

**Ihre Anschrift:**

Firmenname: \_\_\_\_\_  
Bearbeiter: \_\_\_\_\_  
Adresse: \_\_\_\_\_  
Telefon: \_\_\_\_\_  
Fax: \_\_\_\_\_  
E-Mail: \_\_\_\_\_

BMC Messsysteme GmbH  
Hauptstraße 21  
82216 Maisach

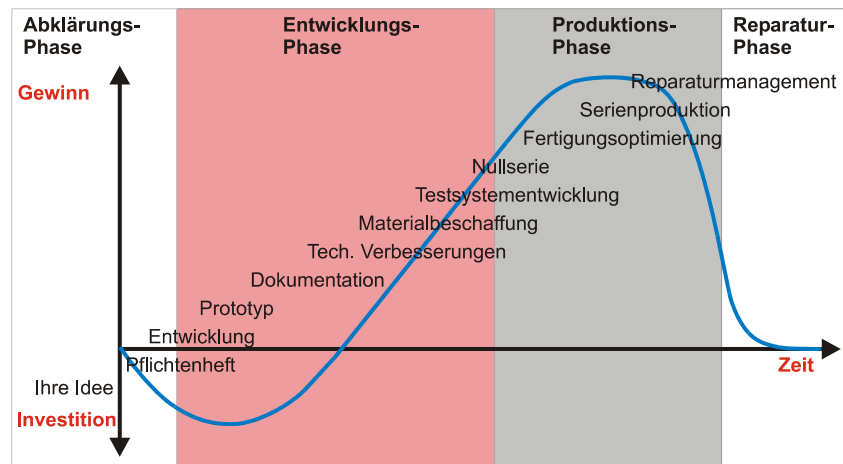
Tel.: 08141 / 404180-0  
Fax: 08141 / 404180-9

E-Mail: info@bmcm.de  
[www.bmcm.de](http://www.bmcm.de)

Datum: \_\_\_\_\_

Die BMC Messsysteme GmbH bietet neben der Standardproduktpalette die Entwicklung und Fertigung von kundenspezifischen Produkten, sogenannten **D2M Produkten** (Design-to-Manufacturing) an.

Damit steht den Kunden ein leistungsfähiger Service zur Verfügung, der den gesamten Produktzyklus von der Entwicklung bis zur Fertigung (incl. Test, Verpackung, usw.) umfasst. Den Kunden kommt dabei die langjährige Erfahrung der BMC Messsysteme GmbH im Entwicklungsbereich für Großserien zugute, die eine kostengünstigste Fertigung des Endprodukts gewährleistet.



## Was ist ein D2M Produkt?

Ein D2M Produkt entsteht aus der Kombination der beiden Faktoren Entwicklung und Fertigung. Die BMC Messsysteme GmbH bietet ausschließlich diese Kombination an. Der Bereich kundenspezifische Entwicklung gehört nicht zu unserem Betätigungsfeld.

D2M Produkte werden in großen Stückzahlen gefertigt, in Normalfall mehrere 1.000 Stück pro Jahr. Damit die Entwicklungskosten keinen zu hohen Anteil am Serienpreis des Produkts ausmachen, ist die Entwicklung und Fertigung eines D2M Produkts erst ab 1.000 Stück pro Jahr interessant (in Ausnahmefällen schon ab 50-100 Stück).

In der Regel werden D2M Produkte vom Kunden weiterverarbeitet, z.B. durch die Integration in Anlagen oder Geräte. Dadurch wird der Kunde zum Hersteller der Anlage bzw. des Geräts und die Produktverantwortung geht auf den Kunden über (Produkthaftung, CE Abnahmen).

## Wie wird ein D2M Produkt abgewickelt?

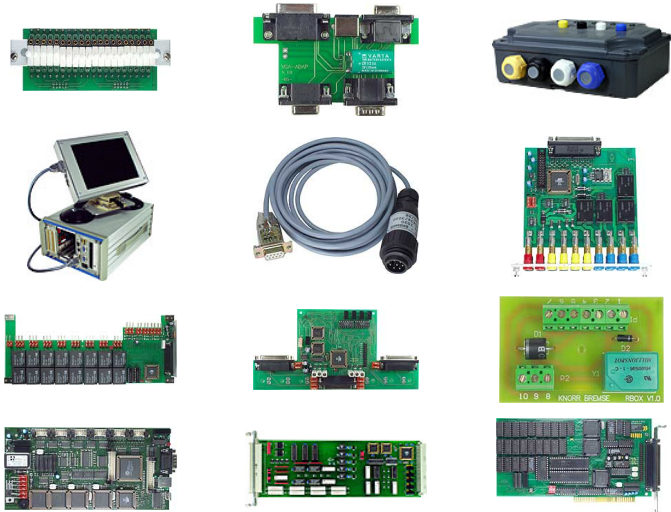
Normalerweise wird die Produktidee des Kunden in einer ersten Anfrage (siehe Formular, S.3) vom Vertriebspartner an die BMC Messsysteme GmbH übermittelt. Daraufhin geben wir ein erstes Angebot ab, das - aufgrund der in diesem frühen Stadium noch sehr vagen Produktbeschreibung, - nur unverbindlich erfolgen kann.

## Danach sind folgende Schritte vorgesehen:

- Ausarbeitung eines Pflichtenheftes (inkl. Zeitplan, usw.) in Zusammenarbeit mit dem Kunden
- Unterzeichnung eines D2M Vertrages und Start der Entwicklung
- Entwicklung eines Abnahmemusters und Abnahme durch Kunden
- Abnahme durch CE, VDS, VDE ... und Freigabe zur Fertigung der Nullserie durch den Kunden
- Entwicklung des Nullseriengerätes, Fertigung der Nullserie und Endabnahme durch Kunden
- Dokumentation, Stücklisten, Testumgebung, usw. erstellen
- Übergabe zur Fertigung, Bauteileeinkauf und Beginn der Fertigung

## Beispiele für D2M Produkte:

- Testsysteme und Diagnosetools
- Datenlogger
- ISA-PC und PC104 Einsteckkarten
- Netzteile
- spezielle Messverstärker
- Brandmeldeanlageanteile
- Anwendersoftware



**D2M Anfragen** an BMC Messsysteme sollten folgende Angaben enthalten:

**Produktname:**

.....

**Kurzbeschreibung:**

.....

.....

.....

.....

.....

**Eckdaten:**

(Kanäle, Genauigkeit, Speicher,  
Schnittstellen,  
Stromversorgung)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**Software:**

(Treiber-, Anwender-, Test-  
software)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**Mechanik:**

Maße (Gehäuse, Platine...):

.....

.....

**Stückzahl (Losgröße):**

.....

**!Wichtig! Preisvorstellung  
(pro Stück):**

.....

**gewünschter Lieferzeitpunkt:**

.....

**Richtlinien  
(CE, VDS, MED...):**

.....

**Temperaturbereich:**

.....

**Sonstiges:**

.....

Bitte beachten Sie: Je genauer Ihre Angaben, desto präziser kann unser Angebot sein!