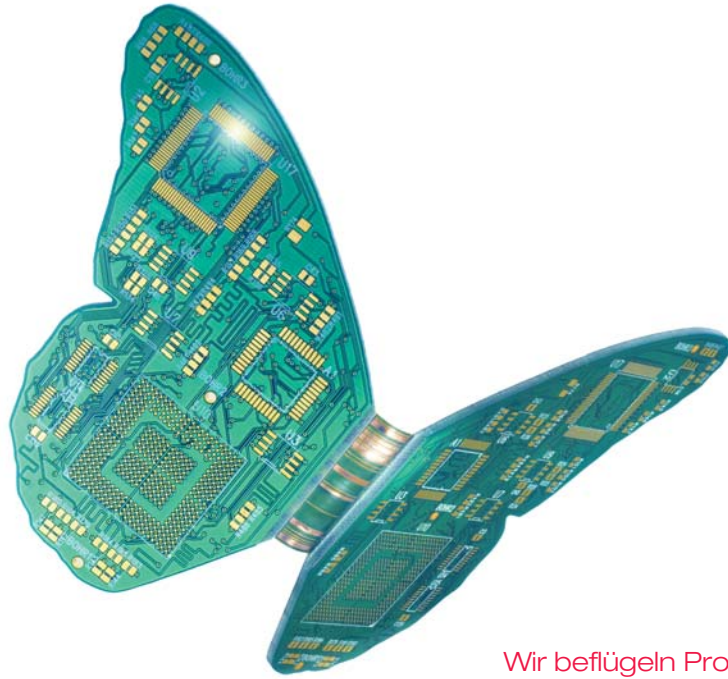


conlag

Prototype Circuit Boards



Wir beflügeln Prototypen.



Andreas Contag, Inhaber

Vorwort

Wie ließe sich die Unternehmensphilosophie von **contag** zusammenfassen?

Am ehesten mit dem Satz:
Wir sind anders als die anderen! Aber nicht irgendwie „anders“, sondern „anders“ im Sinne von besser, zuverlässiger, schneller. Das ist das Ziel, das wir in unserer Arbeit jeden Tag aufs Neue verfolgen. Und weil wir so hohe Ansprüche an uns selbst stellen, können Sie auch so viel von uns erwarten. Wir geben unser Bestes, um Ihnen das Beste zu bieten.

Qualität
Flexibilität
Schnelligkeit
Termintreue

Der Prototypen-Spezialist

Sie suchen einen Partner, der Ihre Ansprüche bei der Express- und Prototypenfertigung von Leiterplatten mit größter Zuverlässigkeit erfüllt? Und dabei in kürzester Zeit die höchste Qualität liefert? Wir freuen uns darauf, Ihnen zu beweisen, dass das geht!

contag bietet Ihnen ganz konkret:

- Expressfertigung in unglaublicher Geschwindigkeit
- Technologie auf neuestem Stand
- Service, der schwer zu überbieten ist

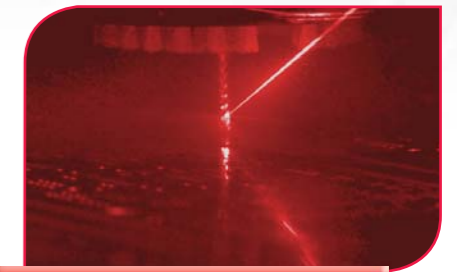
Wir beraten Sie umfassend und fertigen Ihre Schaltung kosten- und nutzenorientiert nach Ihren Vorgaben. Wir sind spezialisiert auf die termingerechte Expressfertigung schon ab wenigen Stunden, selbstverständlich in allen Technologien.

Die richtige Schaltung für Ihre Anwendung:

- Ein- und zweiseitige Schaltungen
- Multilayer bis 24 Lagen
- HDI, Blind- und Buried Via-Technik
- Hybrid-Multilayer (z.B. Rogers + FR4)
- Flexible und starr-flexible Schaltungen
- Leiterplatten für HF-Anwendungen
- Sondermaterialien
- Mechanische Sonderausführungen
- UL-Zertifizierung

Alles aus einer Hand! Weitere Leistungen rund um die Baugruppe:

- Layouterstellung
- Bestückung
- Lötstaplonenherstellung



SPEED

Extrem kurze Lieferzeiten



TECHNICS

Standard bis High-Tech



SERVICE

24h – rund um die Uhr

SPEED

Konsequente Termintreue

Treue verspricht jeder. Wir beweisen Sie! Denn Versprechen sind gut – Fakten und Ergebnisse sind besser.

Bei **contag** liegt die Termintreue nachweislich bei über 99%. Pünktlicher geht es nun wirklich nicht.

Diese Zuverlässigkeit überrascht unsere Kunden immer wieder. Da sind wir konsequent.

Die Anlieferung erfolgt mit einem Express-Paketdienst, per Direkt-Kurier oder auch mit dem Flugzeug.

Denken Sie daran:
Wir beflügeln Prototypen.



Termintreue der letzten 2 Jahre

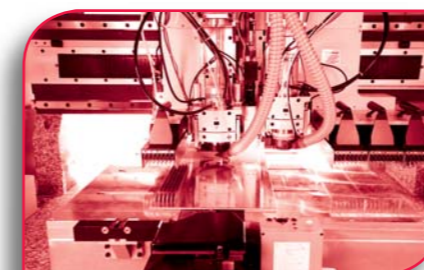
Terminart	Zeit	Zuschläge	
		Einrichtung	Leiterplatte
Feiertag		a. A.	a. A.
Super-Blitz	ab 4 Stunden	+100%	+200%
Blitz	24 Stunden	+75%	+150%
Express 2	2 Arbeitstage	+50%	+100%
Express 3	3 Arbeitstage	+35%	+70%
Express 4	4 Arbeitstage	+20%	+40%
Standard	5 Arbeitstage	-----	-----
Bummel 10	10 Arbeitstage	-5%	-10%
Bummel 15	15 Arbeitstage	-10%	-20%

Speed – no limit

Geschwindigkeit neu definieren, immer in Bewegung sein, ständig neue Herausforderungen suchen – das ist die Welt von **contag**.

Geschwindigkeit von Anfang an:

Schon bei Ihrer Angebotsanfrage zeigen wir Ihnen, was Tempo ist. Ihr Angebot erhalten Sie sofort, per Fax, E-Mail oder direkt am Telefon. Wir sind 24 Stunden rund um die Uhr für Sie erreichbar.



Sie bestimmen den Liefertermin:

Sie legen bei uns selbst die Lieferzeit fest. Wir realisieren jeden Termin und bieten Ihnen zu jeder Tages- und Nachtzeit kontrollierte Höchstgeschwindigkeit.

Natürlich auch für Sondertechnologien.



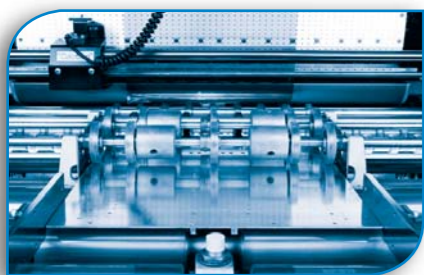
Was andere „Blitz-Express“ nennen, ist bei uns „Standard“:

Deshalb werden Multilayer bei uns schon ab 14 Stunden produziert – rund um die Uhr. Dazu sind keine Vorabgespräche nötig: Senden Sie einfach die Daten per E-Mail – und wir legen los.

Und wenn wir mal „bummeln“ dürfen, Sie uns also mehr als 5 Tage Zeit geben, gewähren wir sogar einen deutlichen Preisnachlass.



TECHNICS



■ Präzise im Detail

Unsere modernste Fertigungstechnik ist „State of the Art“ und sichert auch bei Sonderwünschen höchste Qualität und Flexibilität.

Maximale Genauigkeit:

- CNC-Maschinen mit Laser-Werkzeugvermessung und optischer Positionierungskorrektur
- High End-Photoplotter für genaueste Leiterbildvorlagen
- Automatisches Belichtungssystem für minimalen Versatz zwischen Bohr- und Leiterbild
- Zuverlässig reproduzierbare Ätzergebnisse durch Einsatz der patentierten Vakuumätztechnologie
- Prüfequipment der neuesten Generation (AOI- und elektrischer Fingertester)

Kunden wissen:

Wir beflügeln Prototypen.

■ High-Tech konstruieren

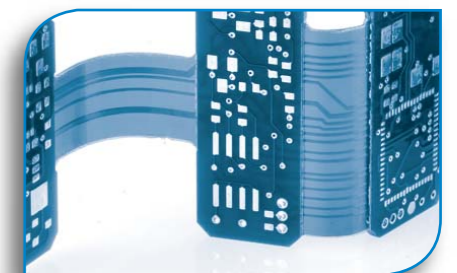
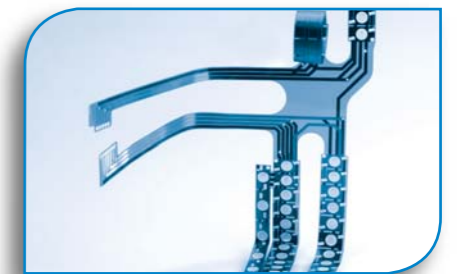
Innovation ist das Resultat kontinuierlicher Weiterentwicklung. Wir sind technologisch stets auf höchstem Niveau, um Ihnen genau die Schaltung zu realisieren, die Sie für Ihre Anwendung benötigen.

Leistungsstarke Konstruktionen:

- Micro Vias ab 75µm
- Durchkontaktierungen ab 100µm
- HDI- und SBU-Technologie
- Feinstleitertechnik mit Strukturen ab 50µm
- Berechnung und Fertigung impedanzkontrollierter Schaltungen
- Z-Achsen-kontrolliertes Bohren und Fräsen
- Fräsen nach Leiterbild
- Laserkonturschneiden

Große Auswahl an Oberflächen:

- HAL bleifrei
- HAL bleihaltig
- Chemisch Nickel-Gold (Dünn- und Dickschicht)
- Chemisch Zinn
- Organische Kupferpassivierung
- Steckergold
- Galvanisch Nickel-Gold (partiell und vollflächig)



SERVICE



Exzellente Qualität

DIN EN ISO 9001:



Der Standardnachweis eines erfolgreichen und gelebten Qualitätsmanagements als Basis für hohe Produktqualität und Termintreue.

Höchster Anspruch an die Produktqualität:

Alle Leiterplatten werden in der Endkontrolle gemäß IPC-600 Klasse 3 geprüft. Dazu stellen prozessorientierte und produktbegleitende Prüfungen die hohe Produktqualität jederzeit sicher. Chemische Analysen, Schliffuntersuchungen, Erstmusterprüfberichte und kundenspezifische Sonderprüfungen gehören zum Standard unserer QM-Abteilung.



Qualitätspreis 2002:



Auszeichnung der Landesregierung für das „beste Qualitätsmanagement“ in den Bundesländern Berlin und Brandenburg.

„Höchste Qualität wird bei **contag** in enormer Schnelligkeit produziert“, so die Bewertung der branchenübergreifenden Jury zum 1. Platz.

Umweltpreis:



Mit einem wegweisenden Umweltkonzept überraschte das Unternehmen 1997 die Fachwelt. Als erster europäischer Hersteller produziert **contag**

Leiterplatten seitdem abwasserfrei im Sinne des Gesetzes. Hierfür vergab die Landesregierung 1999 den Umweltpreis. Der Wissensvorsprung ist enorm, denn selbst Jahre später konnte kein Wettbewerber diesem Konzept folgen.



Service in concert

Nur wer konsequent seinen Weg geht, kommt genau dort an, wo er hin möchte. Unser Ziel: die absolute Kundenzufriedenheit. Unser Weg: ein Konzert von Transparenz, Kompetenz und Engagement.

Transparenz:

- Leistungen ohne versteckte Kosten
- Alle Termin-Zu- oder Abschlüsse auf einen Blick ersichtlich
- Geringe Produktionskosten durch Spezialisierung auf kleine Stückzahlen

Kompetenz:

- Über 20 Jahre Erfahrung in der Express-Herstellung von Prototypen und Kleinserien
- Der wohl schnellste Leiterplattenhersteller europaweit

Engagement:

- 24h-Beratung rund um die Uhr
- Sofortige Angebote
- Flexibilität bei Sonderwünschen

Der Service von contag ist mehr als Sie erwarten. Viel mehr. Außergewöhnlich!

Denn wir orientieren uns an den Wünschen und Wertvorstellungen unserer Kunden.

Fordern Sie einfach die Technologie, die Sie benötigen. Wählen Sie den Termin, den Sie wünschen. Nennen Sie uns Ihren Wunsch und Sie bekommen eine Lösung, 24h – rund um die Uhr.

Nun wissen Sie es:
Wir beflügeln Prototypen.

Kontinuierliches Wachstum

Erfolg ist der Schlüssel zu Wachstum. Wir legen allerdings größten Wert darauf, gesund zu wachsen. Kontrolliert und kontinuierlich stark.

Was uns wichtig ist:

- Teamarbeit und Engagement mit flachen Hierarchien
- Offene und unkonventionelle Unternehmenskultur mit exzellentem Betriebsklima
- Hoher Technologie-Wissensstand durch regelmäßige Weiterbildung, interne Schulungen und Fachveranstaltungen

Wir wachsen kontinuierlich. Jedes Jahr. Ohne Ausnahme. Seit 25 Jahren!

Welches Unternehmen kann das mit Stolz von sich behaupten?

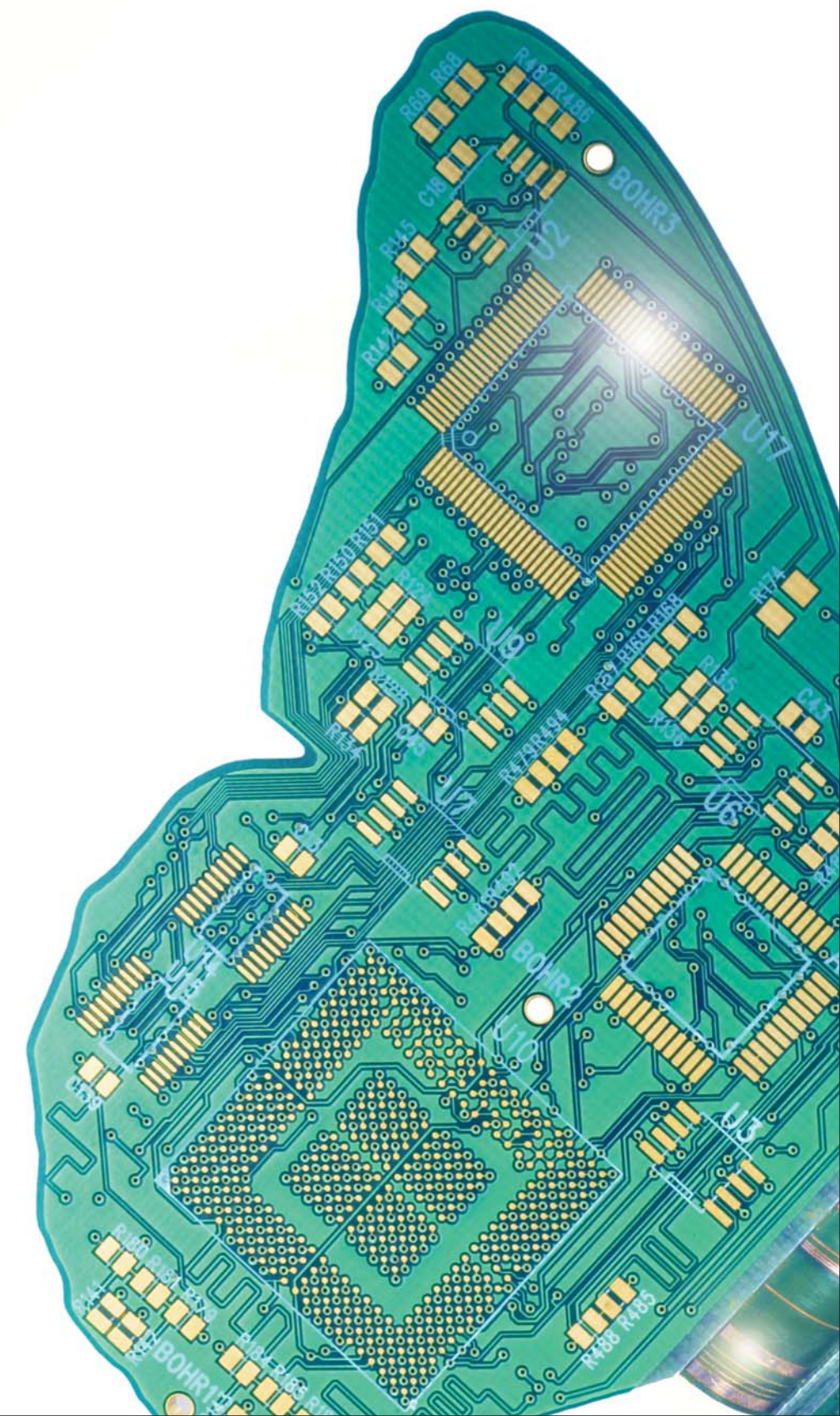
Die Gründe kennen unsere Kunden. Zu ihnen zählen:

- DaimlerChrysler AG
- Siemens VDO Automotive AG
- Tyco Electronics, Power Systems
- Philips Technologie GmbH
- ebm-papst GmbH & Co. KG
- Dräger Safety AG & Co. KGaA
- Pinnacle Systems GmbH
- BERU Electronics GmbH
- u.v.m.



Chronik:

- 1981** Gründung von Conti in Berlin-Spandau durch die Brüder Andreas und Dietmar Contag, beide Studenten
- 1995** Umzug in den Brunsbütteler Damm 136, 13581 Berlin, Betriebsfläche 800m²
- 1998** QM-System ISO 9002
- 1999** Umweltpreis Berlin, 1. Platz
- 2002** Qualitätspreis Berlin-Brandenburg, 1. Platz
- 2005** Umfirmierung in CONTAG GmbH, 60 Mitarbeiter
- 2006** Neubau der Betriebsstätte, 3.500 m² Produktion auf 16.000 m² Grundstück





CONTAG GmbH

Brunsbütteler Damm 136
13581 Berlin

Geschäftszeiten:
Mo-Fr: 24h – rund um die Uhr

Telefon: 030-351 788-0
Fax: 030-351 788-10

HOTLINE



0800-contag-de



team@contag.de



www.contag.de