



Android und Android Open ADK

Einführung in Android und Androids Open ADK-Implementierung

Referent: Rainer Fritzsche (Noser Engineering AG)

Android gehört sicher zu den interessantesten Plattformen der letzten Jahre. Im Vortrag werden zunächst die IDE und das Grafik-Framework erläutert, aber auch die Schattenseiten von Android beleuchtet. Es folgt ein Schnelleinstieg in das Arduino-Board. Dabei wird die Kommunikation zwischen Android-App und Microcontroller Board hergestellt und mögliche Einsatzziele vorgestellt.

Als Praxisbeispiel wird ein ferngesteuerter LEGO-Mindstorm-Roboter vorgestellt. Nach einer einfachen Funktionsprüfung des Roboters werden markante Stellen im Code betrachtet und die Debugging-Möglichkeiten analysiert.

DATUM	ORT	ZEIT	
19.01.2012	 TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN	19:00 UHR	Fakultät Informatik der TU Dresden Raum E023 http://www.jugsaxony.org http://www.facebook.de/jugsaxony

Mitmachen und Gewinnen.

Unter allen Teilnehmern verlosen wir 3x das Buch „Android 3“
(erschienen: Galileo Computing, 2011).

Die Verlosung findet direkt nach der Veranstaltung am 19.01.2012 statt.

Die Teilnahme ist nur mit Abgabe des ausgefüllten Flyers bis zum Ende der Veranstaltung möglich.
Ihre Daten werden ausschließlich für den Zweck des Gewinnspiels verwendet und werden nicht an Dritte weitergegeben.

Vor- und Nachname

Die Bücher werden freundlicherweise von Galileo Computing zur Verfügung gestellt.