



Nyílt forráskódú magyar térinformatikai közösség

Siki Zoltán

siki@agt.bme.hu

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

Mottó:

*Computers are like air conditioners -
they stop working properly when you open Windows.*



Vándorgyűlés

Sopron, 2013. július 11-13.

Áttekintés

- Mások hogyan csinálják
- Előzmények, eddigi „eredmények”
- Néhány konkrét kezdeményezés, projekt
- Jövőkép

Cél: önkéntes alapon szerveződő, egymást segítő közösség létrehozása



Létező szervezetek

Nemzetközi

- OSGeo alapítvány (<http://osgeo.org>)
FOSS4G konferenciák (Nottingham 2013)
FOSS4G CEE (2012 Prága, 2013 Bukarest)

Nemzeti szervezetek

- OSGeo local chapter (cseh, román)

Hazai

- FSF alapítvány (konferenciák)
- CASCADOSS egyesület (pályázatok)



Hazai előzmények

<http://www.agt.bme.hu> oldal elindítása, kb. 2002-ben
(Veres Ferenc, Nagy Gábor)

Cascadoss EU-s projekt

Cascadoss Magyarország Egyesület
Konferenciák, GRASS workshop

Felsőoktatás

PTE TTK (Bugya Titusz)

BME ÁFGT (Siki Zoltán, Molnár Bence)

NyME GEO (Nagy Gábor, Kottyán László, Pődör Andrea)

DE TFT (Szabó Szilárd, Szemán István)

„Ipari alkalmazások”

FÖMI, VÁTI, ...

KKK (KIRA), ...

DigiKom, ViaMap, Datakart, ...



Eddigi tevékenység

Magyar nyelvű anyagok, demók gyűjtőoldala

<http://www.agt.bme.hu/gis> (QGIS, GRASS, PostGIS)

<Http://www.agt.bme.hu/maps> (Webes térkép demók)

Szoftver magyarítás

QGIS, OpenJump, GeoPaparazzi, GNU Gama, p.mapper

Munkaértekezlet, 2013.02.06.

34 résztvevő, <http://www.agt.bme.hu/gis/workshop/>

Oktatások (OSGeo Live DVD)

PostGIS workshop, gita konferencia Balatonalmádi 2013.04.24-25.

GRASS workshop, Térinformatikai Konferencia Debrecen, 2013.05.2

Közösségi oldalak

LinkedIn OSGeo Hungary Interest Group (Sándor Csaba) 32 tag

<http://nfti.bodol.hu> Bodó László oldala

Levelező lista http://bodol.hu/mailman/listinfo/nfti_bodol.hu

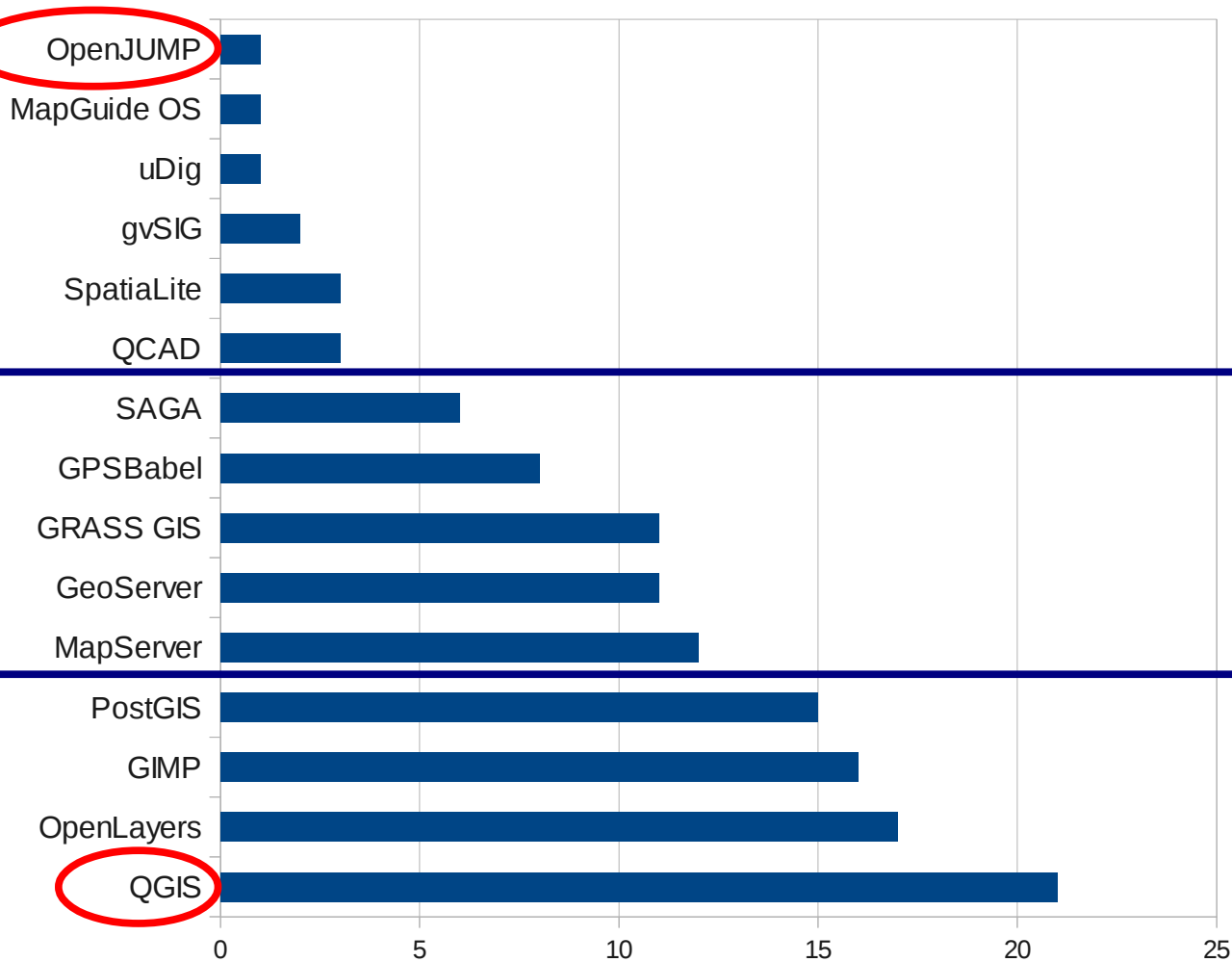
Szemán István blogja <http://osgeohun.blogspot.hu/>

Bugya Titusz blogja <http://terinformatika.blogspot.hu/>

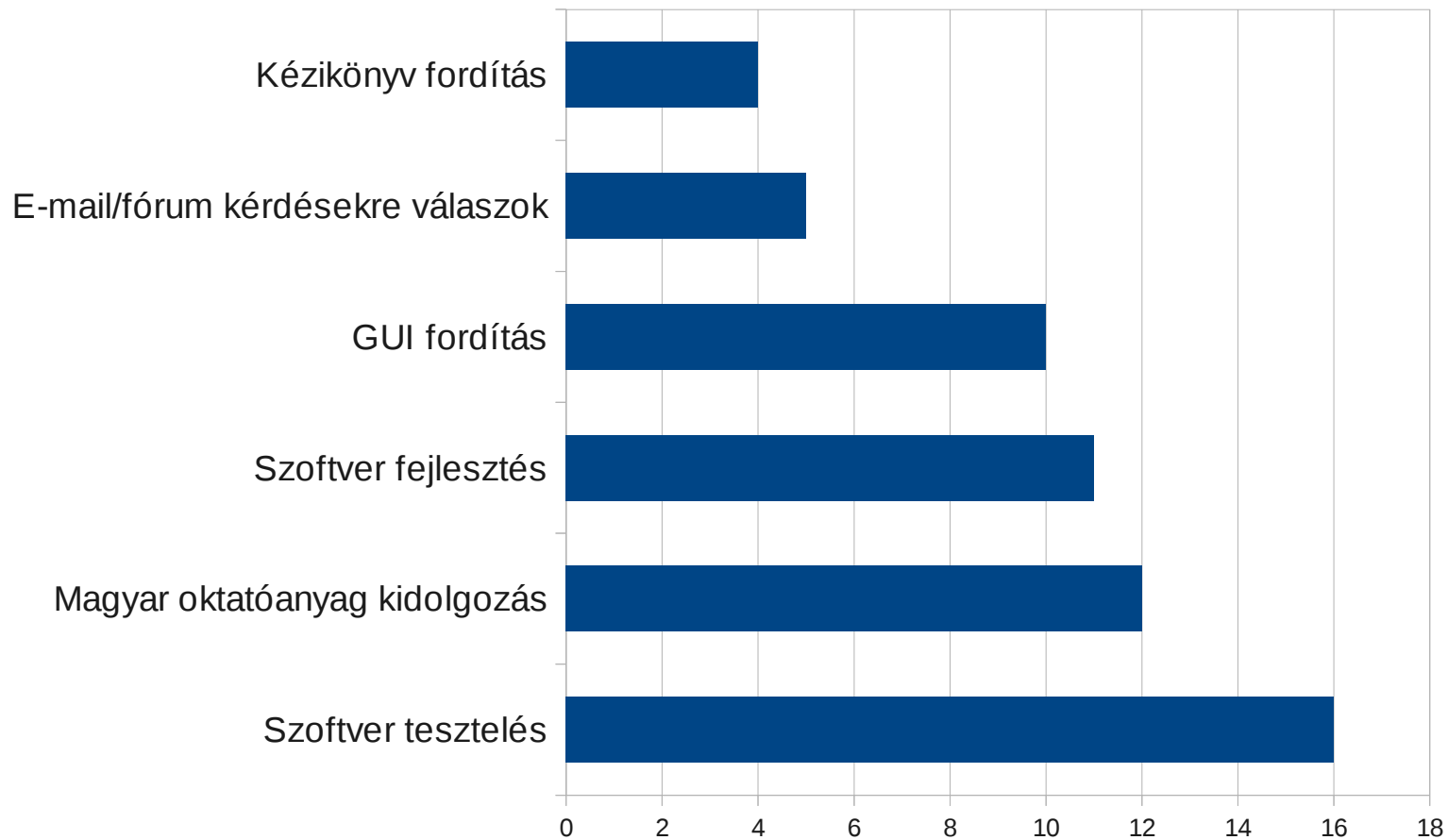


OSGIS szoftverek Mo-i ismertsége

átlagosan közel 5 programot ismernek a felsoroltak közül a munkaértekezlet résztvevői.



Önkéntes munka



Kicsit több mint két tevékenység, heti átlag 3,5 órában



Kiemelkedő projektek

Asztali térinformatika

GRASS, QGIS

Webes térinformatika

MapServer, GeoServer, OpenLayers, MapFish

Program könyvtárak

GDAL/OGR, GEOS, PROJ.4

Téradatbázisok

PostGIS, SpatiaLite



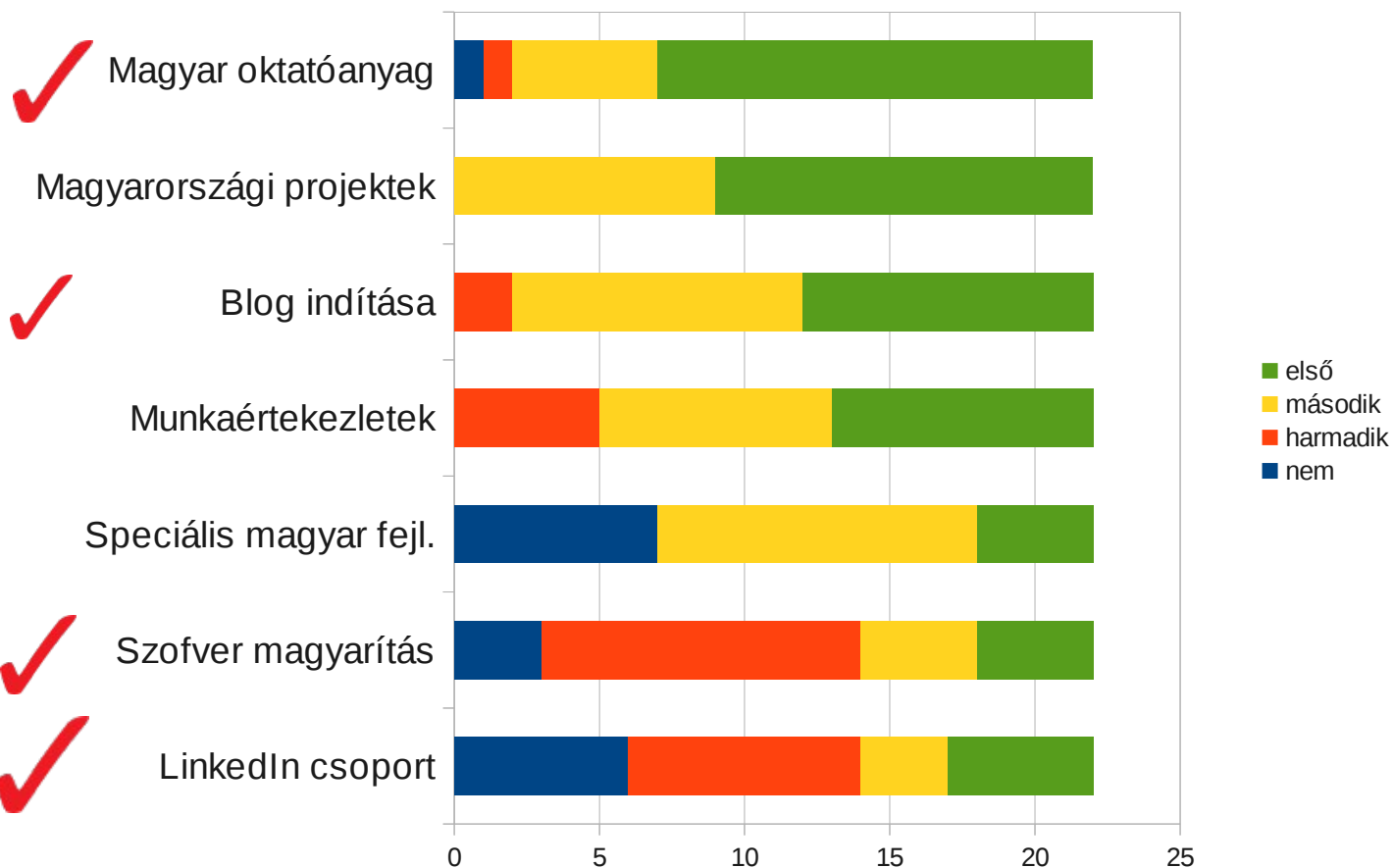
OSGeo támogatott projektek, inkubátor (<http://osgeo.org>)

Nyílt szabványok (OGC)

Üzleti modell (pl. OSGeo 2013: 108 000\$)



Tervek és tények



Több mint 10 szerző

2 blog

1 munkaértekezlet

5 szoftver

32 tag



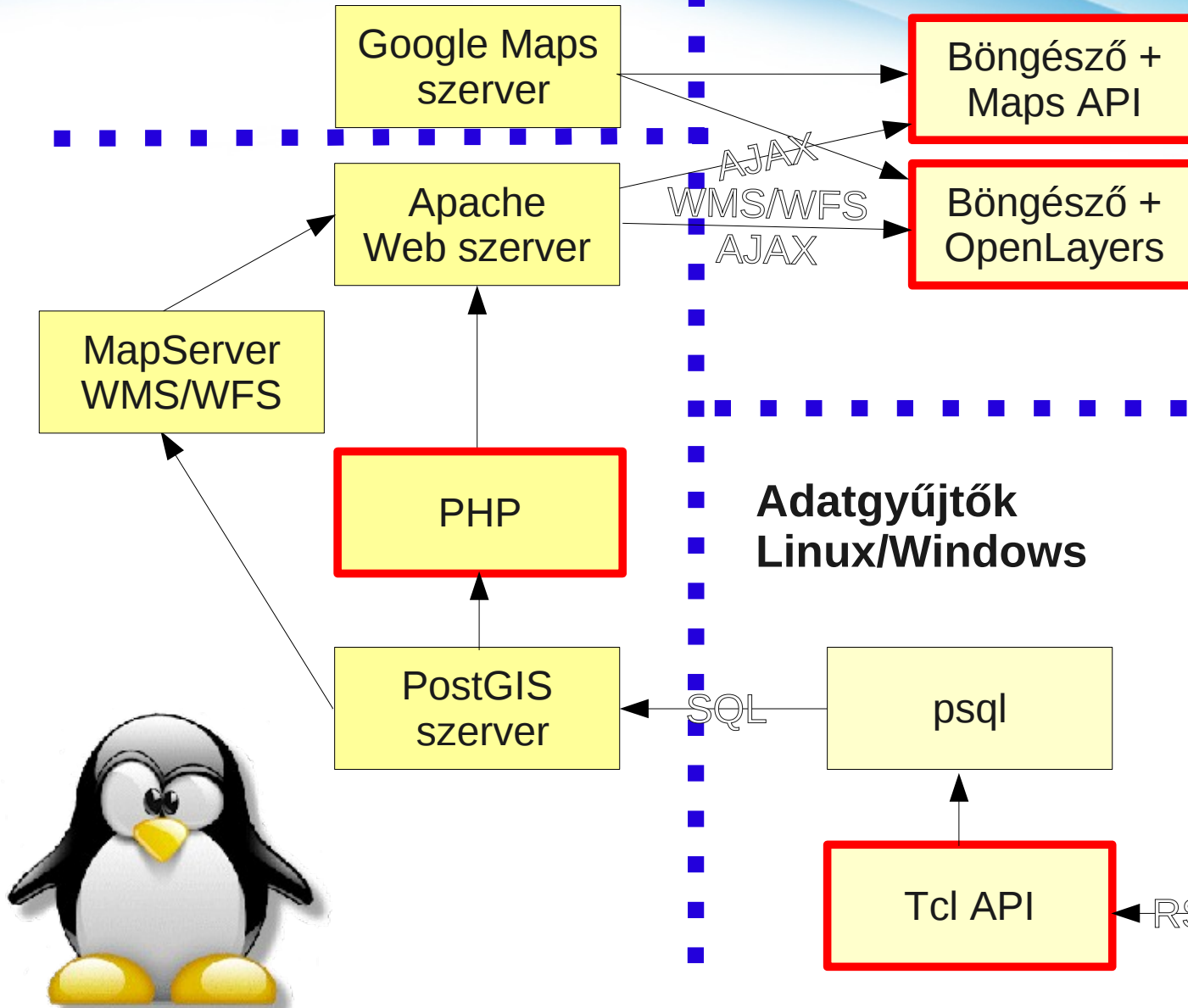
+2 workshop (PostGIS és GRASS)

Egy saját projekt

Szerver(ek) Linux/Windows

U
L
Y
X
E
S

R
E
N



Vékony kliensek
Linux/Windows/
OS-X/Android



Csatlakozz a közösséghez! Csináljuk együtt!

