

KOOPERATIVE KOMPETENZ ATE MIT 360° SERVICE



ATE-LÖSUNGEN AUS EINER HAND

Zuverlässig, robust und langlebig – unsere Testsysteme decken alle erforderlichen Leistungen ab.

Funktionstester

Prüfung von elektronischen Boards (PCBs) und mechatronischen Systemen.



Programmierstation

Programmierung (FLASHEN) der Mikrocontroller – einfach und schnell.



In-Line-Tester

Hoher Durchsatz und detaillierte Fehlerermittlung der Prüflinge.



(Prüf-) Adapter

Feinwerktechnische Lösungen mit extrem hoher Packungsdichte der Prüfnadeln.



AUTOMATED TEST EQUIPMENT (ATE) IN DEN BESTEN HÄNDEN

Ihre Geräte in zuverlässige Hände geben – das wird jetzt noch einfacher. Mit der **Mechatronic AG** und **ELTAS CONSULTING** haben sich zwei Experten mit viel Erfahrung zusammengetan.

Um technische Geräte erfolgreich und sicher in den Markt zu bringen, braucht es Expertise in Qualität und Service. Beide Unternehmen punkten hier seit vielen Jahren bei einer Vielzahl renommierter Kunden.

Gemeinsam garantieren die beiden Kooperationspartner jetzt einen noch größeren Technologievorsprung für Ihr ATE. Profitieren Sie von diesem doppelten Plus an Sicherheit, Datenhandling und Traceability aus der globalen Medizintechnik gepaart mit Kosten- und Leistungsanspruch der Tech-Industrie.

Die „Medical Engineers“ der Mechatronic AG stehen für Exzellenz in der Entwicklung und Fertigung von medizintechnischen Geräten zur Diagnose und Therapie.

ELTAS CONSULTING bietet dazu einen kundenorientierten Rundum-Service bei der Beratung und Betreuung im Bereich ATE.



ANALYSE & BERATUNG

Unsere Leistungen:

- Beratung ausschließlich durch erfahrene Fachleute
- Ermittlung und Analyse Ihrer Anforderungen
- Festlegung einer zielführenden Teststrategie
- Maßgeschneiderte Lösungen für Ihren Einsatzbereich
- Machbarkeitsstudien

Ihre Vorteile:

- Langjährige ATE Erfahrung an Ihrer Seite
- Unabhängige und objektive Beratung
- Know-how-Schutz für Ihr Unternehmen
- Realisierung von extremen physikalischen Applikationen
- Entlastung Ihrer Prüfmittelabteilung



INBETRIEBNAHME VOR ORT

Unsere Leistungen:

- Transport an den Betriebsort
- Installation der Testsysteme durch unsere Experten
- Inbetriebnahme und Qualifikation
- DGUV-V3 Prüfung vor Ort
- Training Ihres Personals

Ihre Vorteile:

- Schneller Aufbau und zuverlässige Inbetriebnahme
- Fristgerechte Fertigungsfreigabe
- Experten-Schulung aus erster Hand
- Detaillierte Dokumentation



ENTWICKLUNG & HERSTELLUNG

Unsere Leistungen:

- Entwicklung und Aufbau des ATE
- Hochwertige Standard-Industrie-Komponenten ...
- ... mit flexiblen Software-Frameworks, ...
- ... entsprechenden Schnittstellen ...
- ... sowie mehrsprachigen Benutzeroberflächen
- Aufbau und Konfektionierung von 19" Rack-Modulen
- Realtime Testprogramme, transparent und zuverlässig

Ihre Vorteile:

- Einsatz von Industriestandards wo immer möglich
- Modulare Programmierung mit guter Erweiterbarkeit
- Manipulationsfreies Daten-Handling (optional)
- ATE mit optimierten Rüstzeiten für schnellen Produktwechsel
- Maßgeschneiderte Kosten- und Leistungsrelation
- 100% rückverfolgbare Verifizierungsaktivitäten
- Lückenlose Dokumentation



360° SERVICE

Unsere Leistungen:

- Vor-Ort Service und/oder Ferndiagnose
- Ersatzteilservice
- Anpassungen für neue Modellreihen
- Sicherheits-Updates
- Prüfadapter Service

Ihre Vorteile:

- Lange Standzeit Ihres ATE Systems
- Niedrige Investitionen durch 360° Service
- Support über den gesamten Produktlebenszyklus
- Anpassungen an neue Standards

Kooperative Erfolgsgarantie Zwei Partner mit Erfahrung

Mehr als 100 Rack-basierte Testsysteme sowie 120 PC-basierte Programmierstationen im weltweiten Einsatz sprechen für sich. **Bauen Sie auf unsere Expertise. Gerne beraten wir Sie.**



Sprechen Sie uns an und vereinbaren Sie einen Termin.

Ihr Ansprechpartner

Rudolf Dechert
Tel.: +49 761 137 486 3
info@eltas-electronic.de



Ihre Ansprechpartnerin

Giuseppina Bisconti
Tel.: +49 6151 5003 - 202
Giuseppina.Bisconti@mechatronic.de



Ihre Ansprechpartnerin

Nadine vom Felde
Tel.: +49 6151 5003 - 124
Nadine.vomFelde@mechatronic.de