

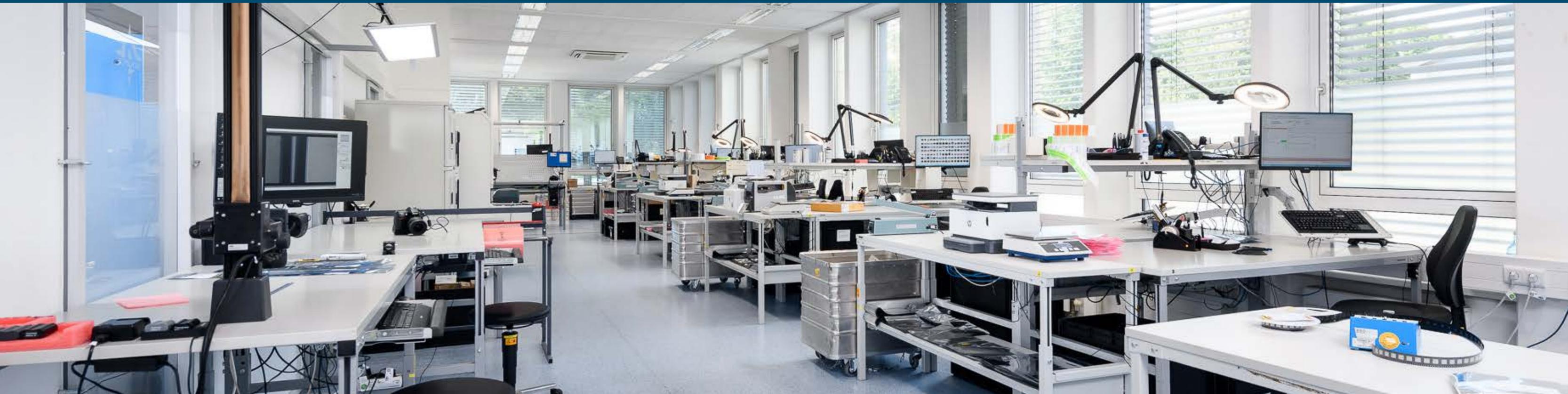
4SOURCE

Schulterblick in die **Qualitätssicherung**
der 4Source electronics AG

4SOURCE

Weltweite Beschaffung und Distribution von elektronischen Bauelementen

Umfassende Qualitätssicherung und volle Transparenz sind der 4Source-Standard. 4Source prüft alle Wareneingänge und -ausgänge in der internen Qualitätssicherung nach den strengen amerikanischen IDEA-Standards.



SOURCE

Intensives Monitoring des gesamten Warenumschlags

Im Rahmen der komplexen Prozesse in der Qualitätssicherung werden alle gehandelten Bauelemente unter Einsatz modernster Technologien systematisch geprüft.



4SOURCE

Umfassende Dokumentation in Bild und Text

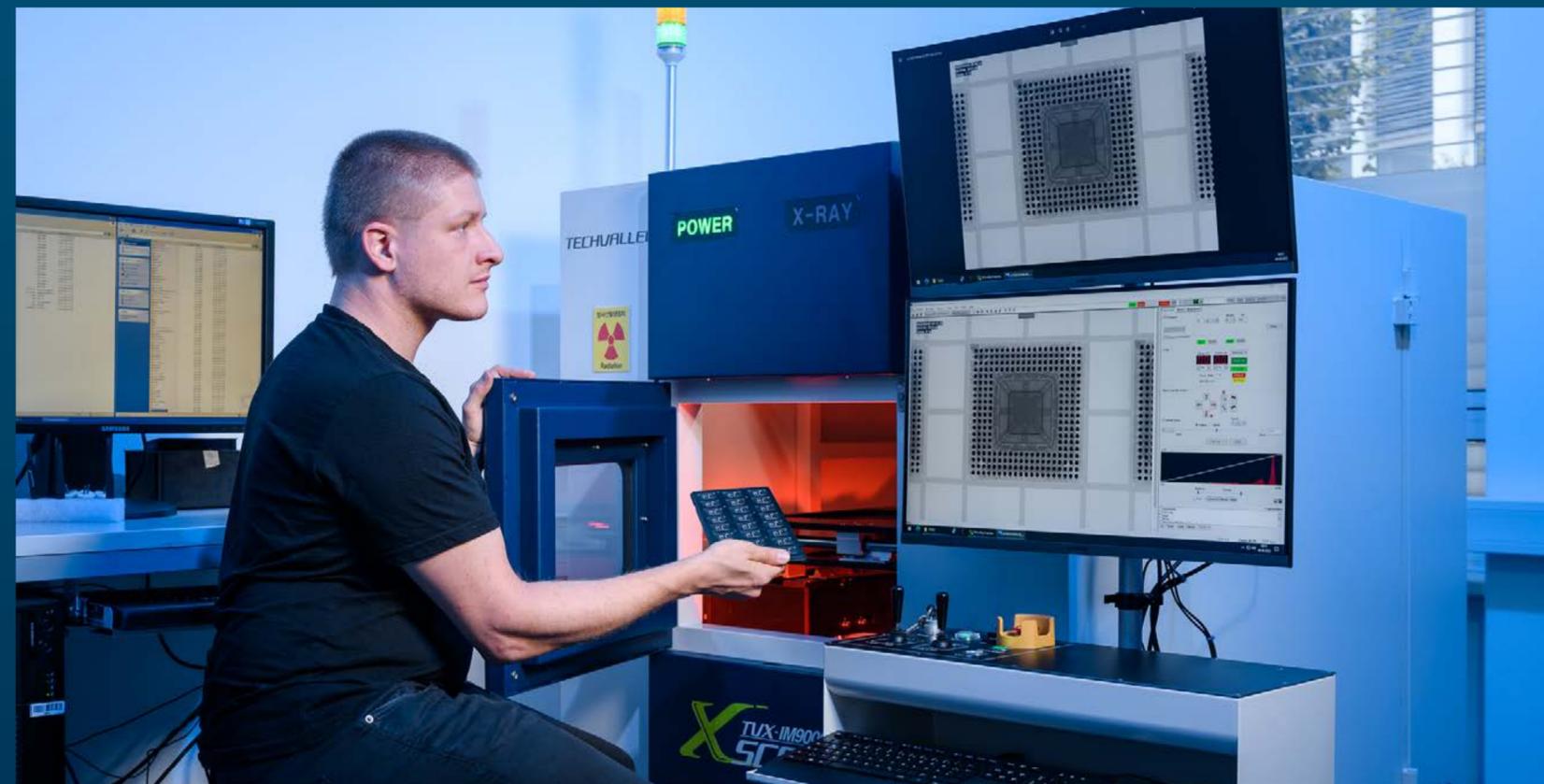
Informationen zu allen jemals von 4Source gehandelten Bauelementen bilden eine profunde digitale Wissensbasis.



4SOURCE

Bauteil-Tiefenprüfung mittels Echtzeit-Röntgeninspektion

Alle bei 4Source umgeschlagenen Komponenten durchlaufen routinemäßig unsere modernen digitalen Röntgenstationen.



SOURCE

Digitale Mikroskopie zur Counterfeit-Erkennung

Auf mehreren Mikroskopie-Arbeitsplätzen identifizieren erfahrene Profis kleinste Normabweichungen oder gar Manipulationen.



SOURCE

Warehouse, Logistik und Qualitätssicherung sind komplett ESD-gerecht

Zum Schutz unserer sensiblen Handelswaren sind alle relevanten Bereiche zugangsbeschränkt
und gegen elektrostatische Entladung gesichert.



SOURCE

Alle Prüftechnologien in der Qualitätssicherung sind auf dem neuesten Stand der Technik

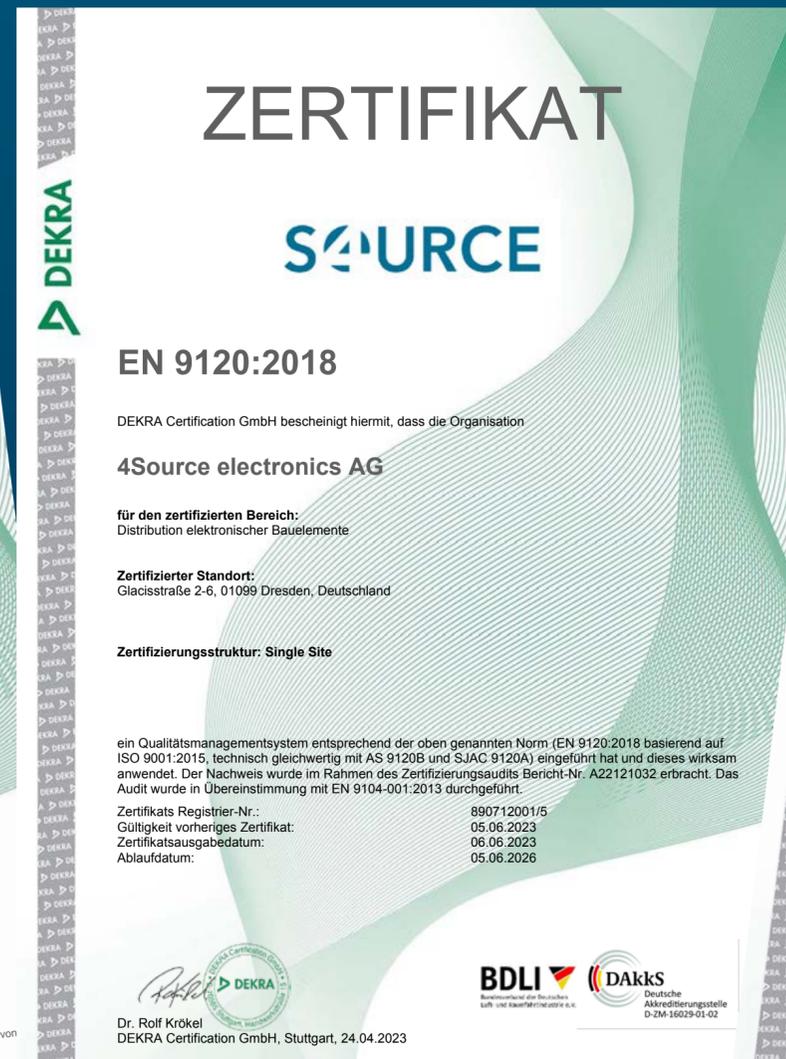
Aktuelle Neuzugänge sind etwa ein Bauteil-Zählgerät auf Röntgenbasis und ein Material-Analysegerät, etwa zur Prüfung der RoHS-Konformität.



SOURCE

Umfassende Zertifizierungen garantieren beste Qualität und höchste Effizienz

ISO 9001: Qualitätsmanagement – EN 9120: Luft- und Raumfahrt – ISO 14001: Umweltmanagement – IEC 61340-5-1 (ANSI/ESD S20.20): ESD



4SOURCE

Herzlich willkommen zum Audit bei 4Source!

Überzeugen Sie sich mit eigenen Augen, wie bei 4Source gearbeitet wird:
Der Blick hinter die Kulissen macht unsere mehrfach zertifizierten Abläufe transparent –
das Management steht ihnen Rede und Antwort.





4SOURCE

4Source electronics AG

Atrium am Rosengarten
Glacisstr. 2-6
01099 Dresden
Deutschland

Tel.: +49 351 8260-30
Fax: +49 351 8260-390
info@4source.de

IDEA
Silicon Saxony
LRT
COGD
ERAI