

Android

Rubrik: Lexikon

Android ist ein Betriebssystem, das für mobile Endgeräte entwickelt wurde. Android, das zunächst nur für die Verwendung in Digitalkameras gedacht war, wurde im Jahr 2005 von Google aufgekauft. In Kooperation mit der „Open Handset Alliance“ wurde das Betriebssystem dann stetig weiterentwickelt, bevor es im Jahr 2008 endgültig offiziell für Mobilgeräte zur Verfügung gestellt wurde. Zum Einsatz kommt Android heute auf Smartphones, Handys und Tablets, aber auch auf Netbooks. Android basiert grundlegend auf Linux und ist quelloffen programmiert, wird aber um verschiedene Programmierkonzepte erweitert. Heute ist Android mit mehr als 87 Prozent Marktanteil das weltweit am meisten genutzte Betriebssystem für mobile Geräte.