



FOSSIL

<http://192.168.0.114:8080/wiki>

Wat is Fossil SCM?

- Versiebeheer van code, net als Git, Mercurial, Bazaar, Subversion
 - Ook gedistribueerd.
- Een bugtracker voor diezelfde code
 - Wie maakt er geen fouten?
- Een forum en chat server
 - Handig om te discussiëren over welk ticket / bug je nu gaat aanpakken.
- Een wiki, om snel tekst en uitleg te geven
 - Daarmee voorkom je dat je project van te veel [tribal knowledge](#) afhankelijk is.

Wetenswaardigheden

- Van de maker van SQLite
 - Dus de opslag is een bestand, in SQLite formaat :-)
 - Probeer maar eens in Bash: `file linuxnijmegen.fossil`
- Gemakkelijk download van elke gemaakte commit, zie bijvoorbeeld:
 - <https://fossil-scm.org/home/info?name=version-2.15.2>
 - Hyperlink naar tarball, Zip of SQL archief staat direkt klaar.
- Webinterface voor alles
 - alleen localhost `fossil ui <file>`
 - of publiek (op je lokale netwerk) met aan te maken gebruikers `fossil server <file>`
- Autosync
 - Geen nodeloze forks en merges meer nodig?
- Interview met de maker Richard Hipp in podcast [CoRecursive](#)

Wat opties voor de administrator...

linuxnijmegen / Edit User test1

Access Log Cancel

User ID: 10
Login:
Contact Info:

Capabilities:

☐ Setup	☐ Attachments	☐ New Tickets [A]	☐ Write Forum
☐ Admin	☐ Clone [N]	☐ Append To Ticket [A]	☐ WriteTrusted Forum
☒ Reader	☐ Read Wiki [N]	☐ Write Tickets [R]	☐ Moderate Forum
☒ Developer	☐ New Wiki	☐ Moderate Tickets	☐ Supervise Forum
☐ View-Pll [D]	☐ Append Wiki [A]	☐ Ticket Report [R]	☐ Email Alerts
☐ Password [R]	☐ Write Wiki [R]	☐ Private	☐ Send Announcements
☐ Check-In [D]	☐ Moderate Wiki	☐ Write Unversioned	☒ Chatroom
☐ Check-Out [N]	☐ Read Ticket [N]	☐ Download Zip [N]	☐ Enable Debug
☐ Hyperlinks [A]		☐ Read Forum	

Selected Cap: **Cuv** [\(key\)](#)
Password:

Ik heb nog niet alles uitgeprobeerd zoals je ziet!

Wat gaan we doen?

- Een wiki vullen voor open source beginners, m.b.v. Fossil
- In het Nederlands, want:
 - Verlaagt de drempel om vragen te stellen.
- Uitleg waar Linux PC's te koop zijn.
- Hoe je FLOSS software uitkiest
- Waar je terecht kunt met vragen: F.A.Q.
- Een kalender met toekomstige presentaties bij linuxnijmegen.nl?

GEBRUIK JE MACHT

ABP
FOSSIEL
VRIJ ✕



MAAK ABP FOSSIEL VRIJ