                            | <b>Internet Broadcasting Provider</b>   |
| <b>Mitarbeiterzahl:</b>                    | <b>50</b>   |
| <b>Aufgaben:</b>                           | <b>IT Manager mit Prokura</b>   |
| <b>Tätigkeits-</b><br><b>Beschreibung:</b> | Planung, Aufbau, Operation und Budgetierung der Firmengründung, des gesamten ITBroadcasting Netzwerkes und der Webprogramierung. Für das Broadcasting wurde der Real Commerce Server eingesetzt.  |
| <b>Budget-</b><br><b>verantwortung:</b>    | <b>800.000DM</b>  |
| <b>eingesetzte EDV:</b>                    | Cisco Router und Catalyst Switche, HP Server, PC und Notebooks, Fatpipe Kompressor  |
| <b>05/95 - 12/96</b>                       | <b>Senator Hanseatische Verwaltungs GmbH, Hamburg</b><br>Marketing Manager<br>Verantwortlich für das Marketing von 85 Wiederverkäufern  |
| <b>05/94 - 05/95</b>                       | <b>Pretty GmbH, Hannover</b><br>Vertriebsbeauftragter und Assistent der GL<br>Verantwortlich für ca. 80 Franchisenehmer im Bereich von Training, Verkauf und Marketing  |

04/90 – 08/90

**Hubert Schneider Landtech. Lohnunternehmen**, Habighorst  
Betriebsmechaniker im ersten Abschnitt und Leitung des Unternehmens  
wegen Krankheit des Vater (Schlaganfall)

01/90 – 04/ 90

**Bundeswehr**

## **Kenntnisse**

- EDV:
- **OS Linux\*\***, Redhat, Suse, Ubuntu, Linspire, DebianOS Mac X10\*\*
  - **OS Microsoft**, DOS\*\*\*, NT\*\*\*, 9x\*\*\*, 2000\*\*\*, XP\*\*\*, Vista\*\*, Win7\*\*\*, Win10\*\*\*
  - **OS Microsoft Server**, NT\*\*\*, 2000\*\*\*, 2003\*\*\*, 2008R2\*\*\* 2012\*\*, ISA\*\*, MS Exchange 2003\*\*, 2007\*\* 2010\*, MS SQL 2005\*
  - **Software**: Citrix\*\*, Netscaler\*\*, MS Office alle\*\*, Smartterm\*\*\*, Lotus smart suite\*\*, Staroffice\*\*, Openoffice\*\*\*, Trend Micro\*\*, Mc Afee\*\* inkl. Epo, Symantec\*, eTrust\*, EZ Antivirus\*\*, Avast\*\*\*, Sanctuary Device Control\*\*,
  - **Firewall**: Smoothwall\*\*\*, Symantec\*\*, Zonenet\*, Cisco ASA5550\*\*, Palo Alto\*\*,
  - **Remote**: PC ANYWHERE\*\*, UVNC\*\*\*, VNC\*\*\*, MS Remote Desktop\*\*, Webmin\*\*, Teamviewer\*\*\*, Logmein\*\*\*,
  - **Broadcasting\*\***, Umedia server\*\*\*, MS Media Server\*\*, Helix server\*\*\*
  - **Editoren**, Netnotepad\*\*, notepad+\*\*, weberslave\*, Dreamweaver\*, Netfusion\*,
  - PHP\*, HTML\*\*
  - **Vmware\*** Vritualbox\*\*\* HyperV\*\*\*
  - **Umediaserver\*\*\***, Appache\*\*, Tomcat\*, CRS\*\*, Hardata Dinesat Radio\*\*
  - **Netzwerktools\*\***, Wireshark\*\*, Smartsniff\*\*, Networknotepad\*\*\*, Simulator Cisco Pakettracer\*\*\*
- Arbeitsgebiete /  
Fachgebiete:
- Support, Planung, Installation und Wartung von Netzwerken aller Arten
  - Systemadministration von Servern und PC, Troubleshooting
  - Aufbau von Citrix-Umgebungen mit Netscaler, XenServer, MetaFrame und Acces Gateway
- Fremdsprachen:
- **englisch**: Verhandlungssicher
  - **spanisch**: fließend
  -
- Sonstiges:
- WiMaxx\*\*
  - Citrix, Netscaler, MetaFrame, XenServer
  - WiFi\*\*\*
  - 900MHZ Data Link\*\*\*
  - Zugelassen von Loral Cyberstar für V-Sat Installationen und Crosspols\*\*\*
  - Projekt Planung und Management\*\*
  - Ethernet\*\*\*
  - Vprinet\*\*
  - Citrix\*
  - Cisco Management\* aber kein Lehrgang
  - Netzwerkplanung\*\*\*
  - Easy Hotspot\*\*\*
  - Nortel Telefonanlagen und Switche\*\*
  - Netzwerkprotokolle: IPSEC\*\*, 802.1X\*, Radius\*, TCP/IP\*\*, SMTP\*\*, VDSL \*\*, SIP\*\*\*, H.323, RAS, ADSL\*\*, VSAT\*\*\*, 802.11abg\*\*\*, VLAN\*, FTP\*\* und HTTP\*\*

## **Ausbildung**

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>11/2018 – 12/2018</b> | Fortbildung zum Projektmanager bei der bbw Berlin  |
| <b>08/2014 – 10/2014</b> | Concave Collage CISCO Fortbildung CCNA   |
| <b>08/1990 - 06/1994</b> | Studium zum Diplom Betriebswirt mit Abschluss an der Hochschule für<br>Wirtschaft und Politik in Hamburg |
| <b>08/1986 - 07/1988</b> | Fachabitur Technik an der BBS II Celle   |
| <b>08/1983 - 07/1986</b> | Ausbildung zum Kfz-Mechaniker Palucki Baumaschinen GmbH, Gifhorn<br>mit Gesellenbrief                    |

## **Persönliche Referenzen:**

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Dr. Martin Beckschulte</b> | Entwicklungsleiter, GSP Sprachtechnologie GmbH<br><a href="mailto:m.beckschulte@gsp-berlin.de">m.beckschulte@gsp-berlin.de</a><br>+4930769929750   |
| <b>Stefan Bartels</b>         | SE bei Arubanetworks, hat mich nach dem Projekt bei Konica<br>Minolta aufgefordert, mich bei aruba als weiter SE zu bewerben.<br>sbartels@hpe.com<br>+49 151 22707378  |
| <b>Christoph Wagner</b>       | IT Manager Europa Infrastruktur, Konica Minolta<br>Christoph.Wagner@konicaminolta.eu<br>+49 511 7404 448   |
| <b>Peter Suhner</b>           | Geschäftsmann in der DR & ehemaliger Besitzer des Hotels<br>Villas Bavaro mit 600 Zi.<br><a href="mailto:petersuhner@live.de">petersuhner@live.de</a><br>+1 809 902 7280   |
| <b>Agustin Cortes</b>         | Senior Vice President – Operations (GM Moon Palace Punta<br>Cana)<br>MARINA BAY SANDS PTE LTD<br>DID: +65 6688 0510<br>Mobile: +65 8468 6729<br><a href="mailto:Agustin.Cortes@MarinaBaySands.com">Agustin.Cortes@MarinaBaySands.com</a> |

Pirna, den 16.01.2019

Peter Schneider