

STEFAN STANGE-LIPINSKI

IT-INFRASTRUKTUR-TECHNIKER:IN

CONTACT

✉ stefan.stange-lipinski@example.de
☎ +49 721 339 47 82
🏠 Karlsruhe, Deutschland
🌐 [linkedin.com/in/stefan-stange-lipinski](https://www.linkedin.com/in/stefan-stange-lipinski)
📄

AUSBILDUNG

IHK-Abschluss (Gesellenbrief)
08/2013 - 06/2016
Heinrich-Hertz-Schule
Karlsruhe + Axians (VINCI Energies)
Karlsruhe, Deutschland
IT-System-Elektroniker:in (3-jährige IHK-Ausbildung)
2,0

Mittlerer Schulabschluss

08/2005 - 07/2013
Realschule Ettlingen
Ettlingen, Deutschland
Mittlere Reife GPA: 2,3

PROFIL

IT-Infrastruktur-Techniker:in (IT-System-Elektroniker:in IHK, IHK Karlsruhe) mit 9 Jahren Erfahrung bei Axians (VINCI Energies) und Controlware GmbH. Schwerpunkte: strukturierte Verkabelung Cat6A/Cat7 und LWL nach EN 50173, Server- und Netzwerkraum-Aufbau nach EN 50600, Patchfeld-Konfektion, Messtechnik Fluke Versiv sowie Switch-Inbetriebnahme. CompTIA Network+, Glasfaser-Spleißzertifikat und VDE-Prüfberechtigung. Englisch B2.

BERUFSERFAHRUNG

IT-Infrastruktur-Techniker:in (Verkabelung, Netzwerkraum)

08/2020 - heute

Controlware GmbH – Standort Dietzenbach/Karlsruhe

Karlsruhe, Deutschland

Strukturierte Verkabelung, Netzwerkraum-Aufbau und Infrastruktur-Projekte

- Strukturierte Verkabelung Cat6A/Cat7 und LWL nach EN 50173, 3.200 Ports im Neubau verlegt
- Server- und Netzwerkraum-Aufbau nach EN 50600 inklusive Rack-, USV- und PDU-Installation
- Fluke-Versiv-DSX- und OTDR-Messprotokolle, Reklamationsquote 0,5%
- Switch-Inbetriebnahme HPE Aruba und Cisco mit VLAN-Grundkonfiguration
- Trassenplanung und Doku in CAD, Koordination mit Bau- und Elektrogewerken

IT-System-Elektroniker:in (Infrastruktur-Verkabelung)

07/2016 - 07/2020

Axians (VINCI Energies Deutschland) – Standort Karlsruhe

Karlsruhe, Deutschland

Verkabelung, Glasfaser-Spleißen und Infrastruktur-Service

- Strukturierte Cat6A-Verkabelung und Patchfeld-Konfektion in Gewerbeobjekten, 480 Ports pro Jahr
- Glasfaser-Spleißen LWL OS2/OM4 und OTDR-Messung in Backbone-Strecken
- DIN VDE 0100 und 0701/0702 Prüfung an Infrastruktur-Komponenten
- Aufbau von Netzwerkschränken und Stromverteilung in Serverräumen

FÄHIGKEITEN

- Strukturierte Verkabelung
- Cat6A/Cat7 EN 50173
- LWL-Verkabelung +
- Spleißen (OS2/OM4)
- Patchfeld + Patchpanel-
- Konfektion
- Messtechnik Fluke Versiv
- DSX / OTDR
- Server-/Netzwerkraum-
- Aufbau EN 50600
- Switch-Inbetriebnahme
- HPE Aruba / Cisco
- USV + Stromverteilung
- PDU
- DIN VDE 0100 / 0701/0702
- Prüfung
- Doku CAD /
- Trassenplanung

ZERTIFIKATE

CompTIA Network+
(N10-008)

05/2023

Glasfaser-
Spleißzertifikat LWL
(Fujikura Academy)

09/2021

Fluke Versiv 2 DSX Cat6A
Specialist (Fluke
Networks)

06/2020

DIN VDE 0100 /
0701/0702 Prüfer (TÜV
Rheinland)

03/2019

PROJEKTE

Strukturierte Verkabelung Neubau 3.200 Ports 01/2025 - 09/2025

Verkabelung eines Büro-Neubaus: 3.200 Cat6A-Ports und 480 LWL-Strecken nach EN 50173 verlegt, Fluke-DSX-Messprotokolle 100% bestanden, Abnahme termingerecht

Netzwerkraum-Konsolidierung 6 Standorte 04/2024 - 11/2024

Konsolidierung von 6 Netzwerkräumen nach EN 50600: Rack-Neuaufbau, USV- und PDU-Tausch, LWL-Backbone, Downtime pro Standort 4 h im Wartungsfenster

**Gesellenbrief IT-
System-Elektroniker:in
(IHK Karlsruhe)**

06/2016

S P R A C H E N

Deutsch Muttersprache
Englisch B2

S T Ä R K E N

**Sorgfalt bei der
Verkabelung**

3.200 Cat6A-Ports verlegt,
Fluke-DSX-Messprotokolle zu
100% bestanden

**Analytisches
Troubleshooting**

Strukturierte Layer-1-
Fehlersuche und
Dämpfungsanalyse,
Reklamationsquote 0,5%

Strukturierte Doku

Konsequente Trassen- und
Patchfeld-Doku in CAD, Audit-
Fähigkeit in 4 Projekten ohne
Befund