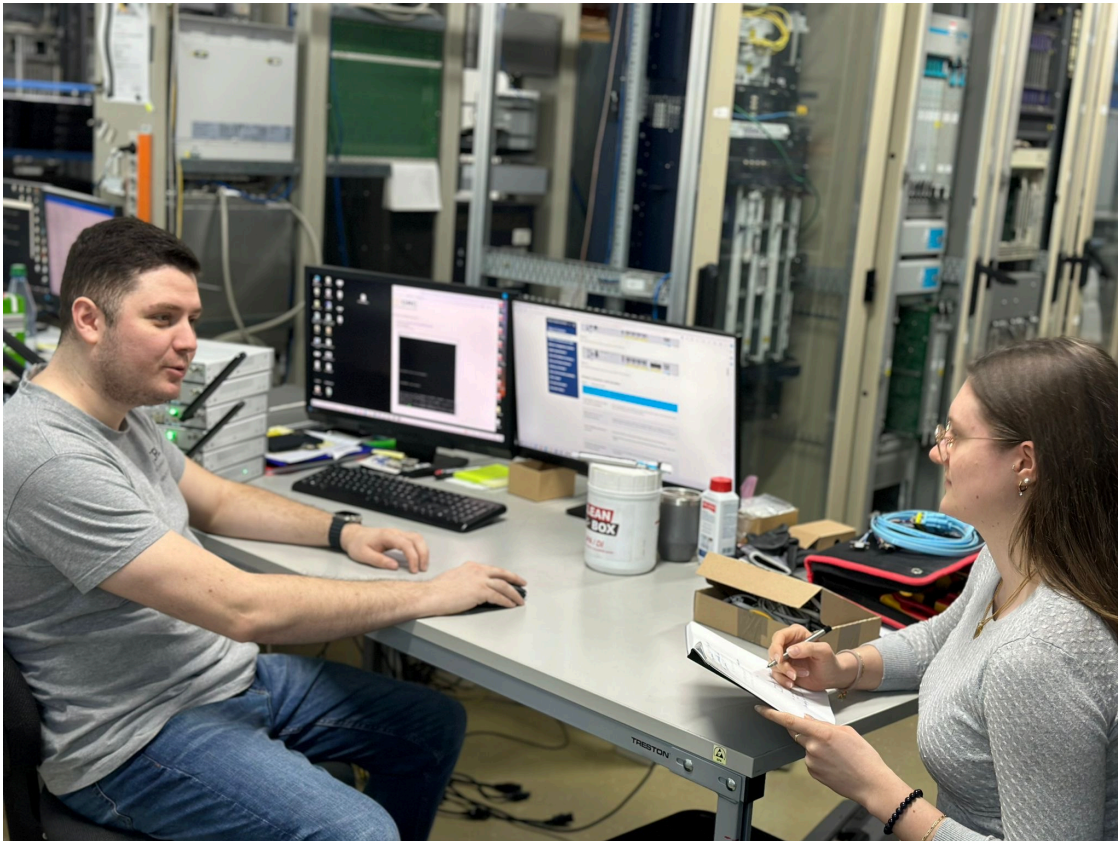




QUALITÄT TECHNOLOGIEN SHOP



Das Testcenter hinter den Kulissen: Ein Interview mit einem unserer Experten

Sehr geehrter Herr Michael Liebel,

Für einen Blick hinter die Kulissen unseres Testcenters hat die Management Assistentin Lea Schmitt ein Interview mit dem Labormitarbeiter Ivan Petrov geführt. Ivan ist seit 2022 bei ORC und bringt uns im folgenden Interview seine Arbeit im hauseigenen Labor etwas näher.

Hallo Ivan, du bist im Testcenter der ORC beschäftigt –

Würdest du uns ein wenig etwas darüber erzählen?

Hier im Prüflabor stehen uns auf einer Fläche von über 1.100 m² aktuell um die 160 Telekommunikationssysteme zur Verfügung. Durch eine durchdachte Methodik und ausgereiften eigenen Prüfanweisungen wird es uns hier möglich, die Telekommunikationssysteme für die Testdurchführung so zu konfigurieren, dass wir eine Vielzahl der Systemkomponenten mit einer hohen Prüfdeckung unter Einhaltung der ESD – Schutzvorkehrungen testen können. Zusammen mit meinen Fachkollegen führen wir hier die umfassenden Funktionstest mit hochmodern kalibriertem Messequipment durch. Dabei werden die Parameter der optischen und elektrischen Schnittstellen, wie die Sende- und Empfangsleistungen, die Bitfehlerrate und Takterzeugung und das optische Spektrum überprüft.

Wie sieht dein täglicher Arbeitsinhalt aus?

Zu Beginn verschaffe ich mir einen Überblick über den Bearbeitungsstand der Kundenaufträge und bespreche mit dem Auftragsmanagement eventuelle erforderliche Änderungen, sodass wir dann zusammen sicherstellen, dass die Aufträge zeitnah bearbeitet werden können.

Dafür müssen Prozessbeschreibungen und Prüfanweisungen im Vorfeld zur Verfügung stehen. Wenn keine Prüfanweisung vorhanden ist, da ein uns noch unbekanntes System oder Gerät zur Prüfung vorliegt, wird die Systemdokumentation erforderlich, um die Funktionalität des Systems oder des Gerätes in Erfahrung zu bringen.

Daraufhin wird der Umfang und die erforderliche Prüftiefe festgelegt, und dann das System für die Prüfung konfiguriert. Alle erforderlichen Konfigurationsschritte und benötigten Prüfsysteme werden dann in der Prüfanweisung dokumentiert.

Nach erfolgter Prüfung wird noch ein Prüfprotokoll erstellt.

Welches Ziel verfolgst du mit deiner Arbeit und was möchtest du mit deiner Arbeit für das Unternehmen erreichen?

Zusammen mit meinen Kollegen möchten wir möglichst die Kundenaufträge zeitnahe abarbeiten. Dabei ist uns eine hohen Prüfdeckung wichtig, sodass keine Probleme beim Betrieb der Baugruppen und Systeme beim Kunden auftreten.

Vielen Dank für den Einblick in deine Arbeit hier im Testcenter

und für das Gespräch, Ivan !



DAS IST NEU BEI ORC

RELAUNCH UNSERER WEBSITE

wir freuen uns Ihnen mitteilen zu können, dass wir einen aufregenden **Marken-Relaunch** im Hintergrund durchführen! Nach sorgfältiger Planung und Vorbereitung präsentieren wir Ihnen

am 18.03.2024 um 14:00 Uhr MEZ

unsere überarbeitete Marke mit frischem Design, verbesserten und breiteren Geschäftsbereichen und einer klaren Botschaft.

ANGACOM 2024

Wir freuen uns, bekannt zu geben, dass wir als stolzer Aussteller an der AngaCom 2024 teilnehmen werden. Sichern Sie sich jetzt Ihre Karten direkt bei uns und erleben Sie die neuesten Innovationen und Trends aus erster Hand. Schreiben Sie uns gerne eine kurze Mail, wenn Sie an einem Besuch der Messe interessiert sind und seien Sie gespannt auf spannende Einblicke und Diskussionen!



ANFRAGE SENDEN

PRODUKTUMFRAGE

ZUR HOMEPAGE

ZUM SHOP

Sie finden uns auch auf



Optical Refurbishment Center GmbH

Werner-von-Siemens-Straße 2-6 · Gebäude 5113 · 76646 Bruchsal

Telefon: +49-7251-934875-0 · Telefax: +49-7251-934875-99

E-Mail: info@ref-center.com

[Impressum](#) · [AGB](#) · [Datenschutzerklärung](#) · [Abmelden](#)