

Abb. 1: Quellen



- Andrew Tannenbaum: Moderne Betriebssysteme. Pearson Studium, London (2002)
- <http://www.strategyanalytics.com/>

09.10.2014

tgm | Technologisches Gewerbemuseum | Höhere technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt

12

Abb. 2: Mobile BS



- Für Mobile Devices wie z.B. Smartphones, Tablets mit Touchscreen-Bildschirm
- Personalisierung mittels Apps
- Unterschiede bei
 - Herstellerbindung
 - Verfügbarkeit von Anwendungen
 - Sicherheit

09.10.2014

tgm | Technologisches Gewerbemuseum | Höhere technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt

3

Abb. 3: Mobile BS



- Marktführende Betriebssysteme
 - Android
 - iOS
 - Windows Phone
- Alternativen
 - Symbian, BlackBerry OS und Co.

09.10.2014

tgm | Technologisches Gewerbemuseum | Höhere technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt

4

Abb. 4: Vergleich



	Android	iOS	Windows Phone
Verfügbare Apps	< 700.000	< 900.000	< 160.000
Markt für Apps	Google Play Store	Apple App Store	Windows Phone Store
Markt für Multimedia	Google Play Store	iTunes	Xbox Music
Web-Browser	Google Chrome	Safari	Internet Explorer
Cloud-Unterstützung	Google Sync, Google Drive	iCloud	SkyDrive

09.10.2014

tgm | Technologisches Gewerbemuseum | Höhere technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt

8

Abb. 5: Marktanteile



	2014	2013
Android	84,6	81
iOS	11,9	12,9
Windows Phone	2,7	3,6
Andere	0,8	3,2

09.10.2014

tgm | Technologisches Gewerbemuseum | Höhere technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt

5