

RUAG Testcenter



RUAG 

Für souveräne Sicherheit.

Mit umfassenden Tests zu erstklassiger Qualität

➤ Um mit erstklassiger Qualität einen entscheidenden Wettbewerbsvorteil zu erzielen, bedarf es ausführlicher Tests. Als grösstes Testcenter der Schweiz bietet RUAG umfassende Testverfahren nach etablierten Standards – mit einzigartiger Expertise aus Industrie, Militär und Luftfahrt.



Unsere erfahrenen Spezialisten unterstützen Sie bei der Produktentwicklung – vom ersten Prototypen bis hin zum Serienprodukt. Dank modernster Infrastruktur testen wir unter realen Bedingungen. So erhalten Sie schnellstmöglich authentische und präzise Ergebnisse. Unsere hohen Prüfstandards garantieren Ihnen maximale Sicherheit. Durch die hohen Massstäbe der Schweizerischen Akkreditierungsstelle SAS profitieren Sie von maximaler Transparenz und gleichbleibend hoher Qualität.

Prüfkompetenzen

➤ UMWELTSIMULATION

Umgebungseinflüsse wirken sich auf Zuverlässigkeit, Qualität und Lebensdauer technischer Produkte aus. Als akkreditierte Prüfstelle führt RUAG Umweltsimulationsprüfungen durch – sowohl nach Norm als auch nach individuellen Kundenanforderungen. Die Prüfverfahren beinhalten dabei mechanische Prüfungen, Tests unter extremen klimatischen Verhältnissen oder unter Druck, dem Einfluss von Staub oder Regen oder Explosionsstoffen. Die Testergebnisse geben Auskunft über die Belastbarkeit Ihrer Produkte und Komponenten.

➤ ELEKTROMAGNETISCHE VERTRÄGLICHKEIT (EMV)

Technische Geräte und Systeme müssen in elektromagnetischer Umgebung einwandfrei funktionieren. Um exakt zu wissen, wie Geräte und Komponenten unter verschiedenen Einflüssen reagieren, führt RUAG EMV-Prüfungen nach Normen aus dem zivilen und militärischen Bereich durch. Wir sorgen so dafür, dass Sie Komplikationen frühzeitig erkennen und vermeiden können.

➤ SOFTWARE-TESTING

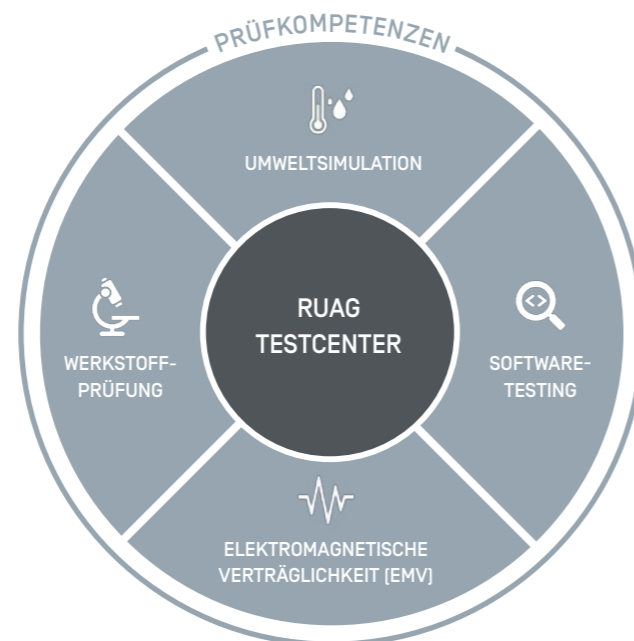
Im Zeitalter der Digitalisierung ist es für Unternehmen entscheidend, jederzeit auf sämtliche Daten und Programme zugreifen zu können. RUAG unterstützt Sie bei Entwicklungs- und Integrationsprojekten und führt Software-Tests unter realen Bedingungen durch. Dazu gehört auch das Abbilden und Simulieren von Umsystemen.

➤ WERKSTOFFPRÜFUNG

Beschädigungen an stark belasteten Werkstoffen sind keine Seltenheit. Die umfassenden Präventionsprüfungen und Schadenfallanalysen von RUAG zeigen Schwachstellen auf und helfen, Ihre Produkte widerstandsfähiger zu machen. Wir testen Ihre Werkstoffe fachmännisch und stellen die höchstmögliche Qualität Ihrer Produkte sicher.

SCHWEIZWEIT DAS GRÖSSTE TESTCENTER

Umfassende Prüfkompetenzen, einzigartige Infrastruktur und umfassende Expertise aus Industrie, Militär und Luftfahrt



Wir verhelfen Ihnen zum Erfolg



- Für maximale Sicherheit: Akkreditierung nach SAS
- Einzigartige Infrastruktur mit realer Test-Umgebung
- Expertise aus Industrie, Militär und Luftfahrt
- Vom Prototyping bis zur Marktreife
- Schnelle, authentische und präzise Ergebnisse
- Umfassende Fachkompetenz und individuelle Begleitung
- 100 % Vertraulichkeit und topseriöser Umgang mit Daten

RUAG AG
Testcenter
Allmendstrasse 86
3602 Thun | Schweiz
Tel. +41 58 485 78 09
testing@ruag.ch

**KONTAKTIEREN SIE UNS
FÜR IHR PROJEKT:**

