

Sehr geehrter Kunde,

mit dieser Ausgabe erhalten Sie heute unsere Data I/O News, die ab sofort nur via eMail versandt werden. Das garantiert Ihnen aktuelle Meldungen über Produktneuheiten sowie Informationen zu Baueinunterstützung und Servicedienstleistungen. Kurzum: Wir berichten schnell und übersichtlich über alles, was Ihre Baueinprogrammierung in Design und Fertigung optimiert.

Wir freuen uns, wenn Sie auch weiterhin regelmäßig mit Data I/O News beliefert werden möchten.

Einen heißen Sommer wünscht Ihnen
Ihr Data I/O News-Team

PRODUKT HIGHLIGHT**Neue High-Performance-Socket (HPS)-Adapter mit höherer Lebensdauer**

Mit den konfigurierbaren High-Performance-Socket-Adaptoren von Data I/O können Halbleiter innerhalb kürzester Zeit automatisch programmiert werden. Die Adapter zeichnen sich durch längere Lebensdauer sowie höhere Ausbeute aus. Sie sind für das automatische Inline-Programmiersystem ProLINE RoadRunner™ und die Programmierautomaten der PS FlashCORE™-Serie sowie den manuellen Desktop-Programmer FlashPAK™ erhältlich.

ONLINE-INFO: <http://www.dataio.de/presse/>

SUPPORT NEWS**Margin Verfiy Support für Freescale 9S12-Microcontroller**

Die aktuelle Sprint Update Version B/2005 bietet zusätzliche Sicherheit und erhöhte Zuverlässigkeit bei der Programmierung von 16 Bit Microcontrollern der 9S12-Familie von Freescale. Im Anschluss zur Standard-Verify-Funktion wird der Margin Verify-Mode des Flash-EEPROM-Speichers aktiviert. Bei dieser Lesemethode lassen sich auch solche Zellen erkennen, die nur knapp über die nötige Ladung verfügen. Der Vorteil dieser neuen Funktion: Die Programmierzeit bleibt gleich, da nur eine zusätzlich berechnete 16-Bit-Checksumme mit dem erwarteten Wert verglichen wird.

ONLINE-INFO: Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Herrn Stefan Konrad unter konrads@dataio.com

Programmier-Support für die Samsung® OneNAND™-Technologie

Data I/O unterstützt erstmals die OneNAND™-Technologie von Samsung auf seinen manuellen und automatischen Programmier-systemen, die die schnelle FlashCORE™ Programmier-architektur nutzen. Dieser Support betont die Wichtigkeit der auf OneNAND-Technologie basierenden Lösungen und Applikationen im Berich der mobilen Telekommunikation für Data I/O.

ONLINE-INFO: <http://www.dataio.de/presse/>

UPDATE NEWS**NEU: Sprint Update Version B/2005**

Data I/O kündigt die aktuelle Update Version B/2005 inklusive TaskLink™ Version 5.50 an. Sie umfasst den Support für eine Vielzahl an neuen Flash-Speicherbausteinen und Microcontrollern auf den Geräten Sprint Optima, Plus 48, Dual, Quad und Octal.

NEU: TaskLINK™

Die neue Programmiersoftware TaskLink Version 5.50 enthält mehrere Änderungen. Auf allen Programmiersystemen von Data I/O treten mit dieser Version folgende Neuerungen in Kraft:

- Support von Bausteinen mit mehr als 12.000 Sektoren.
- Verändertes Verhalten des Command Line Parameter /I um TaskLink zu schließen, nachdem das entsprechende Task importiert wurde.
- Zusätzliche Möglichkeit für Algorithmientwickler während des Job-Processings bestimmte Jobfiles zu lesen und zu modifizieren.
- TaskLink ist beim Processing von besonders großen Bausteinen nicht mehr abhängig vom virtuellen Speicher des PC. Der Speicherbedarf wurde jetzt deutlich reduziert.

Für die PS FlashCORE™-Serie gelten folgende Änderungen:

- Zusätzliche Möglichkeit, bei einem Fehler während einer "Create From Master"-Operation diese abzubrechen oder zu wiederholen inklusive verbessertem Fehler-Reporting.
- Default Setting für Electronic ID Parameter ist aktiviert.

Für Sprint Optima wurde außerdem der Software-Bug behoben, der einen schweren Fehler während des Session-Loggings verursachte.

DATA I/O INTERNUM

Data I/O erhält prestigeträchtigen Industriepreis Vision Award

Die Data I/O Corporation wurde mit dem in der Branche heißbegehrten Vision Award auf der diesjährigen APEX Messe 2005 in Anaheim, Kalifornien/ USA ausgezeichnet. Diesen von der Fachzeitschrift *SMT Magazine* verliehenen Preis erhielt Data I/O von Chefredakteur Gail Flower für sein innovatives automatisches Programmier- und Handlingsystem PS288FC-HiE (High Efficiency).

ONLINE-INFO: <http://www.dataio.de/presse/>

RUTRONIK programmiert Schaltkreise mit automatischem System PS300

Data I/O GmbH Europe, Anbieter von manuellen und automatischen Systemen zur Programmierung, Handhabung und Beschriftung von programmierbaren Halbleitern, hat mit RUTRONIK Elektronische Bauelemente GmbH einen wichtigen Kunden im Bereich der Mid/High-Volume-Programmierung gewonnen. Mit dem Erwerb des automatischen Programmier- und Handlingsystems PS300 von Data I/O hat RUTRONIK sein Dienstleistungsportfolio erweitert und offeriert seinen Kunden noch mehr Leistungen aus einer Hand.

ONLINE-INFO: <http://www.dataio.de/presse/>

IMPRESSUM

Data I/O GmbH
Lochhamer Schlag 5
82166 Gräfelfing
Fon +49 - 89 - 85 85 8-0
Fax +49 - 89 - 85 85 8-10
E-Mail info@data-io.de
Web www.data-io.de

ABMELDEN

Sie haben diese E-Mail erhalten, weil Sie uns Ihre Adresse zu einem früheren Zeitpunkt für den Versand von Informationen zur Verfügung gestellt haben. Wenn Sie zukünftig keine E-Mails mit Produktwerbung von uns erhalten möchten, antworten Sie bitte auf diese Mail und setzen UNSUBSCRIBE in den Betreff.