



# **BEG** **INDUSTRY** **TAILORED** **SOLUTIONS**

■ MEHR ALS ERWARTET –  
TYPISCH BEG!



## WIR SIND DER FÜHRENDE HERSTELLER FÜR INDUSTRIELLE PC-LÖSUNGEN

Seit mehr als 40 Jahren produzieren und vertreiben wir weltweit innovative und anforderungsspezifische Industrie-PCs, sogenannte BEGits. Bei der Produktion stehen immer die Grundprinzipien Innovation und Nachhaltigkeit sowie Kundennutzen und Kundenzufriedenheit im Mittelpunkt.

### **SIE WISSEN, WAS SIE WOLLEN – WIR WISSEN, WAS SIE BRAUCHEN!**

Dank unserer langjährigen Erfahrung in der Betreuung unterschiedlichster Projekte können wir unseren Kunden immer die bestmögliche Lösung für die jeweilige Anforderung bieten. Diesem Grundsatz haben wir das absolute Vertrauen unserer Kunden zu verdanken, da sich selbst ein etwas höherer Invest in unsere BEGits stets als die langfristig beste und wirtschaftlichste Lösung herausstellt. Sie bekommen also immer mehr als erwartet – eben typisch BEG.

## DARUM BEGits

**PERFEKT FÜR IHRE  
ANFORDERUNG**

**EXKLUSIVE FERTIGUNG**

**ANWENDUNGSSPEZIFISCH**

**ZUVERLÄSSIG**

**RENTABLE TCO**

**BEG-STANDARDS**

**BESTE QUALITÄT**

**MEHR ALS ERWARTET**

# BEGITS – BEG INDUSTRY TAILORED SOLUTIONS

BEGits – ein Industrie-PC, der exklusiv für Ihre Anforderungen konzipiert wird? Bei Bedarf auch in Serie? Für uns ein selbstverständlicher Standard. Vor jedem neuen Projekt prüfen wir stets den realen Bedarf unserer Kunden und entwickeln gemeinsam mit ihnen die optimal ausgelegte Lösung für die spezifischen Branchen und Einsatzbereiche. Wir begleiten Sie von der Idee bis zur Produktion und über den kompletten BEGits-Lebenszyklus hinweg. Oder anders gesagt: Unser Einsatz ist immer etwas mehr als erwartet.

## Idee

Sie haben Bedarf an einem leistungsstarken Industrie-PC, der exakt alle Anforderungen erfüllt, und benötigen dazu einen Partner mit langjähriger Erfahrung.

## Consulting

Nach Ihrer Kontaktaufnahme analysieren wir Ihren Bedarf, gleichen ihn mit Ihren Wünschen ab und entwickeln einen wirtschaftlich und technisch schlüssigen Lösungsvorschlag.

## Konzepterstellung

Wir erstellen eine erste Auswahl von Komponenten und das dazugehörige Gehäusekonzept. Wir verfeinern die Termschiene über Einmalkosten bis hin zu möglichen Serienpreisen und Gerätespezifikationen und machen mit ersten Musterkomponenten Performancetests.

## Prototypenphase

Wir setzen die zuvor gemeinsam mit Ihnen definierten Anforderungen um und erhalten als Produkt die ersten BEGits-Prototypen.

## Verifikations- & Testphase

Am Prototypen untersuchen wir die gemeinsam vereinbarten Eigenschaften gemäß Spezifikation. In dieser Phase wird der BEGits bereits in Ihrer Anlage auf Herz und Nieren geprüft und anhand der Review-Ergebnisse für eine etwaige Serienproduktion überarbeitet.

## Bedarfsorientierte Serienfertigung

Wir beginnen mit dem Bau einer Nullserie unter Serienbedingungen, um ggf. noch kleinere Optimierungspotenziale zu entdecken und diese umzusetzen.

## Auslieferung

Durch unsere Kunden befinden sich unsere BEGits quer über den Globus verteilt, weltweit im Einsatz.

## 01

### Einkauf

Wir verfügen über ein globales Sourcing mit hervorragenden Kontakten. Dadurch erreichen wir eine Risikoreduktion selbst bei komplexen Lieferketten zu dennoch interessanten Konditionen.

## 03

### Technischer Support / Reparatur

BEG hilft schnell und flexibel in allen Belangen. Oftmals ist bereits eine ausführliche elektronische Rechnerdokumentation samt einzelner Seriennummern auf Komponentenebene hilfreich.

## 05

### Service

Unsere Kundenorientierung, ergänzt um maximale Hilfsbereitschaft, sorgt dafür, dass viele Kundenwünsche erfüllt werden. Bei uns gibt es immer etwas mehr als erwartet.

## 07

### Bedarfsanalyse

BEG legt großen Wert darauf, die Anforderungen des Kunden zu verstehen. Nur so können wir ein Optimum hinsichtlich des Preis-Leistungs-Verhältnisses in Verbindung mit effektiver Integration in die Kundeninfrastruktur bieten.

## 02

### Sicherheit

Unsere BEGits sind für höchste Zuverlässigkeit und Sicherheit konzipiert, selbst bei extremer Beanspruchung.

## 04

### Gewährleistung

Auf unsere BEGits können Sie sich verlassen. Wir sind von der Qualität unserer Produkte so überzeugt, dass wir eine Gewährleistung von 24 Monaten anbieten.

## 06

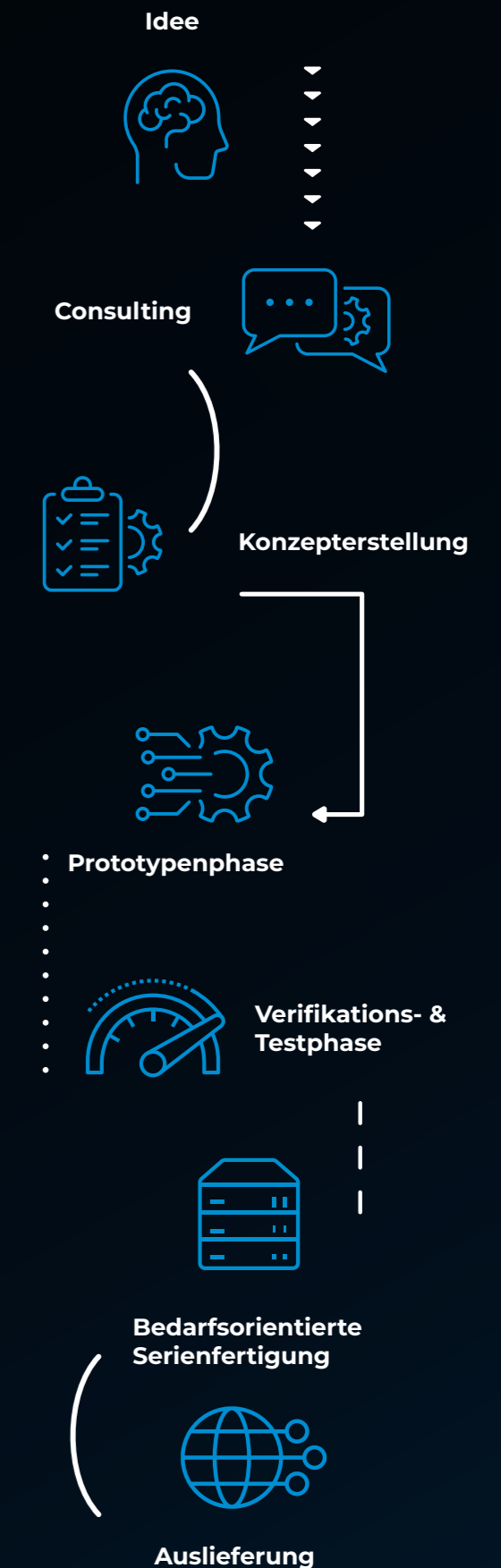
### Upgrades bzw. Systemauslegung

Unsere BEGits sind so konzipiert, dass Upgrades möglich sind bzw. die Konzepte auch über mehrere Gerätegenerationen unverändert gefertigt werden können.

## 08

### EOL-Management

Wir bleiben durchgehend am Ball. Nicht nur während der Entwicklungsphase eines neuen BEGits-Systems, sondern mit unserem aktiven EOL-Management auch während der Serienbelieferung.





## UNSER FOKUS: WIRTSCHAFTLICHE UND NACHHALTIGE LÖSUNGEN

Für eine anwendungsspezifische Lösung mag der erste Invest höher sein, jedoch amortisiert sich die kundenspezifische Lösung bereits innerhalb kürzester Zeit wieder. Mit unseren BEGits lassen sich Ihre Aufwände hinsichtlich Serienfertigung und auch Produktpflege drastisch reduzieren.

## IHRE ERWARTUNGEN SIND HOCH – UNSERE STANDARDS HÖHER

Industrie-PCs müssen unter zum Teil widrigsten Bedingungen höchste Leistung erbringen. Entsprechend hoch sind die Erwartungen unserer Kunden und die Anforderungen an unsere BEGits. Unsere BEG-Standards sind dazu da, diese Erwartungen und Anforderungen zu erfüllen – und zu übertreffen. Hier eine Auswahl der Standards, auf die Sie sich zu 100 % verlassen können:

- Anwendungsorientiertes System
- Langzeitverfügbare Komponentenauswahl (bis zu 15 Jahre)
- Mechanische Konstruktion (3-D-CAD-System)
- Umfangreiche Verifikations- und Testphase
- Umfassende Wareneingangsprüfung und -kontrolle
- Lückenlose Rückverfolgbarkeit
- Eingefrorene Stückliste (fixed BOM)
- Protokollierter 24h-burn-in-Test für alle Geräte
- Qualitätsspass und elektrische Sicherheit (digital)
- Kundenspezifische Imageinstallation samt spezifischem Test
- EOL-Management
- DIN ISO 9001:2015-Zertifizierung

Die neue RackLine

**Jetzt ganz neu mit**

# ZEITREISE MODUL

Egal, ob in Zukunft oder in der Vergangenheit: die RackLine bringt immer und überall hervorragende Leistung, kombiniert mit größtmöglicher Flexibilität. Durch die vielfältigen Montagemöglichkeiten und die geringe Bautiefe ist der robuste IPC für unterschiedlichste Aufgaben in verschiedensten Branchen geeignet. Die durchdachte und zugleich simple Gerätekonstruktion ist sowohl in AC als auch DC verfügbar und lässt sich bereits bei kleineren Stückzahlen effizient und ökonomisch branden. Zusätzlich gibt es noch unser geballtes Know-how, Full-Service und einen Partner auf Augenhöhe. Höchste Zeit, sich auch so was zu besorgen!

**Mehr als erwartet – typisch BEG**



## ArcticLine



### Lüfterlose Systeme

Auf der Suche nach einem kompakten, lüfterlosen und somit komplett wartungsfreien embedded System? Die BEGits der ArcticLine erfüllen Ihre Anforderungen mit Sicherheit. Je nach Bedarf ist der Grundaufbau der ArcticLine von der Leistungs-klasse Intel Atom® bis hin zu hochperformanten erweiterbaren Systemen mit Intel® Core™-Prozessoren der neusten Generation individuell konfigurierbar.

[www.beg-buerkle.de/produkte/arcticline](http://www.beg-buerkle.de/produkte/arcticline)

## BoxLine



### Aktiv gekühlte Systeme

Sie benötigen einen aktiv gekühlten Industrie-PC mit hoher Zuverlässigkeit und starker Rechenleistung? Dann sind unsere aktiv gekühlten BEGits genau das Richtige. Ideal geeignet für die Integration in Ihren Schaltschrank, selbst bei widrigen Umgebungsbedingungen. Je nach Bedarf mit unterschiedlichen Spannungsversorgungen, von kompakt bis zu Systemen mit 7 freien Steckplätzen für unterschiedlichste Anforderungen konfigurierbar.

[www.beg-buerkle.de/produkte/boxline](http://www.beg-buerkle.de/produkte/boxline)

## RackLine



### 19" Systeme

Die robusten 19"-Rechnersysteme von 1HE bis 4HE basieren auf einem BEG-eigenen Gehäuse. Dadurch sind diese Gehäuse-konzepte, auch bei kleineren Stückzahlen, ökonomisch leicht modifizierbar. Diese BEGits sind die optimale Lösung für eine Konfiguration mit vielen Erweiterungskarten. Ideal für GPU-intensive Anwendungen im Bereich Künstliche Intelligenz (KI), gepaart mit Dual-Prozessorsystemen.

[www.beg-buerkle.de/produkte/rackline](http://www.beg-buerkle.de/produkte/rackline)

## CustomLine



### Individuelle Systeme

Abhängig von Ihrem Projekt und dessen Anforderungen entwickeln wir mit der CustomLine für Sie individuell angepasste IPCs, die auch über die Bauweise unserer Lines hinausgehen. Vom Gehäuse über die Systemkomponenten bis hin zu den Anschlüssen sind diese BEGits komplett individuell konfigurierbar. Leistungsstark, langlebig, ausschließlich auf Ihre Anforderungen ausgelegt und in der für Sie entwickelten Produktlinie einzigartig.

[www.beg-buerkle.de/produkte/customline](http://www.beg-buerkle.de/produkte/customline)

# VERANTWORTUNG TRÄGT MAN GEMEINSAM

Wenn wir bei BEG von Nachhaltigkeit sprechen, ist es uns ein großes Anliegen, allen Bereichen dieses Themas gerecht zu werden. Nachhaltigkeit ist vollkommen zu Recht in aller Munde. Ökologische, ökonomische und soziale Nachhaltigkeit sind für uns nicht nur eine Notwendigkeit, sondern eine echte Herzensangelegenheit.



## Sozial

Diversität und Chancengleichheit im Team

Bei BEG arbeiten Menschen verschiedensten Alters, mit unterschiedlichsten Erfahrungswerten und Lebensläufen. Quereinsteiger sind ebenso willkommen wie Berufserfahrene.

Spenden & Sponsoring

Weil wir auch anderen eine Freude machen wollen, unterstützen wir die kinderherzaktionen.de und die Stiftung des Fördervereins für krebskranke Kinder Tübingen.



## Ökologisch

Verpackung & Versand

Wenn möglich, nutzen wir für unsere Produkte und auch im Bereich der Zulieferer wiederverwendbare Verpackungen, um Müll zu minimieren. All unsere Pakete werden CO<sub>2</sub>-neutral versandt.

Recycling

Unsere Systeme sind so konzipiert, dass die Demontage und die Verwertung – insbesondere für die Wiederverwendung und die stoffliche Verwertung von Altgeräten – berücksichtigt und erleichtert sind.

Grüne Energie

Auf dem Dach unseres Firmengebäudes ist eine leistungsstarke Fotovoltaikanlage installiert, zusätzlicher Strom ist ausschließlich Ökostrom und unsere Fahrzeugflotte stellen wir sukzessive auf alternative Antriebe um.

Lange Lebensdauer

All unsere Geräte sind auf eine möglichst lange Lebensdauer ausgelegt, um die Investitionen unserer Kunden so nachhaltig und wirtschaftlich wie möglich zu machen und um damit Elektroschrott zu reduzieren.



## Ökonomisch

Entwicklung langlebiger Produkte

Wir legen großen Wert auf die Entwicklung langlebiger Systeme und darauf, dass diese unverändert über lange Zeiträume geliefert werden. Das bedeutet geringe Pflegekosten und ein Minimum an Freigaben und Änderungsaufwänden.

TCO: wirtschaftlich & nachhaltig

Betrachtet man den Total Cost of Ownership (TCO) unserer BEGits, amortisiert sich die etwas höhere Investition schnell wieder. Wir verwenden ausschließlich Komponenten mit Langzeitverfügbarkeit und hoher Zuverlässigkeit.

## WERDEN SIE TEIL DER BEG-FAMILY

Sie möchten in einem motivierten und aufeinander abgestimmten Team arbeiten?  
Spannende, zukunftsorientierte und auch herausfordernde Projekte reizen Sie?  
Dann sollten wir uns unbedingt kennenlernen!

- Fairer Lohn & Inflationsausgleichprämie
- Spannende und zukunftsorientierte Projekte mit viel Eigenverantwortung
- Moderner Arbeitsplatz in klimatisierten Räumen
- Flexibles und mobiles Arbeiten / Home-Office
- 30 Tage Urlaub mit Gleitzeitregelung
- Ausgewogene Work-Life-Balance
- Gute Verkehrsanbindung an die S-Bahn
- Firmeneigene Parkplätze
- Betriebliche Altersvorsorge
- Regelmäßige Firmenevents



**Jetzt Bewerben!**





BEG Bürkle GmbH & Co. KG  
Schwarzwaldstraße 99 | 71083 Herrenberg  
[www.beg-buerkle.de](http://www.beg-buerkle.de)

Vertriebs-Team:  
Tel.: +49 (0)7032 2012 0  
Fax: +49 (0)7032 2012 25  
Mail: [info@beg-buerkle.de](mailto:info@beg-buerkle.de)

**BEG**  
INDUSTRIAL PC