

Warum?

Presse

2,4 Ghz Mesh

Wifidog

OLSR

Kooperation

OpenVPN

Finanzierung

5Ghz Backbone

Firmware



Warum?

2,4 Ghz Mesh

Presse

Wifidog

OLSR

Kooperation

OpenVPN

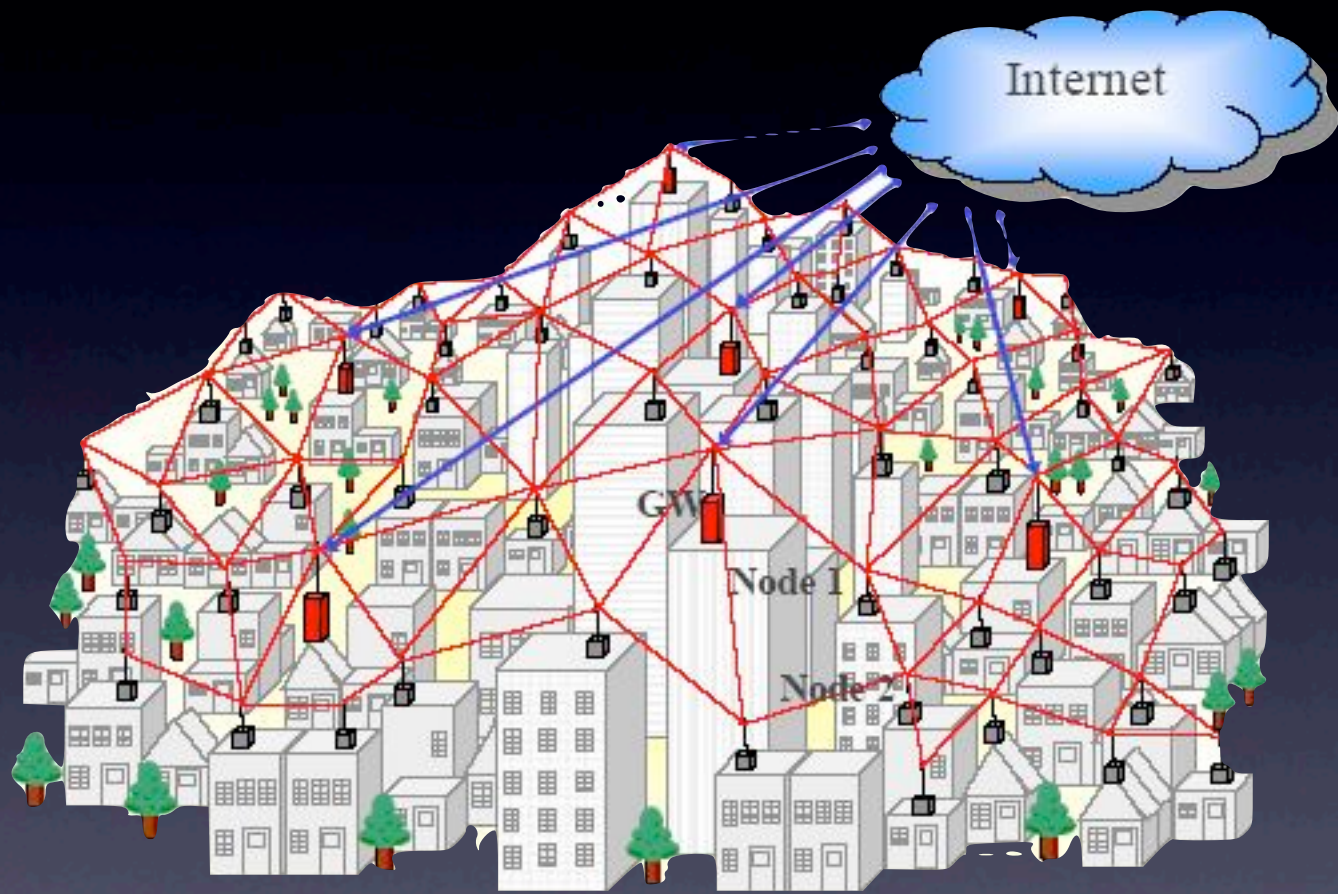
Finanzierung

5Ghz Backbone

Firmware



2,4 Ghz Mesh



Warum?

Presse

2,4 Ghz Mesh

Wifidog

OLSR

Kooperation

OpenVPN

Finanzierung

5Ghz Backbone

Firmware



Links

Local IP	Remote IP	Hysteresis	LinkCost
192.168.22.11	192.168.2.17	0.00	(1.000/1.000) 1.000
192.168.22.11	192.168.2.33	0.00	(1.000/1.000) 1.000
192.168.22.11	192.168.2.36	0.00	(1.000/1.000) 1.000
192.168.22.11	192.168.2.35	0.00	(1.000/1.000) 1.000
192.168.2.11	192.168.1.235	0.00	(1.000/0.980) 1.020
192.168.22.11	192.168.11.79	0.00	(1.000/1.000) 1.000
192.168.22.11	192.168.11.152	0.00	(1.000/1.000) 1.000
192.168.22.11	192.168.1.15	0.00	(1.000/1.000) 1.000
192.168.22.11	192.168.11.66	0.00	(1.000/1.000) 1.000
192.168.22.11	192.168.11.157	0.00	(1.000/1.000) 1.000
192.168.22.11	192.168.12.7	0.00	(1.000/1.000) 1.000
192.168.22.11	192.168.11.18	0.00	(1.000/1.000) 1.000
192.168.22.11	192.168.12.8	0.00	(1.000/1.000) 1.000
192.168.22.11	192.168.10.2	0.00	(1.000/1.000) 1.000
192.168.2.11	192.168.1.141	0.00	(1.000/0.475) 2.107
192.168.22.11	192.168.10.3	0.00	(1.000/1.000) 1.000
192.168.22.11	192.168.10.4	0.00	(1.000/1.000) 1.000
192.168.22.11	192.168.10.1	0.00	(1.000/1.000) 1.000
192.168.22.11	192.168.0.254	0.00	(1.000/1.000) 1.000

Warum?

Presse

2,4 Ghz Mesh

Wifidog

OLSR

Kooperation

OpenVPN

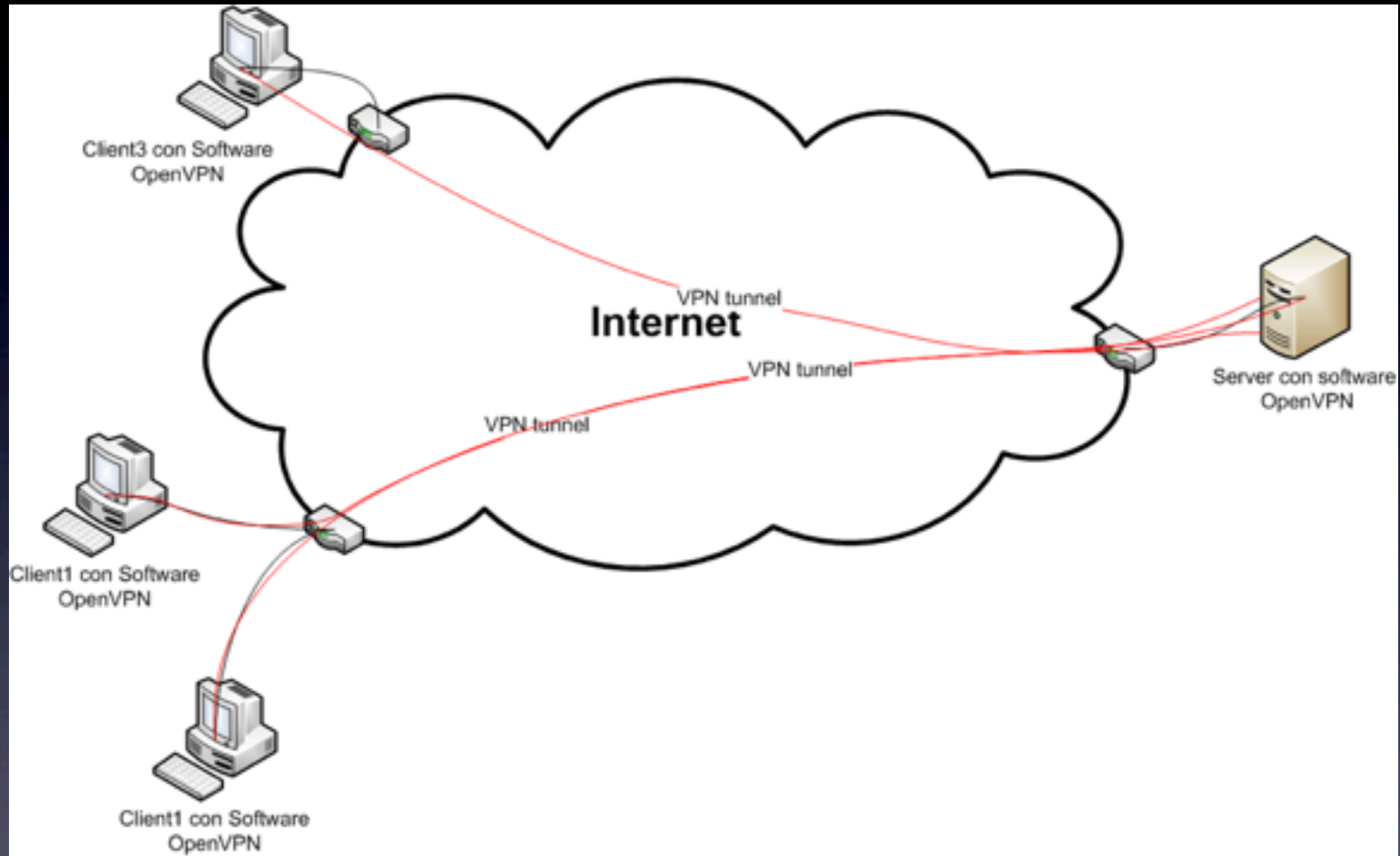
Finanzierung

5Ghz Backbone

Firmware



OpenVPN



Warum?

Presse

2,4 Ghz Mesh

Wifidog

OLSR

Kooperation

OpenVPN

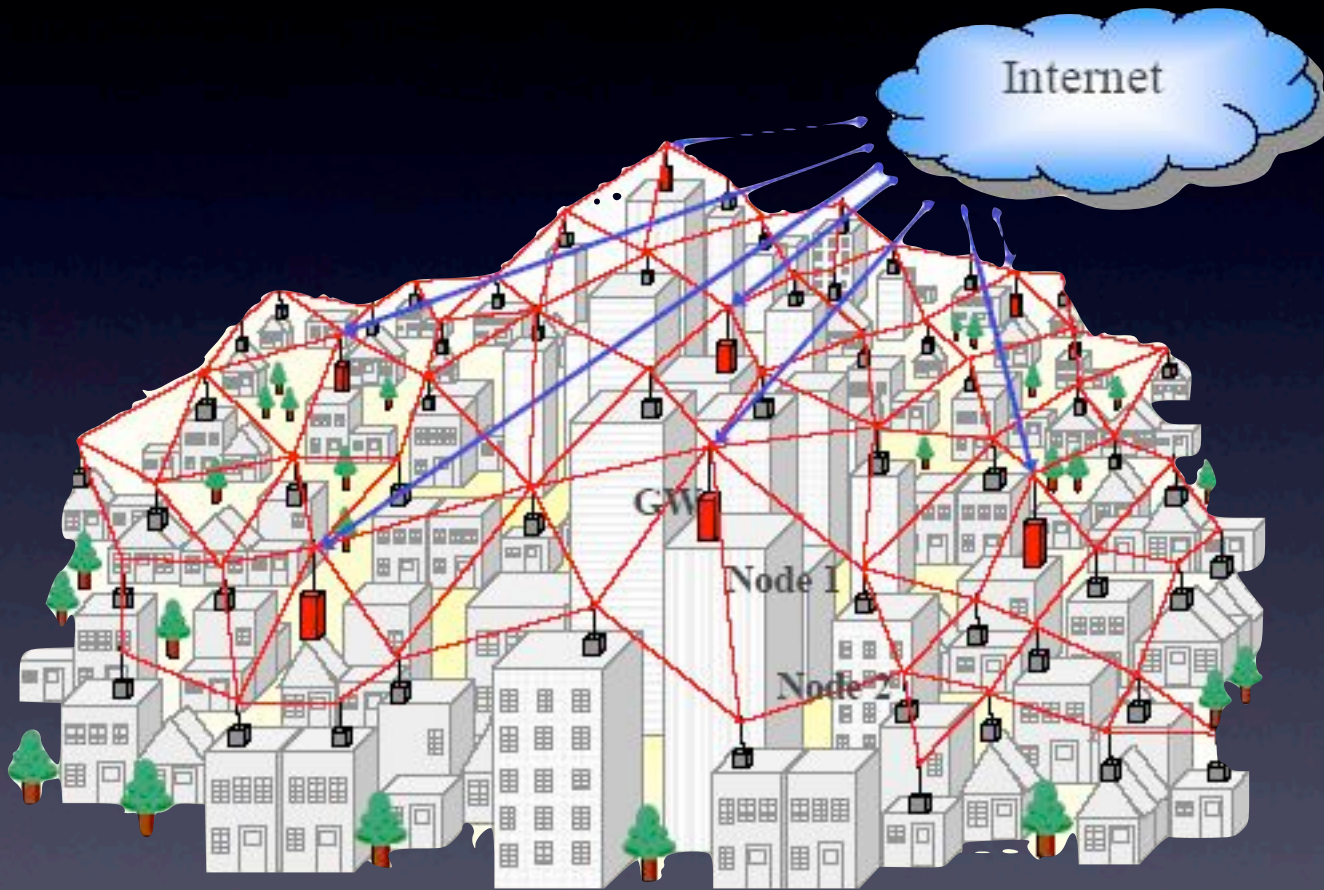
Finanzierung

5Ghz Backbone

Firmware



5Ghz Backbone



Warum?

Presse

2,4 Ghz Mesh

Wifidog

OLSR

Kooperation

OpenVPN

Finanzierung

5Ghz Backbone



Firmware

Freie Firmware - freie Software

- <http://www.olsr.org> - Routing
- <http://www.openvpn.net> - VPN
- <http://www.debian.org> - Server
- <http://www.openwrt.org> - Access Points
- BIND, Postfix, OpenSSH, ntpd, Miredo, MediaWiki, MySQL, PostgreSQL, IRCD-hybrid, Munin, Monit, PHP, Python, Apache, OpenLayers, Nagios, vnstat, OpenSlides, KVM/Qemu, Xen, LimeSurvey, Gallery3, RRD, Mailman, OpenSSL, Subversion, OSM, JSON,

Warum?

Presse

2,4 Ghz Mesh

Wifidog

OLSR

Kooperation

OpenVPN

Finanzierung

5Ghz Backbone

Firmware



Finanzierung

* Mitgliedschaften:

- aktive Mitglieder = 70,00 Euro pro Jahr
- normale Mitglieder = 10,00 Euro pro Jahr
- Fördermitgliedschaften = X Euro pro Jahr

Warum?

Presse

2,4 Ghz Mesh

Wifidog

OLSR

Kooperation

OpenVPN

Finanzierung

5Ghz Backbone

Firmware



Kooperation



Institut für neue medien
freie bildungsgesellschaft mbH rostock



Warum?

Presse

2,4 Ghz Mesh

Wifidog

OLSR

Kooperation

OpenVPN

Finanzierung

5Ghz Backbone

Firmware





Status	Gateway id	Name ▲	Lokaler Inhalt	Eröffnet am	Angemeldete Benutzer
👍 21 Tage, 12h 11min WIFIDog 20090925	AP1.53	dobi.opennet-initiative.de	Login-Seite Portal	2012-12-05 Deployed	1
👍 9 Tage, 6h 43min WIFIDog 20090925	AP1.23	frieda23.opennet-initiative.de	Login-Seite Portal	2011-06-26 Deployed	
👍 27 Tage, 4h 17min WIFIDog 20090925	AP1.167	guest.opennet-initiative.de	Login-Seite Portal	2013-04-25 Deployed	
👎 281 Tage, 22h 28min WIFIDog 20090925	AP1.201	hafennetz1.opennet-initiative.de	Login-Seite Portal	2011-07-15 Deployed	
👎 300 Tage, 10h 15min WIFIDog 20090925	AP1.202	hafennetz2.opennet-initiative.de	Login-Seite Portal	2011-07-14 Deployed	
👎 281 Tage, 22h 27min WIFIDog 20090925	AP1.106	hafennetz3.opennet-initiative.de	Login-Seite Portal	2011-07-14 Deployed	
👍 12 Tage, 20h 33min WIFIDog 20090925	AP1.48	hafennetz5.opennet-initiative.de	Login-Seite Portal	2011-07-15 Deployed	1
👍 153 Tage, 20h 48min WIFIDog 20090925	AP1.103	ktv1.opennet-initiative.de	Login-Seite Portal	2011-11-29 Deployed	
👍 153 Tage, 20h 47min WIFIDog 20090925	AP1.104	ktv2.opennet-initiative.de	Login-Seite Portal	2011-11-29 Deployed	
👍 131 Tage, 20h 55min WIFIDog 20090925	AP1.124	ktv3.opennet-initiative.de	Login-Seite Portal	2011-11-29 Deployed	
👍 98 Tage, 14h 20min WIFIDog 20090925	AP1.172	ktv4.opennet-initiative.de	Login-Seite Portal	2011-11-29 Deployed	
👍 76 Tage, 3h 14min WIFIDog 20090925	AP1.128	lohro_free.opennet-initiative.de	Login-Seite Portal	2012-09-10 Deployed	
👍 95 Tage, 14h 57min WIFIDog 20090925	AP1.122	mplatz.opennet-initiative.de	Login-Seite Portal	2013-02-12 Deployed	
👍 92 Tage, 2h 22min WIFIDog 20090925	AP2.19	Opennet im Max Samuel Haus	Login-Seite Portal	2011-07-05 Deployed	
👎 128 Tage, 18h 34min WIFIDog 20090925	AP1.99	Opennet im Max Samuel Haus 2	Login-Seite Portal	2012-01-05 Deployed	
👎 346 Tage, 16h 31min WIFIDog 20090925	AP1.239	Tannenwipfel	Login-Seite Portal	2012-04-22 Deployed	

Wifidog - Hinweisaufkleber



Warum?

Presse

2,4 Ghz Mesh

Wifidog

OLSR

Kooperation

OpenVPN

Finanzierung

5Ghz Backbone

Firmware



Quellen:

- <http://openfacts2.berlios.de/wikide/index.php/BerliosProject:Meshstudie>
- <http://wiki.freifunk.net/images/5/51/Freifunk-gadow-zootzen-olsr-topo-2012-12.png>
- <http://lamjex.com/wp-content/uploads/2008/09/openvpn.png>

Kontakt:

www.on-i.de

[irc.opennet-initiative.de](irc://irc.opennet-initiative.de)

crew@opennet-initiative.de

