



# Android (R)Evolution





# Android entwickelt von

Google™

&



open handset alliance





# Entwickelt für



Smartphone



Tablet





# Was macht Android interessant?

- 500+ Mio aktivierte Geräte
- 72% Mobile Market Share
- Open Source
- Lizenzkostenfrei
- 700'000+ Apps im App/Play Store
- Entwicklung von Apps mit Java





# Neue Geräte auf Android Basis



HDMI Mini  
Computer Stick



Mini Computer



Game Console





# Beispiel HDMI Computer Stick

- 1GHz Cortex A8 CPU
- 1 GB Ram / 4 GB Rom
- WLAN / Bluetooth
- Micro USB / USB 2.0
- HDMI
- Android 4.x
- 60-100 USD





# HDMI Computer Stick Peripherie



microSD Karte



micro USB Netzteil



USB Hub



Maus und Tastatur





# Warum Android Geräte im Büro?

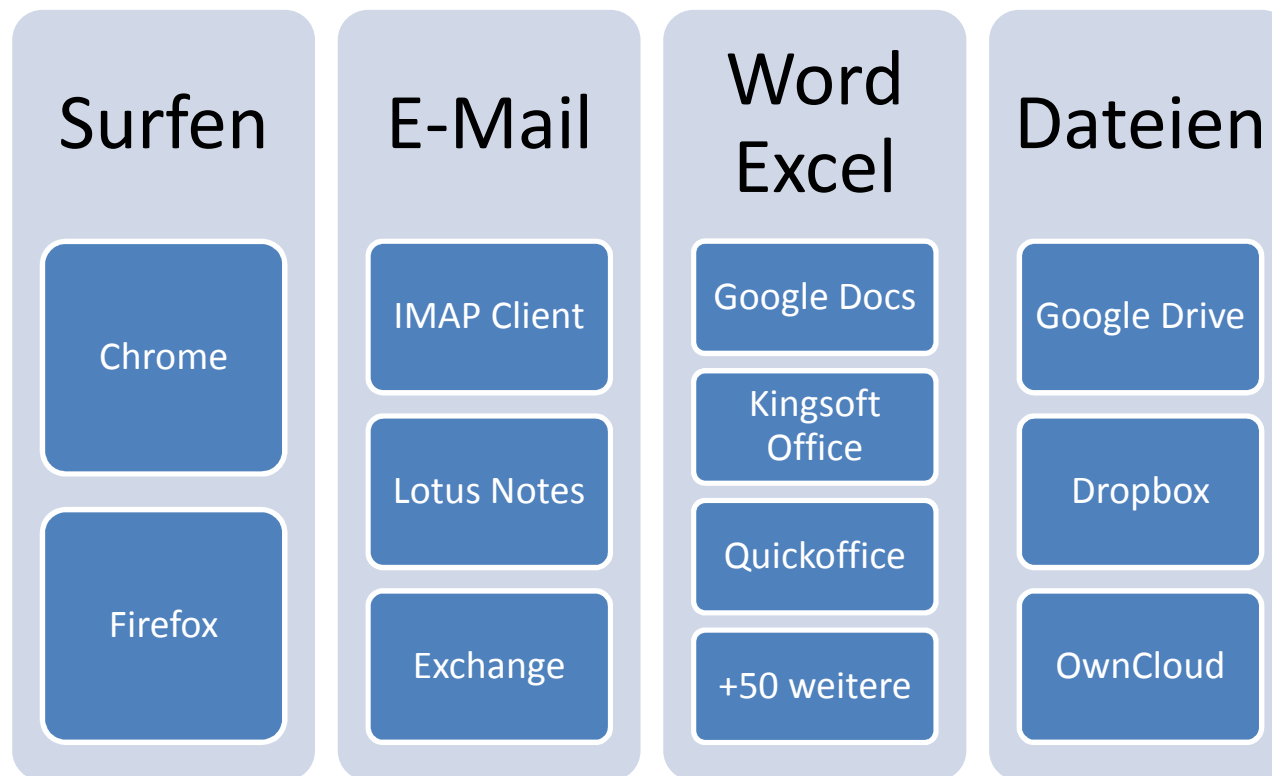
- Unter 100 USD
- Kreditkartengrösse
- Oberfläche ist den Nutzern bekannt
- geringer Stromverbrauch
- Cloud Dienste (App oder Browser)
- Apps für 90% der Büroaufgaben







# Büroaufgaben mit Android





# Was noch möglich ist

## Clouddienste

Bibliotheks-  
system  
Nachfolger

## Streaming

Games /  
Onlive

Andere OS

## Coding

SSH Clients

IDE

API

Java

## Sonstiges

WLAN  
Drucken

Eigene Apps

Eigenes  
Repository





# Die Zukunft?



HDMI Mini  
Computer Stick



Mini Computer





# Android (R)Evolution

2012 war das Jahr der Beta Versionen und  
2013 ist das Jahr der Versionen 2 und 3.

Cloud Strategie und leichtgewichtige Android  
Geräte ergänzen sich perfekt.





# Mehr Informationen

<http://de.slideshare.net/kleinerperkins/2012-kpcb-internet-trends-year-end-update>

<http://www.engadget.com/2013/01/12/the-rk3066-android-4-1-mini-pc-hands-on/>

<http://www.pcworld.com/article/2025298/one-more-ces-gem-a-55-mini-pc-that-runs-android-4-1.html>

[http://en.wikipedia.org/wiki/Android\\_\(operating\\_system\)](http://en.wikipedia.org/wiki/Android_(operating_system))

<http://www.android.com/>

