

## ICT-Systemadministrator

### Umfeld

Unser Betrieb befasst sich u.A. mit der Entwicklung, Produktion und dem Vertrieb von hochwertigen, hochleistungs LED-Systemen für professionelle und semiprofessionelle Anwendungen. Für eigenen Bedarf, wie auch für Kunden betreiben wir ein kleines, professionelles, Provider-Grade Datacenter mit eigenem NOC (Network Operations Center) auf der Basis von Windows, Linux und VMware-ESXi. Das System ist wegen gesetzlichen Datenschutzes (z.B. Patientendaten) besonders gehärtet.

### Aufgaben

- Sie warten unser Datacenter, die Clients (Thin-/Thick/BYOD) und die Peripherie.
- Durchführung von Aktualisierungen, Updates und Rollouts im Client/Server/PrivateCloud-Umfeld
- Pflege der Dokumentation
- Testen, Validieren und Modifizieren der Sicherheitsfunktionen mittels spezialisierter Software
- Wartung und Funktionserweiterung unserer zahlreichen Systemüberwachungs-Skripte
- Mithilfe bei der Ausbildung von Lernenden

### Voraussetzungen

- Bachelor/Master/FH/TU/ETH Informatik, Fachrichtung Netzwerk- und Systemtechnik mit min. 3-4 Jahren Berufserfahrung (Referenzen sind unabdingbar)
- Netzwerktechnik/Routing/VPN/SSL (IPv4)
- VMware ESXi-Hypervisor (Server, Client und Converter)
- Windows Server 2003...2012R2 (inkl. Domänen, Policies, DNS/DDNS und Terminalservices)
- Windows-PC (XP/SP3, Vista, Win7/8.1/10)
- Linux (Debian, Redhat-Enterprise/Cygwin)
- Moderne Storage-Technologien, wie iSCSI-SAN, NAS,
- Exim/UW-IMAP,
- Inetd,
- Apache
- MS-IIS (auch SSL)
- Exchange (2007-2016)
- Acronis Backup for Servers (Windows, Linux, VMware)
- Windows-Backup (wbadmin)
- Microsoft-BITS (absolut zwingend!)
- MS-Batch-, HTA/JavaScript- und Bash-Shell-Scripting
- Nach Möglichkeit, etwas C/C++ und Java
- RDBMS (MySQL, MSSQL, File-DB)
- PHP
- 3CX VoIP-Phone-System V11-V14 (SIP)
- Fähigkeit, strukturiert nach Aufgaben, Prioritäten und AVOR-Dokumentationen vorzugehen und solche zu erstellen.
- Didaktische Fähigkeiten
- Kenntnis der typischen betrieblichen Abläufe in einem Fertigungsbetrieb (inkl. ERP/FIBU, etc.)

### Sprachen

Deutsch und Englisch in Wort und Schrift, Französisch erwünscht.

### Vollständige Bewerbung bitte an:

hr (at) photonexa.com

### Hinweis:

Bitte keine Personalbüros