

# Bsquare System-Builder-Programm

Ein Mehrwertprogramm, das es Intel® Technology Providern ermöglicht, ihre Präsenz und Wettbewerbsfähigkeit in wachsenden Märkten aktiv zu steigern.

- LEISTUNGSMERKMALE**
- Erfüllt die spezifischen Anforderungen von System Buildern
  - Adressiert den wachstumsstarken Markt für intelligente Geräte mit PC-Komponenten
  - Nutzt bestehende Microsoft® Windows® Geschäfts- und Lizenzmodelle für OEMs
  - Bietet Zugang zu Produkten sowie Entwicklungs- und technischen Support-Leistungen von Bsquare



## ÜBERBLICK

Das Bsquare System-Builder-Programm ist ein Mehrwertprogramm, das es Intel® Technology Providern ermöglicht, Microsoft® Windows® Embedded Standard 7 in bestimmte Intel Desktop Board-Produkte einzubinden.

Das Programm ist auf die technischen und unternehmerischen Herausforderungen ausgerichtet, mit denen sich System Builder heute konfrontiert sehen. Die folgenden Vorteile ermöglichen es Intel Technology Providern, ihre Wettbewerbsfähigkeit im wachstumsstarken Markt für intelligente Geräte und Branchenlösungen zu steigern:

- Preisgünstigeres Betriebssystem im Verhältnis zur zugrunde liegenden Hardware
- Energieeffizientere und umweltfreundlichere Lösungen
- Erhöhte Sicherheit
- Vereinfachte Produktaktivierung

Bsquare hat eine leicht zu implementierende WES7-Lösung entwickelt, die ganz auf die spezifischen Anforderungen von System Buildern abgestimmt ist. Das Bereitstellen maßgeschneiderter Windows Embedded OS-Lösungen für intelligente Geräte wird somit deutlich unkomplizierter.

Die Lösung von Bsquare enthält WES7 Laufzeit-Images für bestimmte „PC-ähnlich eingebettete“ Intel Desktop Boards. Solche Intel Atom™ und Intel Core™-fähigen Boards sind ideal für digitale Beschilderung, Kassensysteme im Einzelhandel, digitale Überwachungstechnik und vieles mehr.

Im Zusammenspiel mit den günstigen Lizenzbedingungen, den Mehrwertprodukten und den Entwicklungs- und Support-Leistungen von Bsquare bietet das Programm System Buildern die Möglichkeit, ihre Marktpräsenz über traditionelle Desktop-PCs hinaus zu erweitern.

## PROGRAMMVORTEILE

**Das gesamte Leistungsspektrum von Windows Embedded für Branchenlösungen und intelligente Geräte.**

Bsquare hat Windows Embedded Standard 7 Laufzeit-Images für geeignete Intel Desktop Boards entwickelt und getestet. Sie sind benutzerfreundlich in der Einrichtung, Installation und Verwendung und laufen mit Branchenlösungen, die mit Windows 7 kompatibel sind.

**Kürzere Markteinführungszeiten und weniger Risiken mit einem auf die spezifischen Anforderungen von System- Buildern zugeschnittenen Programm.**

Bsquare verbindet in einzigartiger Weise passgenaue Technologie, technischen Support und professionelle Dienstleistungen, die System Buildern helfen, den Sprung vom herkömmlichen PC zu intelligenten Geräten der nächsten Generation zu machen.

**Günstige Preise und Lizenzierungsoptionen vom führenden Microsoft Windows Embedded-Distributor.**

Bsquare ist der führende Windows Embedded-Distributor und bietet dank eines günstigen Lizenzierungsmodells für intelligente Geräte einen signifikanten unternehmerischen Mehrwert.

### WARUM Bsquare?

Als Branchenführer kann Bsquare auf eine vielfach belegte Erfolgsgeschichte im Bereich der Bereitstellung produktionsreifer Software-Produkte, Entwicklungsdienstleistungen sowie Lösungen und automatisierter Prüfverfahren für intelligente, konnektive Geräte zurückblicken.

Dank weitreichender Erfahrung mit der Microsoft Windows Embedded-Plattform kann Bsquare Geräteherstellern und Lösungsanbietern helfen, Produkte mit höchstem Qualitätsanspruch zu entwickeln und zu vermarkten.

Die Ingenieure und Entwickler von Bsquare stehen Kunden in allen Phasen der Geräteentwicklung – von der Auswahl der Plattform über die Herstellung von Prototypen und die Testphase bis zum Produktionsstart – zur Seite und sorgen für passgenaue Komponentisierung und höchste Funktionalität bei gleichzeitiger Einhaltung enger Markteinführungsfristen.

Seit 1994 bietet Bsquare OEMs, ODMs und System Buildern eine umfassende Unterstützung bei der Produktentwicklung. Dazu gehören Beratung im Bezug auf die richtige Plattform, Hardware- und Software-Entwicklung, Qualitätssicherung und -prüfung ebenso wie technischer Support. Somit ermöglichen wir unseren Kunden eine schnellere und risikoärmere Vermarktung ihrer Produkte.

### KOMPATIBLE INTEL DESKTOP PRODUKTE

Die WES7 Images wurden von Bsquare für die folgenden Intel Desktop Boards entwickelt und getestet: DH61AG, D525MW, DQ67EP.

### PROGRAMMKOMPONENTEN

Das Programm umfasst folgende Leistungen:

- WES7 Laufzeit-Image in komprimiertem Format für ein bestimmtes Intel Desktop Board
- Bsquare Implementierungstool zum Entpacken und einfachen Installieren des WES7 Images auf der Festplatte
- Bsquare Handbuch und Intel Board-Treibersoftware

### PLUS:

- Zugriff auf verschiedene kostenlose und kostenpflichtige technische Support-Leistungen und Wissensdatenbanken von Bsquare
- Toolkits für Windows Embedded Standard 7 (werden Intel® Technology Providern über das Intel Flex+ Programm zur Verfügung gestellt)

### PROGRAMMABLAUF

So funktioniert das Programm:

- System Builder müssen am Intel Technology-Provider-Programm teilnehmen und dies durch eine ITP-Nummer oder einen anderen Beleg nachweisen
- Der System Builder nimmt per E-Mail Kontakt zu Bsquare Corporation auf: [sales@bsquare.com](mailto:sales@bsquare.com)
- Die Vertriebsabteilung von Bsquare kontaktiert den System Builder, um sicherzustellen, dass dieser über eine gültige Lizenz für Microsoft Windows Embedded verfügt
- Ein Kundenbetreuer von Bsquare unterstützt den System Builder bei der Registrierung für das Programm
- Die Vertriebsabteilung von Bsquare erarbeitet gemeinsam mit dem System Builder eine Vorgehensweise für Vertrieb und Geschäftsförderung

### PROGRAMMVERFÜGBARKEIT

Teilnahmeberechtigt sind ausschließlich Intel Technology Provider in Nordamerika und dem EMEA-Raum.

Weitere Informationen zum Programm finden Sie hier:  
[www.bsquare.com/systembuilder](http://www.bsquare.com/systembuilder)

Weitere Informationen erhalten Sie auf [www.bsquare.com](http://www.bsquare.com) oder per E-Mail unter [sales@bsquare.com](mailto:sales@bsquare.com).

### Über Bsquare

Bsquare bietet Lösungen für die globale Embedded-Geräte-Branche. Unsere Teams arbeiten während des gesamten Entwicklungsprozesses mit den Geräteherstellern zusammen, um hochwertige Produkte schneller an den Markt zu bringen. Seit 1994 vertrauen Hersteller intelligenter Geräte weltweit auf Bsquare.

Bsquare Hauptsitz  
Gebührenfrei: +1.888.820.4500  
Telefon: +1.425.519.5900  
[sales@bsquare.com](mailto:sales@bsquare.com)