

Microelectronics Saxony – Vom Robot zum Cobot und Überschreitung physikalischer Grenzen



Bericht aus Dresden Die neue Qualität der Kommunikation des Menschen mit der Technik und der taktvolle, taktil/sensible Umgang der neuen Partner miteinander erfordern außergewöhnliche Soft- und Hardwareentwicklungen. Einige Beispiele sollen die Anstrengungen der Spezialisten von Spitzenforschung und Entwicklung verdeutlichen. Gearbeitet wird an effektiven Lösungen für die Mensch-Roboter-Kooperation und -Kollaboration (Cobotics), für die Kooperation der Dinge im Internet, für Mensch und Umwelt verträglichen biokompatiblen und biodegradierbaren Baugruppen. Geforscht wird an der Überschreitung der heutigen Grenzen der Mikroelektronik, an nicht an das Elektron gebundener Technik für schnellere, effektivere und leistungsfähigere Aktoren.

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis

ermäßigter Preis 2,52 €

2,70 €

Netto-Preis: 2,52 €

Enthaltene MwSt.: 0,18 €

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)