

zifische Chips bauen lassen. Grundsätzlich können Kunden unabhängig von der Applikation oder dem Marktsegment zu uns kommen und uns ihre Vorschläge unterbreiten. Wir freuen uns über jeden Input. Wenn wir beispielsweise mit 50 Kunden sprechen, dann ist es unser Ziel, dass ein EBVchip zu rund 90 Prozent den Vorstellungen eines jeden Kunden entspricht.

Gibt es bereits konkrete Projekte und wie lange dauert es, bis ein EBVchip lieferbar ist?

Wir sind bereits in jedem vertikalen Segment aktiv, insbesondere rund um die Leistungshalbleiter, die bei den erneuerbaren Energien eingesetzt werden. In der Regel vergehen von der Fertigstellung der Spezifikation bis zu den ersten Chips neun Monate: drei Monate Design, drei Monate für die Herstellung der ersten Wafer und weitere drei Monate für Assembling, Tests und Packaging. Einige Projekte befinden sich bereits in der Endphase der Entwicklung. Allerdings möchte ich jetzt noch keine Details verraten.



Für die vertikalen Marktsegmente Automotive, General Lighting, RFID, Medical, erneuerbare Energien und Consumer hat EBV spezielle Support-Spezialisten, die den Kunden kompetent beraten

dem das geistige Eigentum an der Spec halten, können wir jederzeit auch den Baustein bei einem anderen Hersteller fertigen lassen. Und wir könnten uns mit den vorhandenen Masken an einen anderen Hersteller oder im Extremfall auch an eine Foundry wenden. Der Kunde ist bei uns somit mit EBVchips immer auf der sicheren Seite.

Werden die EBVchips auch über einen längeren Zeitraum lieferbar sein?

Ja, natürlich. Denn unsere Kunden sollen rundum zufrieden sein. Schließlich ist EBV seit 41 Jahren sehr erfolgreich in der Halbleiterdistribution tätig und das soll auch so bleiben. Sollte ein Hersteller aufgekauft oder eine Technologie eingestellt werden, dann können wir im Rahmen eines Last Call eine letzte Bestellung platzieren. Da wir zu-

Wie läuft denn die Entwicklung eines EBVchips konkret ab?

Unsere Vertical Market Segment Manager erstellen die Spezifikation der Chips basierend auf den Wünschen und Anforderungen unserer Kunden. Wir sind für diese Aufgabe bestens gerüstet, denn wir haben über 100 FAEs, die alle Ingenieure sind. Als Halbleiterdistributor mit langjähriger Erfahrung kennen wir zudem die Halbleiter, das Halbleitergeschäft und die

NEUE HOMEPAGE
www.codico.com



ARM Mikrokontroller revolutionär niedriger Energieverbrauch!

32 Bit ARM Cortex M3 Kern
4 extrem flexible Stromsparmodi, hohe Rechenleistung
QFN 32-, QFN 64-, QFP 100- und BGA 112-Gehäuse

Besuchen Sie ENERGY MICRO auf der  **Exhibition & Conference**
direkt am CODICO Messestand: Halle 12, Stand 350!

