Android

Rubrik: Lexikon

Unter dem Namen Android existieren ein Betriebssystem und eine Software-Plattform für den mobilen Einsatz auf Netbooks, Handys oder Smartphones. Basis für die Entwicklung des Betriebssystems Android ist Linux und ist somit als Open-Source Software frei verfügbar. Das Unternehmen Android wurde im Jahre 2005 durch das Unternehmen Google aufgekauft. Google hat im Anschluss zusammen mit zahlreichen Mitgliedern der Open Handset Alliance das Betriebssystem Android entwickelt und ist seit Ende 2008 verfügbar. Das erste Android-Modell verfügt über GPS-Funktionalitäten und kann über einen Touchscreen bedient werden. Seitdem wurden zahlreiche Android-Anwendungen in Java programmiert und veröffentlicht.