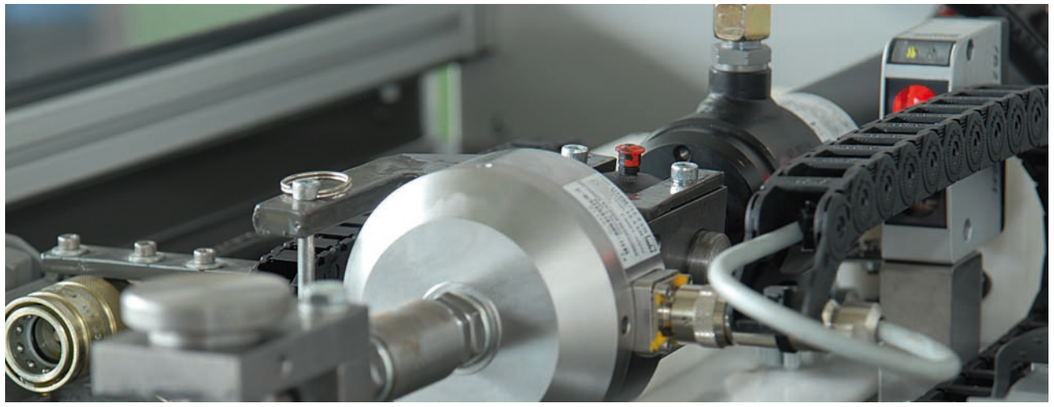
probitron
mechatronic solutions for traffic

Verkehr in sicheren Bahnen

Wer ist probitron?

probitron – der Name ist Programm



pro

„pro“ steht für professionelle Lösungen von Profis. Denn probitron entwickelt Anlagen und Dienstleistungen für Sicherheit im Verkehr auf höchstem Niveau.

„bi“ steht für Bielefeld. probitron ist ein innovatives Unternehmen am Technologiestandort Bielefeld. Die Freundlichkeit und manchmal auch die berühmte Sturheit der Ostwestfalen hat probitron mit fundiertem Fachwissen und persönlichem Engagement zu einem attraktiven Partner für den Sondermaschinenbau auf vielen Gebieten werden lassen.

bi

Ein Team kompetente Spezialisten bildet hierzu die Basis. Zur Konzentration dieser Stärken nutzt probitron den Standort Bielefeld auch für die enge Anbindung zum Kompetenzpool der technischen Fachhochschulen. Immer mit dem Ziel, Vorsprung zum aktuellen „Stand der Technik“ zu erlangen. Mit diesem Hintergrund arbeiten in Bielefeld Techniker und Kaufleute für effektive Lösungen zur Verkehrssicherung Hand in Hand.

„tron“ steht für Mechatronik und bedeutet die Verknüpfung von Maschinenbau und Elektrotechnik. Verfahren der Elektrotechnik werden mit dem Sondermaschinenbau kombiniert, um innovative und passgenaue Lösungen zu entwickeln. Erst die konsequente Kombination ebnet die Wege für die zügige, genaue, hochwertige und zuverlässige Umsetzung technischer Herausforderungen.

Die Zukunft und Wettbewerbsfähigkeit eines Unternehmens wird heute wesentlich von seiner Innovationskraft beeinflusst. Die umfassende Abstimmung aller Faktoren und die daraus resultierende Prozessoptimierung führt zu einem Maximum an Sicherheit für Sie:

- Technische Sonderlösungen
- Automatisierungstechnik
- Technische Dienstleistungen
- Prüfungen
- Beratung und Consulting

Bei allen Entwicklungen stehen Sie als Kunde im Mittelpunkt und bekommen maßgeschneiderte und praxisgerechte Lösungen, alle mit dem Siegel „Made in Germany“.

tron

Was macht probitron?

Sonderlösungen für die Verkehrssicherheit

Prüfung von Weichenstellantrieben

Prüfanlagen • Prüfdienstleistungen • Sondermaschinenbau

Dort, wo der Name probitron fällt, geht es um Verkehr und Sicherheit. In diesem Themenfeld entwickelt das Unternehmen Prüfanlagen und individuelle mechatronische Lösungen.

Aufgrund der hohen Sicherheitsanforderungen im Bereich Verkehr, werden im probitron Sonderanlagenbau Maschinen mit höchster Präzision gefertigt.

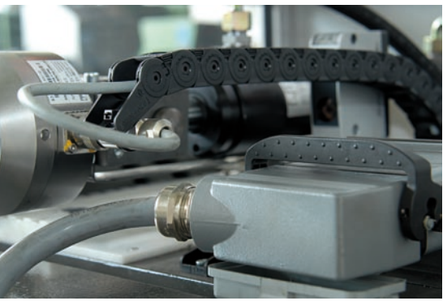
Ein Schwerpunkt sind Lösungen für den Bahnverkehr zur Steigerung der Sicherheit des Schienennetzes. Das betrifft Straßenbahnen genauso wie den Hochgeschwindigkeitsfernverkehr, Industrie-, Hafen– oder Bergbahnen.

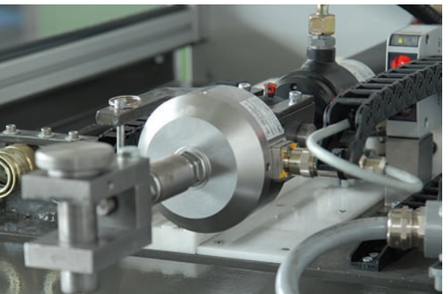
In der Mess- und Diagnosetechnik entwickelt probitron zum Beispiel vielseitige Prüfstände zur Kontrolle von Weichenstellantrieben.

Sie haben Herausforderungen im Bereich Verkehr zu lösen - probitron entwickelt Lösungen für die Sicherheit aller Wege des Güter- und Personentransports. Die technischen Schwerpunkte von probitron liegen in der

- Messtechnik
- Diagnosetechnik
- Sicherheitstechnik
- Prüfstandbau
- Testgeräte und -systeme

Das gilt neben dem Schienenverkehr für die Schifffahrt, den Straßenverkehr und die Luftfahrt.





Erfolg ist eine Frage von Kompetenz und Partnerschaft

Im Schienenverkehr ist probitron Spezialist für die Wartung, Instandhaltung und Prüfung von Weichenstellantrieben, insbesondere der Weichenstellantriebe vom Typ Siemens S700, Siemens S700K und Alcatel.

Hier hat das Unternehmen einen sehr flexiblen Prüfstand entwickelt, der alle gesetzlich vorgeschrieben Prüfungen durchführt und leicht verständlich auswertet. Unternehmen, die diese Prüfungen einsetzen, profitieren von den vielfältigen Vorteilen einer modernen Lösung:

- Einfache Handhabung und Auswertung
- Übersichtliche Ergebnispräsentation mit optischem Soll-Ist-Vergleich
- Rechtssichere Dokumentation
- Kompletter After Sale Service aus einer Hand

Für Unternehmen, die keine eigenen Prüfsysteme anschaffen wollen, bietet probitron auf Grundlage dieser Entwicklungen Prüfdienstleistungen für Weichenstellantriebe sowie andere Prüfdienstleistungen nach Ihren individuellen Anforderungen.

Aufbauend auf die Entwicklung von Weicheninspektionssystemen für den Bahnverkehr entfaltet sich das Portfolio und Know-how von probitron fortlaufend.

In probitron finden Sie einen idealen Partner für alle Sicherheitsfragen der Verkehrstechnik.

Schiene • Wasser • Straße • Luft

Was ist probitron wichtig?

**Sicherheit -
die Philosophie
des Unternehmens**

**Ihr Partner -
für Prüfanlagen und
Sondermaschinenbau**

Für Verkehr in sicheren Bahnen

Das Verkehrsaufkommen steigt kontinuierlich. Mit jedem weiteren Verkehrsteilnehmer steigen die Anforderungen an die Verkehrssicherheit, das betrifft die Schiene, die Luft, die Straße und das Wasser.

probitron liefert mechatronische Lösungen für Sicherheit im Verkehr.

Hier sind absolute Zuverlässigkeit und Präzision gefragt, damit Sie auf die Lösungen von probitron vertrauen können.

- Vertrauen
- Sicherheit
- Präzision

Wenn es um Sicherheit geht, gibt es keine Kompromisse. probitron realisiert höchste Sicherheitsstandards. Verlassen Sie sich auf die Zuverlässigkeit, Qualität und Präzision der probitron Entwicklungen.

Der hohe Sicherheitsstandard ist das Maß. Die schnelle, zeitnahe, zielgenaue und kostenattraktive Umsetzung von Projekten kennzeichnet die Art, wie probitron arbeitet.

Sicherheit, Zuverlässigkeit und Service sind auch für die Produktionsweise selbstverständlich. So erhalten Sie hochwertige Komplettlösungen aus einer Hand, schlüsselfertig geliefert.

Technik kann man heute überall kaufen. Es ist die Partnerschaft, die zählt.

Bei probitron erhalten Sie Lösungen für den Verkehr „Made in Gemany". Von der ersten Idee bis zum After Sale Service und der Wartung agiert probitron vom Standort Bielefeld aus.

Sie profitieren somit von

- eigener Entwicklung,
- eigener Fertigung,
- eigenem Vertrieb,
- After Sale Support,
- eigenem Service.

Für Sie gibt es keine Bruchstellen in der Servicekette, bei probitron arbeitet ein Team Hand in Hand für eine optimale Lösung, ohne Schnittstellenverluste.

Ihr Nutzen steht bei dieser Bündelung der Kompetenzen an erster Stelle.

probitron unternimmt alles, um mit den Entwicklungen Kosteneinsparpotentiale für Sie zu erschließen, rechtssichere Sicherheitslösungen zu liefern und Sie kompetent aus einer Hand zu betreuen.

Sprechen Sie uns an!

Quelle Fotos: Franz Pfluegl, Elvira Schäfer, Claude Beaubien, Yuri Arcurs (www.fotolia.com) I Konzept und Layout: www.punktum-marketing.de

probitron gmbh

Geschäftsführer:
Dipl.-Ing. (FH)
Patrick Oliver Battré

Dipl.-Wirtschaftsjurist (FH)
Jürgen Pasedag

mail info@probitron.de
web www.probitron.de

Wilhelm-Bertelsmann-Str. 10
33602 Bielefeld

fon 0521 - 106 72 27
fax 0521- 106 73 73
mobil 0177 - 872 53 50

probitron
mechatronic solutions for traffic