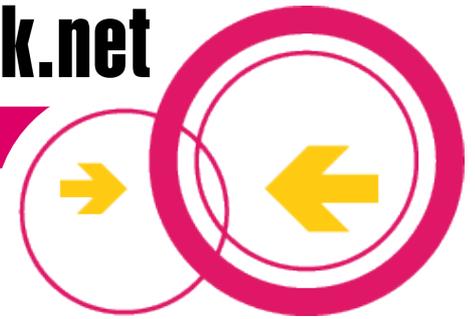


Freie funkbasierte Netzwerke

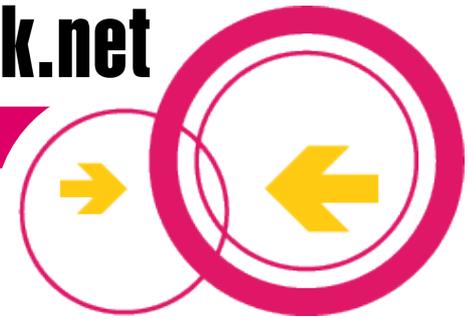
Version 15 – 03.2010





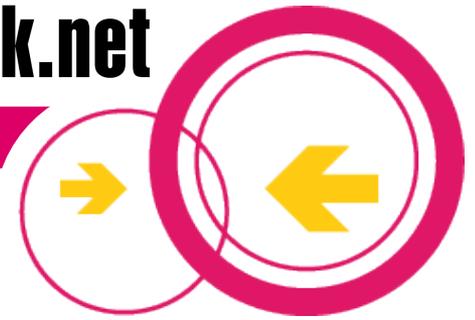
Was ist freifunk.net?

- freifunk.net ist eine nichtkommerzielle Initiative, das in Zusammenarbeit mit bestehenden Gruppen und Organisationen die Idee freier Netzwerke fördert (u.a. mit wsfi.org, freenetworks.org)
- **frei** verstehen wird dabei als:
 - öffentlich (jeder/jedem zugänglich)
 - nicht kommerziell (d.h. keiner Geschäftsstrategie unterworfen)
 - im Besitz einer Gemeinschaft (nicht im Besitz einzelner)
 - unzensuriert
- Mit **Vernetzung** meinen wir:
 - Kommunikation zwischen Menschen unter Verwendung digitaler Medien (Computer, Datennetze)

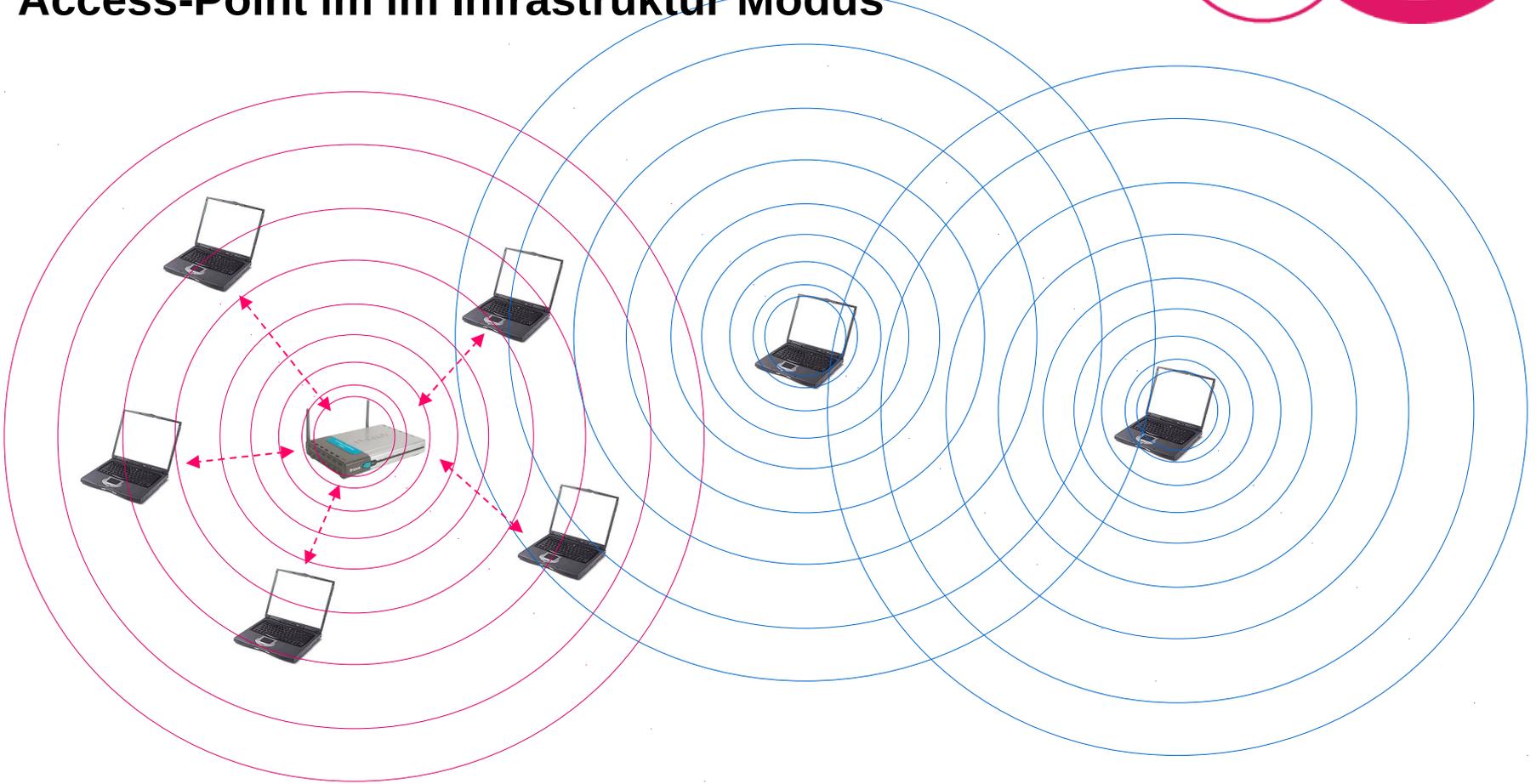


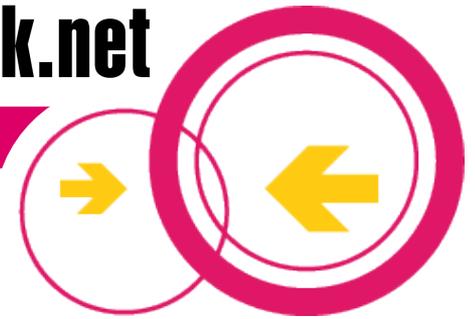
Ziele des Projekts

- Verbreitung freier Netzwerke fördern
- Aufklärung und Sensibilisierung zum Thema „Kommunikations- und Informationsfreiheit“
- Menschen dazu befähigen, eigene Netze aufzubauen und zu betreiben
- Vorhandene Sozialstrukturen stärken und vernetzen
- Entstehung neuer Sozialstrukturen unterstützen

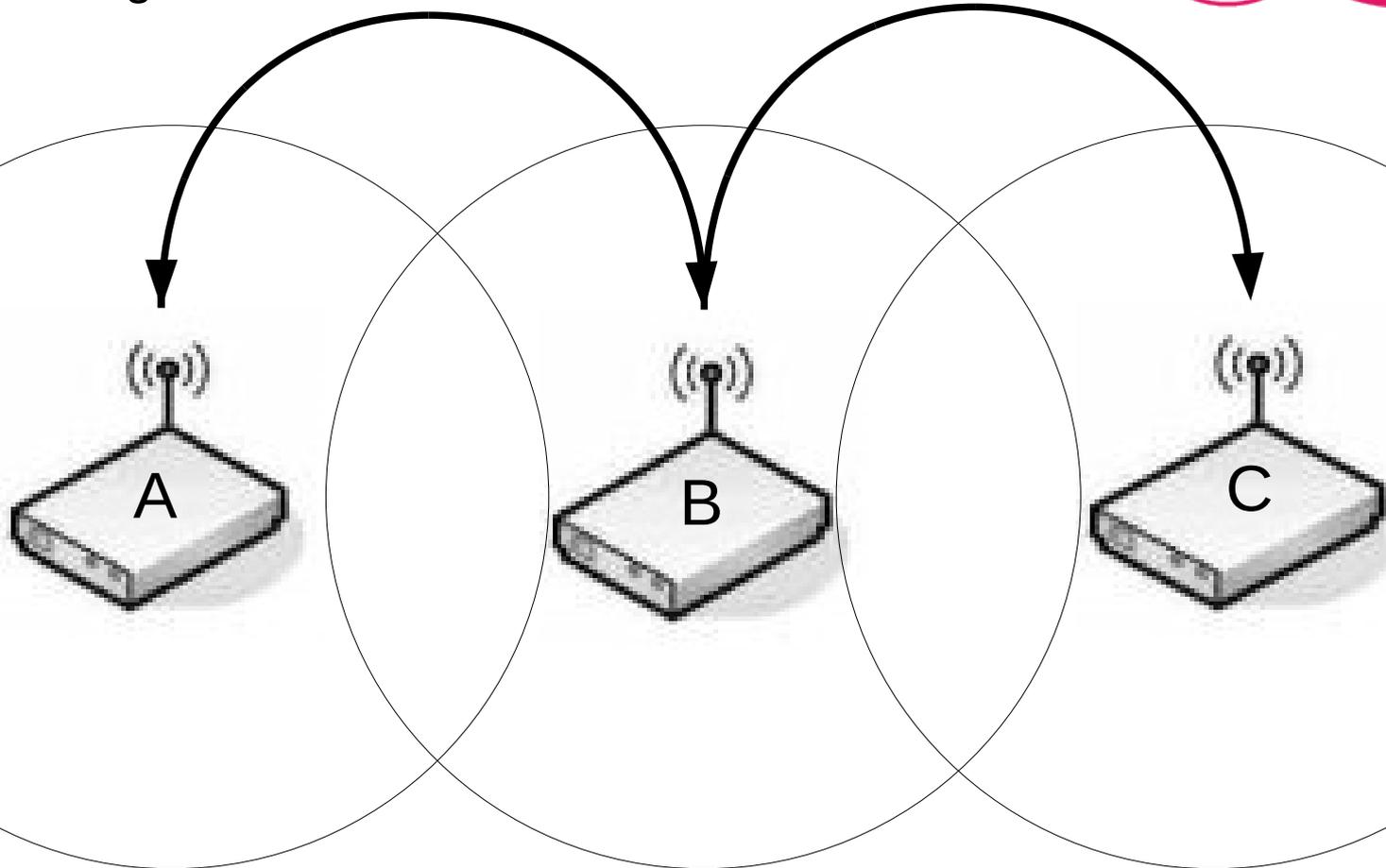


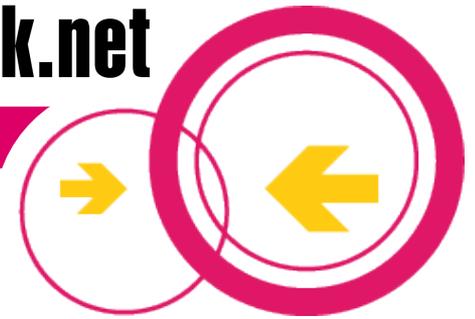
Access-Point im im Infrastruktur Modus





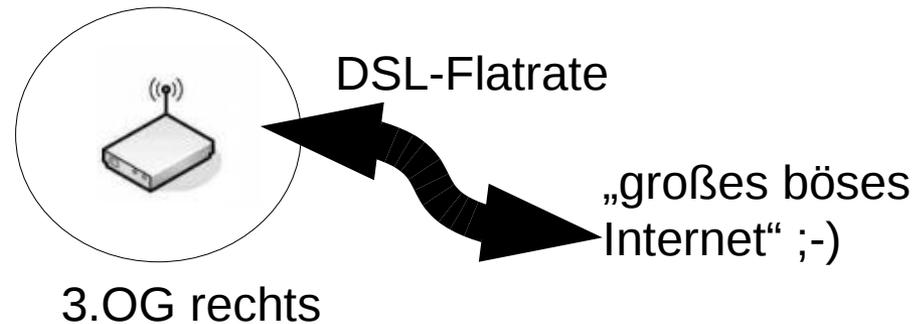
**Das Konzept von “Mesh Networks” -
sich selbst organisierende Netzwerke**

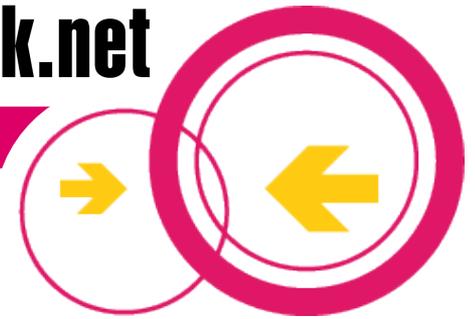




Beispiel: Fürbringerstrasse, Berlin-Kreuzberg

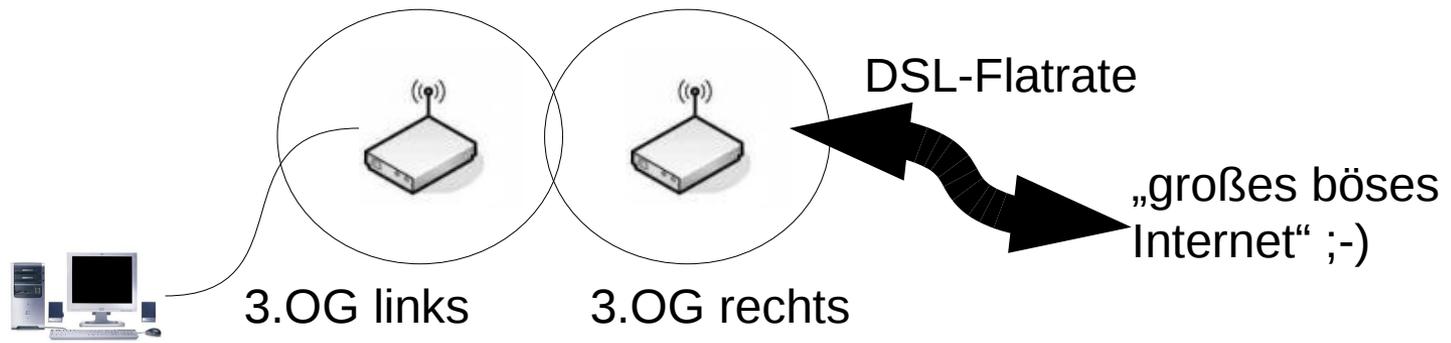
- Der Accesspoint wird direkt mit dem DSL-Anschluß verbunden

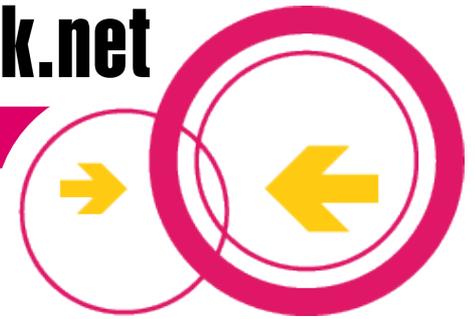




Beispiel: Fürbringerstrasse, Berlin-Kreuzberg

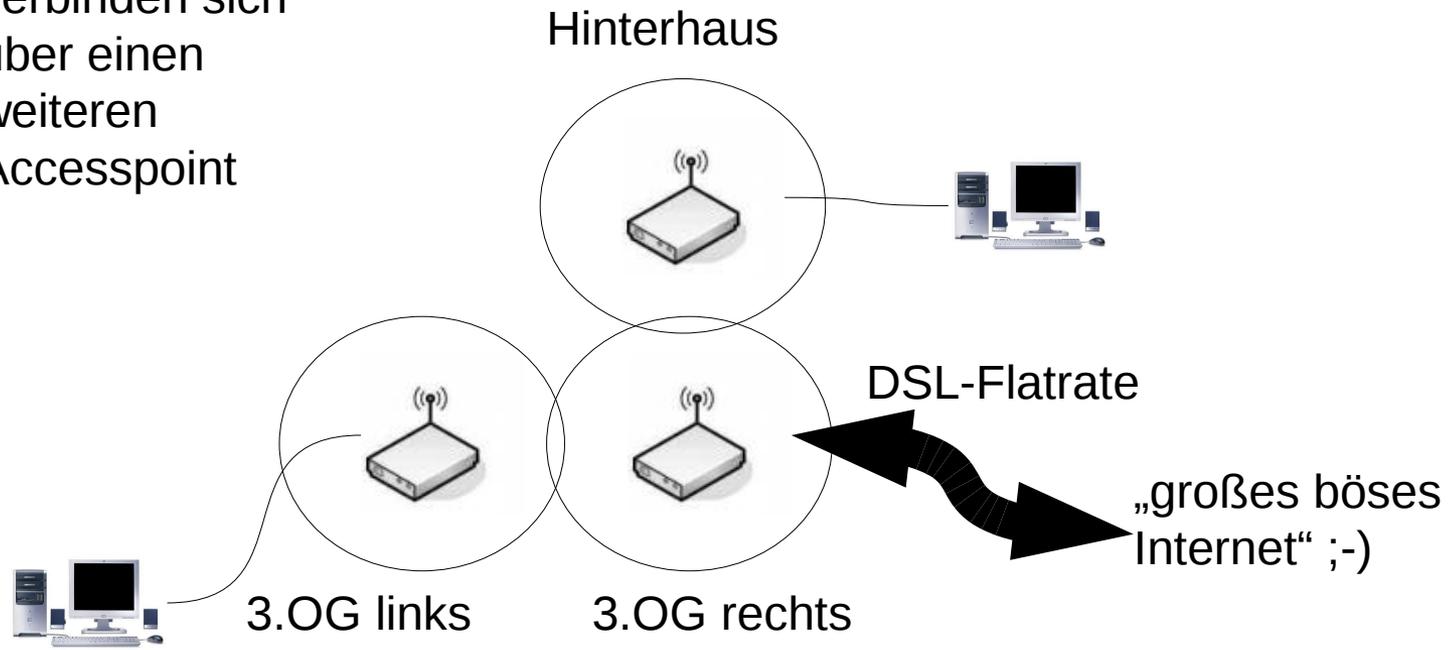
- Die Anbindung der Nachbarn erfolgt über einen weiteren Accesspoint

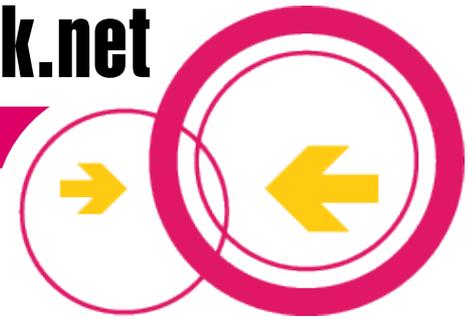




Beispiel: Fürbringerstrasse, Berlin-Kreuzberg

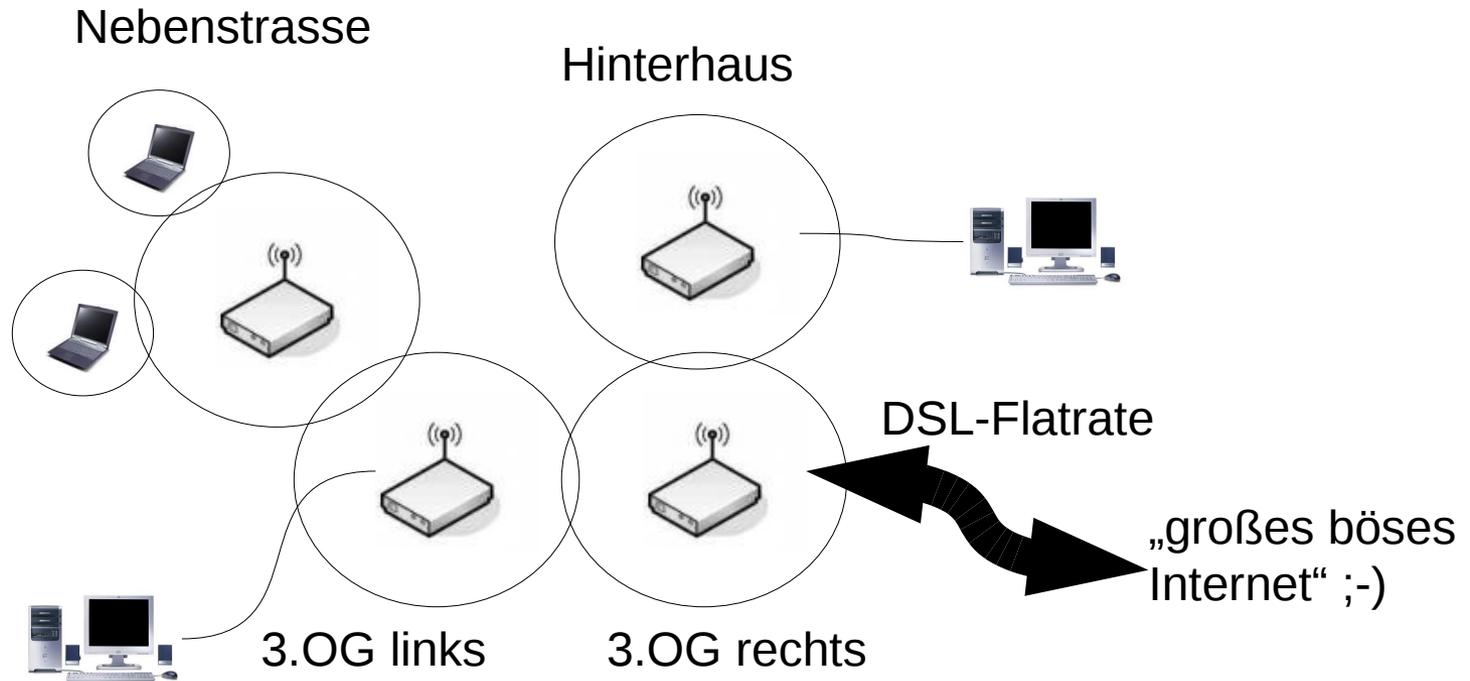
- Auch Leute im Hinterhaus verbinden sich über einen weiteren Accesspoint

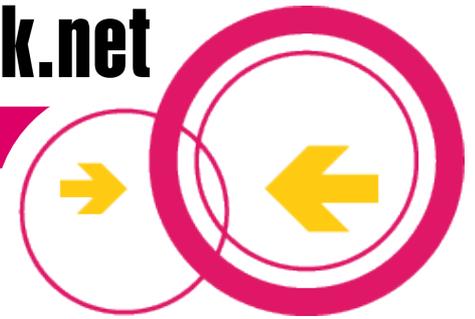




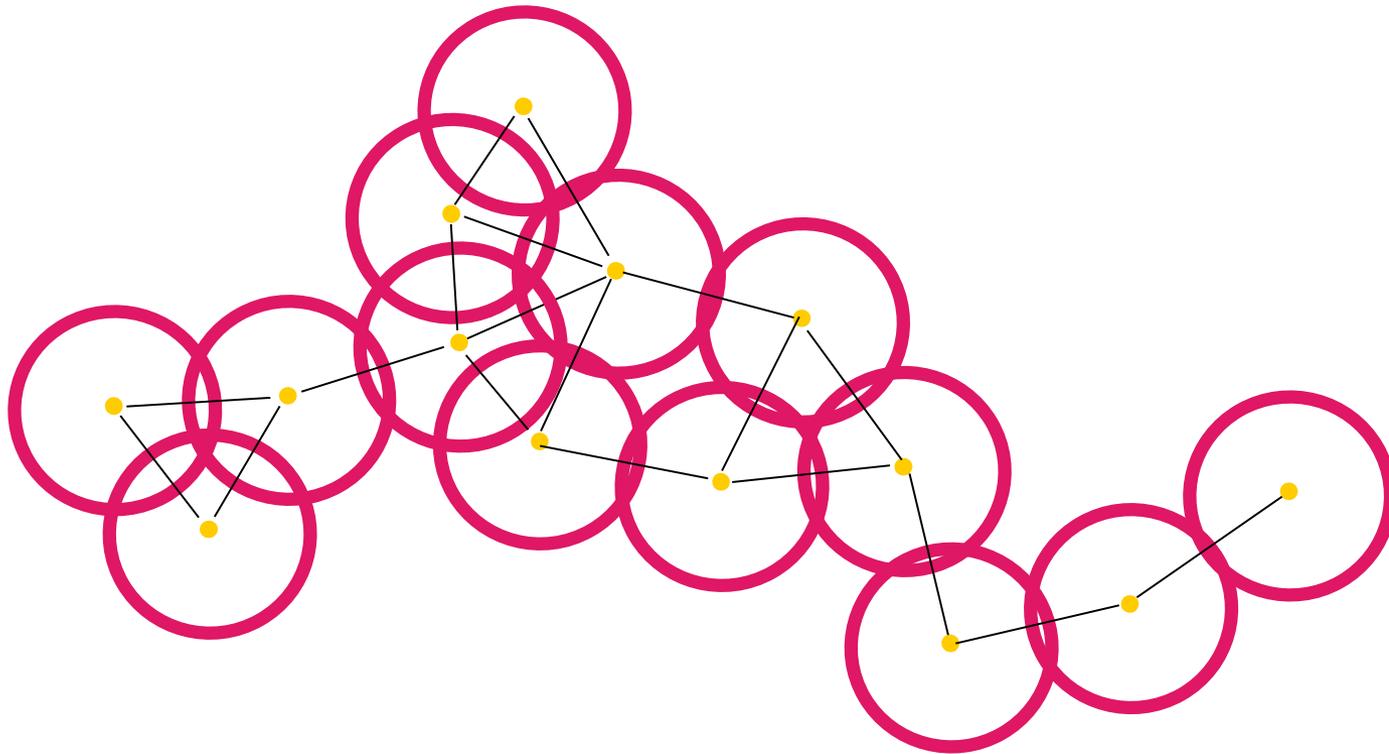
Beispiel: Fürbringerstrasse, Berlin-Kreuzberg

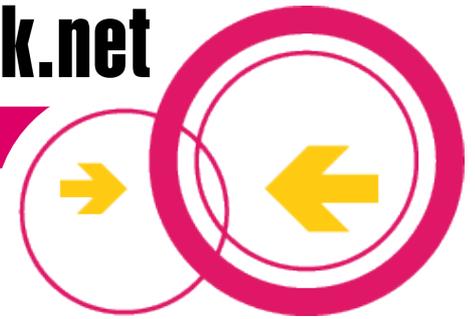
- Aus der Nebenschstrasse schliessen sich Menschen der Datenwolke an, usw ...





Das Netzwerk wächst





Kontakt und weitere Infos

<http://berlin.freifunk.net>

Berliner IP-Vergabe

Berliner Freifunk Map

<http://firmware.freifunk.net>

FF Firmware

<http://www.freifunk.net>

Allgemeine Freifunkinfos

Termin-Kalender

This work is licensed under the Creative Commons Attribution-ShareAlike License. To view a copy of this license, visit <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.5/de/> or send a letter to Creative Commons, 559 Nathan Abbott Way, Stanford, California 94305, USA.

