



Poŝtelefonoj kaj Esperanto (precipe pri Guglo Androjd)



Jacob Nordfalk
Center for Videreuddannelse
Ingeniørhøjskolen i København
jacob.nordfalk@gmail.com



Esperanto-vortaroj de Lernu! por via poŝtelefono



- Unu versio por androĵdo
- Alia versio por aliaj (Javo-kaplablaj) telefonoj

Esperanto > Germana

Ekvivalento

Gegenleistung

bubo, servisto,

servosoldato, vireto

Bursche

sanitara servo, sanitaraĵ

aferoj Pl

Gesundheitswesen

nedeĵoranta; Mil ne

servodeva || ~er Tag

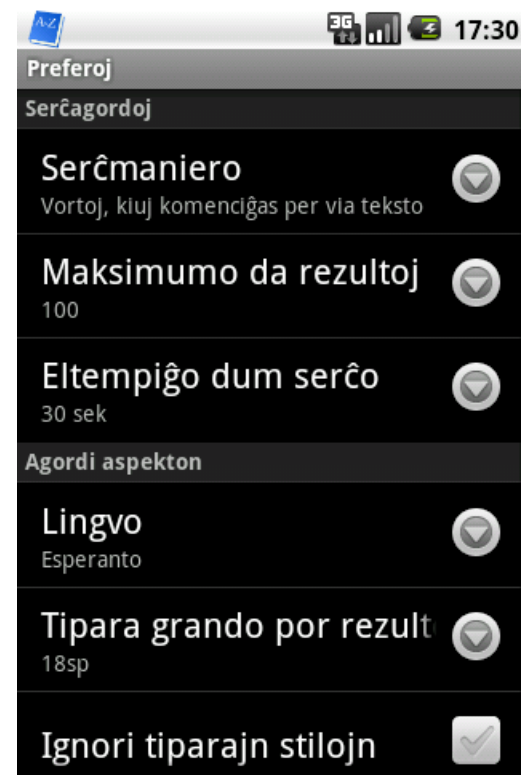
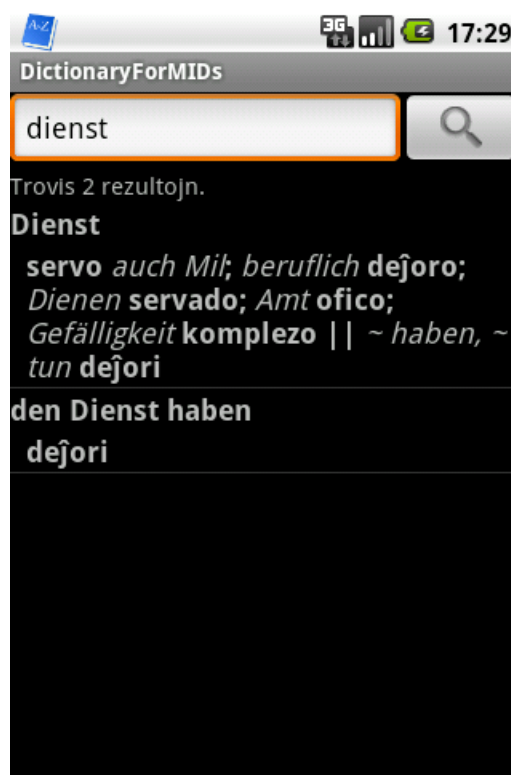
libertago, tago sen deĵoro

dienstfrei

Menu



Traduki

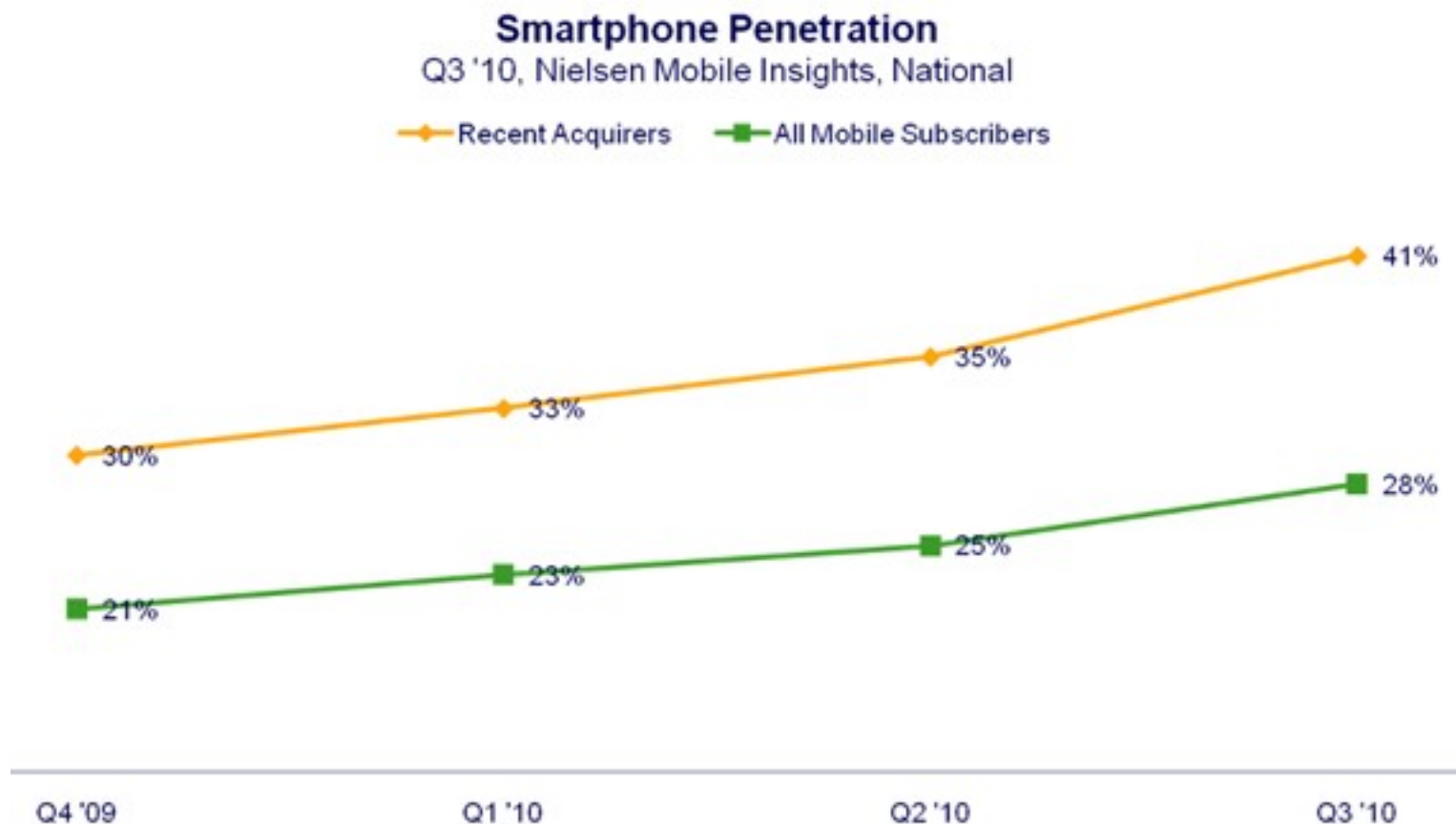


- Haveblaj ĉe <http://bit.ly/djXh8h> aux
- <http://eo.lernu.net/lernado/elsxutajxoj/vortaroj.php>



Merkataj tendencoj Plurfunkciaj telefonoj vastiĝos

Recent Acquirers are Accelerating the Trend



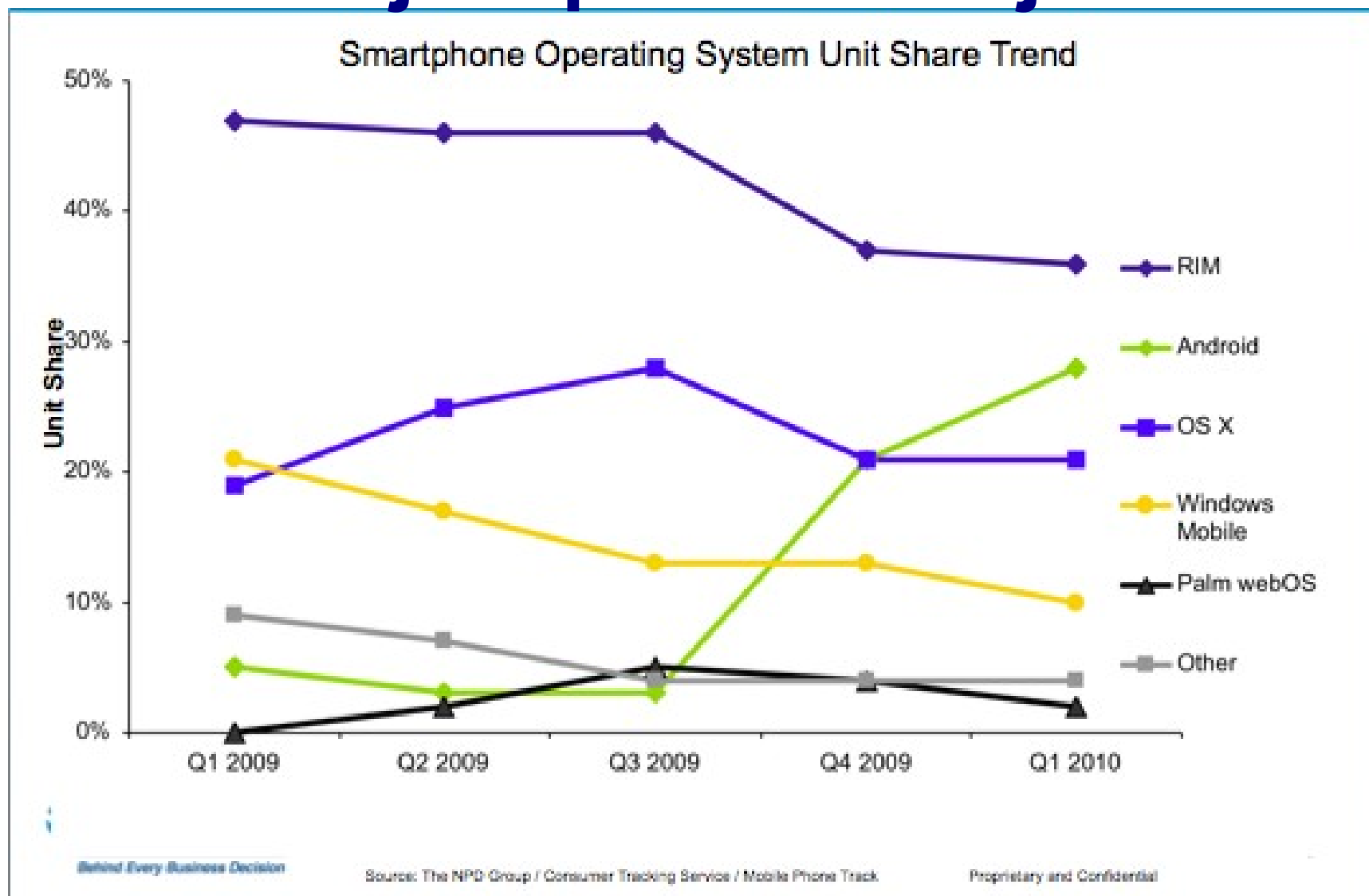
Source: The Nielsen Company

- Fonto: Blog.Nielsen.com
http://blog.nielsen.com/nielsenwire/online_mobile/mobile-snapshot-smartphones-now-28-of-u-s-cellphone-market/



Merkataj tendencioj

Nov-aĉetoj de plurfunkciaj telefonoj



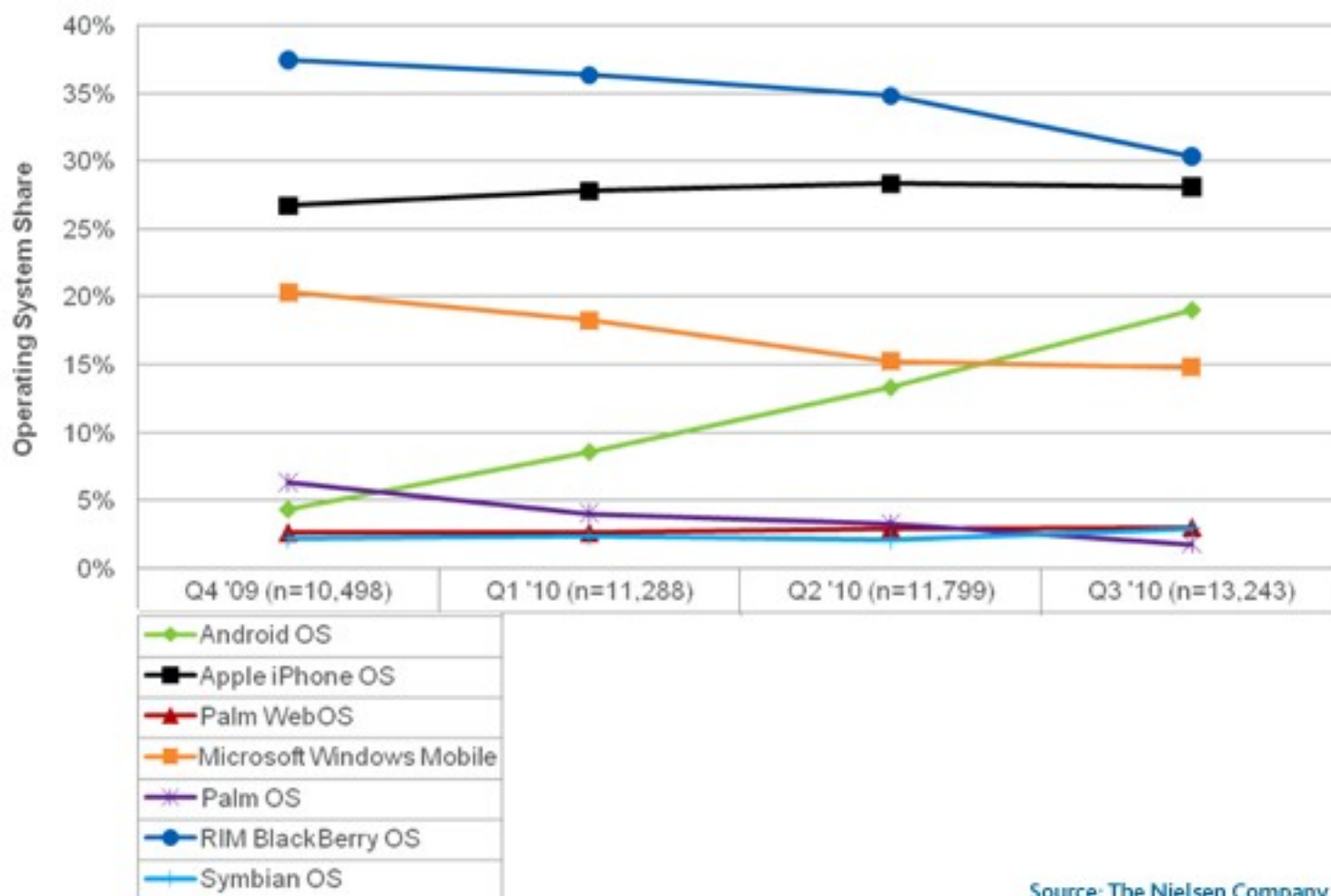
- Fonto: NPD Group
<http://www.businesswire.com/news/home/20100510005773/en/Android-Shakes-US-Smartphone-Market>



Merkataj tendencoj Kiaj plurfunkciaj telefonoj?

U.S. Smartphone Operating System Share - All Mobile Subscribers

Q3 '10, Nielsen Mobile Insights, National



- Fonto: Blog.Nielsen.com
http://blog.nielsen.com/nielsenwire/online_mobile/mobile-snapshot-smartphones-now-28-of-u-s-cellphone-market/



Kio estas Androjd?



- Plurfunkcia telefono (smartphone), plejofte kun
 - Tuŝekrano - oni povas interagi tuŝante la ekranon
 - GPS (tergloba sistemo de orientiĝo)
 - Sensoroj
 - Kompasso
 - Akcelo
 - Orientiĝo
 - Amasego da programoj!
 - Mapoj, ludoj, oficejprogramoj, mesaĝprogramoj, biciklaj, geaj, ilaj,...
 - Uzanta interfaco povas varii





Dumprelegaj ekzercoj

- Esploru la sistemon
- Batalu per la lumglavo (light saber)
- Skribu SMS-mesaĝon kun Esperanta klavaro
- Instalado hazardan programon en la Androjda Merkato
- Rigardu la mapon





Kio estas Androjd?



- Softvara platformo kaj mastrumsistemo por porteblaj unuoj kiel ekz. poŝtelefonoj
- Unue evoluigita de Guglo kaj ekde 2007 en Malferma Poŝtelefona Alianco
- Bazita sur la Linukso
- Malfermfonta



Malferma Poŝtelefono Alianco (Open Handset Alliance)



Konsorcio de multaj entreprenoj kun la celoj:

- Antaŭenigi malfermajn standardojn por poŝtelefonoj kaj aliaj porteblaj aparatoj
- Maltaltigi la kostojn de evoluigi kaj vendi porteblajn aparatojn





Malferma fonta permesilo



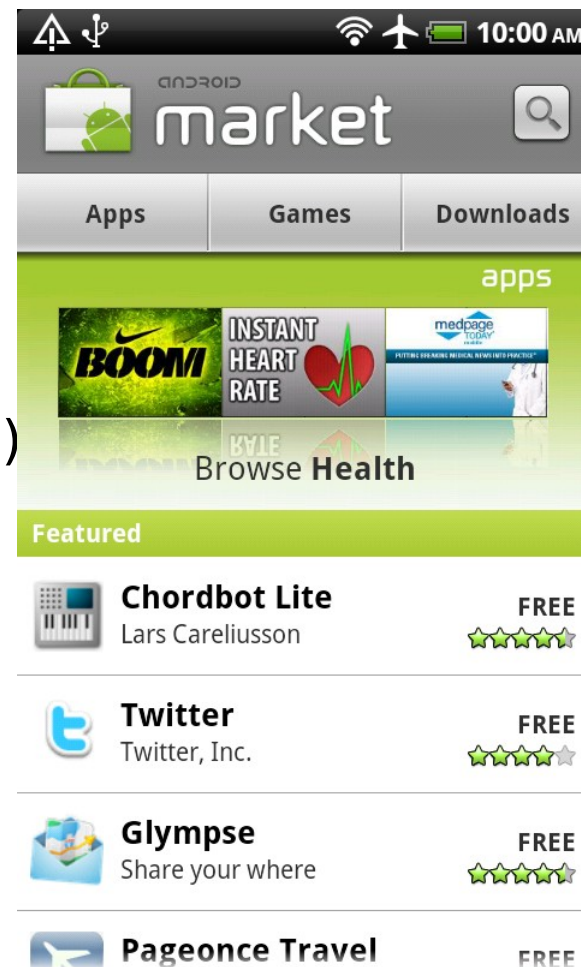
- Androjo estas sub malferma permesilo (la Apache Software License)
 - Ĉiuj havas aliron al la fonta kodo
 - La permesilo ne postulas publikigon de la plibonigoj
- Ĉiu telefona produktanto (kaj eĉ kapabla privatulo) povas senpage
 - instali Androjon,
 - modifi la fontkodon de Androjo
 - vendi aparatojn kiuj uzas Androjon
- La fonta kodo estas ĉe <http://source.android.com>
- Programista ilaro estas ĉe <http://developer.android.com>



La Androdja programbazaro



- Facilega maniero por uzanto instali novajn programojn
 - Multaj senpagaj
 - Kelkaj kostas monon
- Darwinista medio
 - Uzantoj povas juĝi la programojn (doni stelojn)
 - Bonaj programoj estas pli kaj pli videblaj
 - Malbonaj programoj estas malpli kaj malpli videblaj
 - >170000 programoj (novembro 2010)
- Pageblaj programoj
 - estas relative nova
 - ankoraŭ ne haveblas en ĉiuj landoj





La Androdja programbazar



Android status bar: 10:03 AM

games Arcade & Action

Top paid Top free Just in

- Robo Defense** ~€2.19
Lupis Labs Software ★★★★★
- Fruit Ninja** ~€0.72
Halfbrick ★★★★★
- HOMERUN BATTLE 3D** ~€3.65
Com2uS ★★★★★
- Armored Strike Online** ~€2.92
Requiem Software Labs, Inc ★★★★★
- Doodle Jump** ~€0.72
GameHouse ★★★★★
- Fishin' 2 Go (FULL)** ~€1.65
CyxB ★★★★★

Android status bar: 10:02 AM

games Arcade & Action

Top paid Top free Just in

Get the world's first 3d Mobile MMO for FREE! World of Warcraft in your pocket.

- Angry Birds** FREE
Rovio Mobile ★★★★★
- Labyrinth Lite** FREE
Illusion Labs ★★★★★
- Robo Defense FREE** FREE
Lupis Labs Software ★★★★★
- Pinball** FREE
Magma Mobile ★★★★★
- Basketball Shot** FREE
DroidHen ★★★★★

Android status bar: 10:07

Angry Birds GRATIS
Rovio Mobile ★★★★★

Om Kommentarer

rasmus 21/11/2010 ★★★★★
Virker på wildfire, men lagrer hvis man har andre tjenester kørende så som netværk. Husk at bruge tænd/sluk til at skærmen bliver rigtig størrelse.

ibo 21/11/2010 ★★★★★
Virker ikke på tattoo

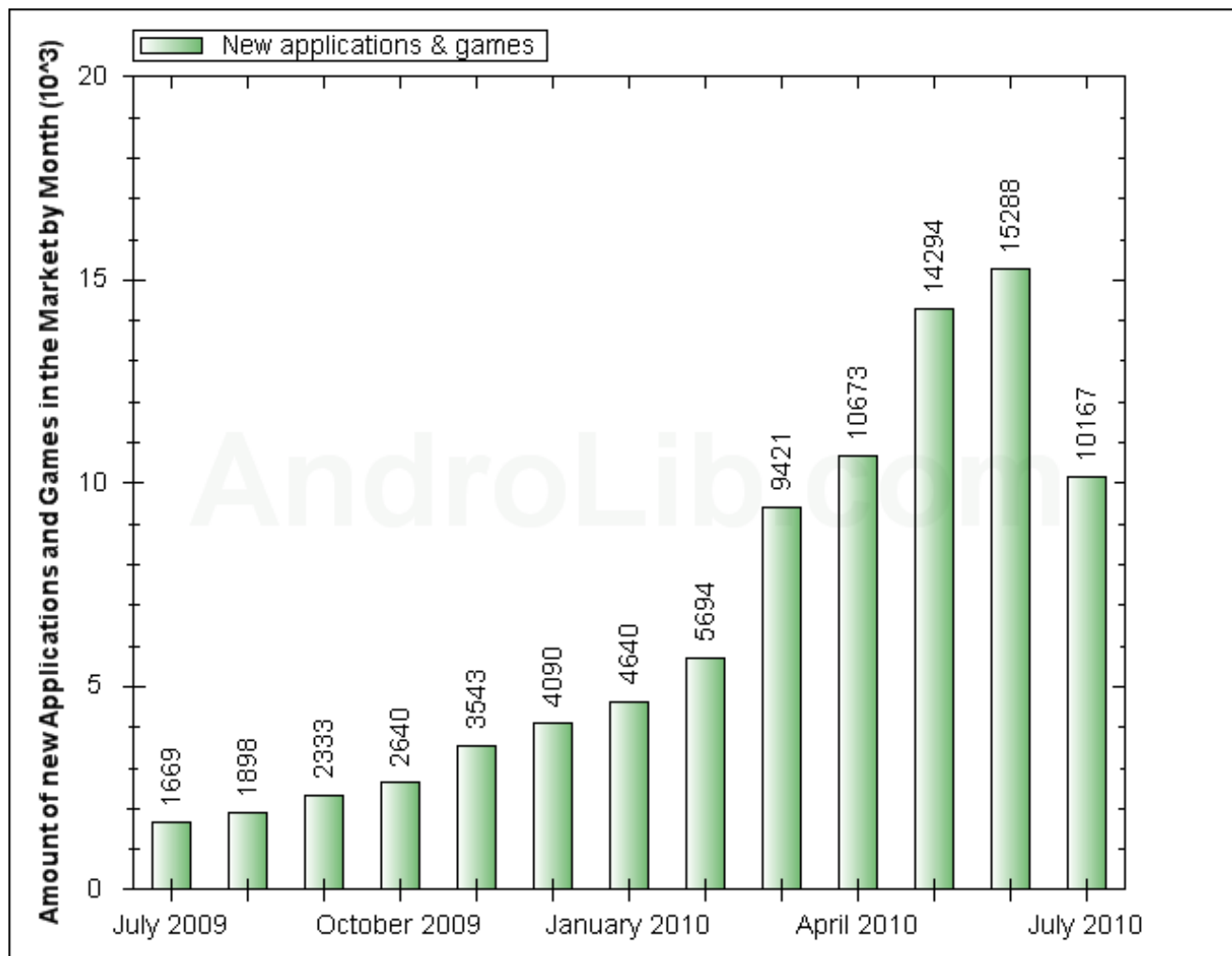
Schultze 21/11/2010 ★★★★★
Virker umiddelbart ikke på wildfire

Troels 21/11/2010 ★★★★★
Is there going to come a paid version at some point? Those ads are seriously frustrating in some levels.

Mathias 21/11/2010 ★★★★★
Virke ikke kommer bare en blå streg i toppen. Tattoo



Androida programbazono 15000 novaj programoj ĉiu monato



Fonto: <http://www.androlib.com/> (14a de julio)

Vidu <http://www.androlib.com/appstats.aspx> por freŝa statistiko