

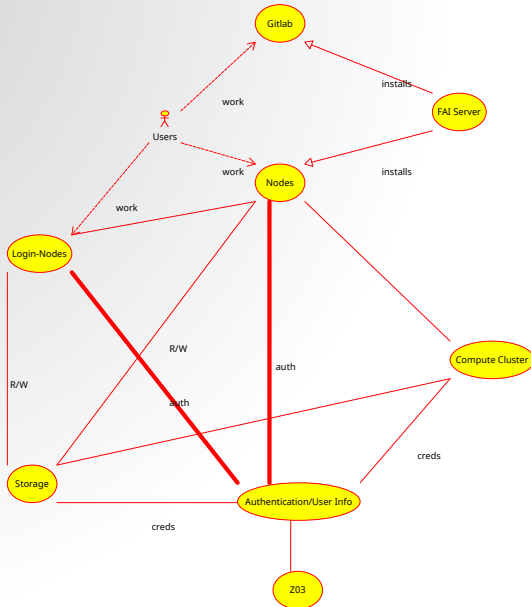
# LDAP Migration

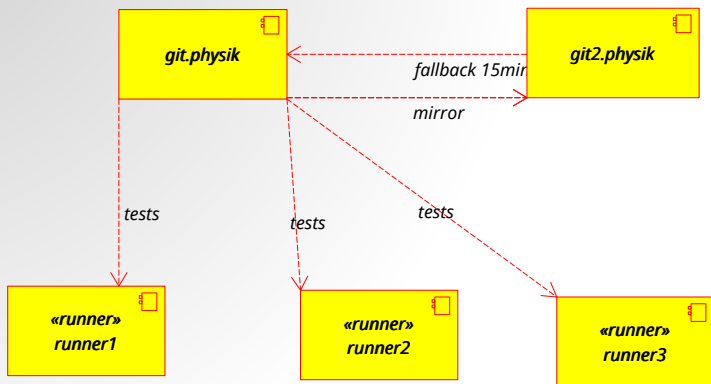
Florian Goth

SFB 1170, Projekt Z03

29. Juni 2016

- Hardware support
- Software alt, Debian 7
- Nutzerdatenbank alt.
- Nutzerdatenbank nicht migrierbar.
- Nutzerdatenbank nicht extern nutzbar.





Desktop Environment	Gnome, KDE(opt.)
Login Manager	GDM
Browser	Firefox, chromium
PDF Reader	okular, mupdf
VCS	git, hg, svn
Mail	icedove, KMail
Office	libreoffice
Media	VLC
Graphics	gimp, inkscape
Scientific	gnuplot4, xmgrace, MatLab2016, Mathematica10

## Der Standard Einzeiler

```
faiclient)
echo "FAIBASE DHCPD DEBIAN NETWORK_CLIENT LDAPCLIENT GERMAN DEV
DESKTOP TP1";;
```

## Vorhandene Klassen

NETWORK\_CLIENT  
LDAPCLIENT  
GERMAN  
DEV  
DESKTOP  
TP1/TP2/TP3/TP4  
SYSTEMSSD

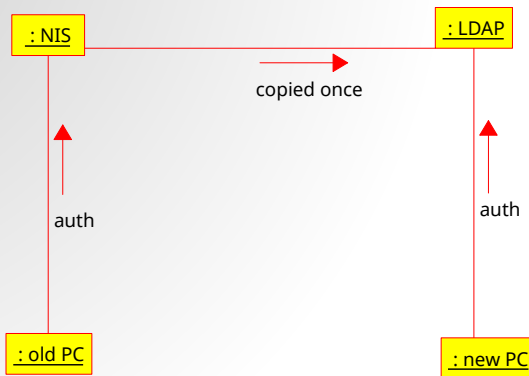
grundsätzliche Netzwerkdienste -> NTP  
LDAP  
German kbd layout  
Software zum entwickeln, Mathematica, Matlab  
Gnome Desktop  
Spezialisierungen für die Lehrstühle. Drucker.  
Klasse für zwei Festplatten.

- t=0, Mo Umschaltung des FAI Servers
- t=0-1 Installation der gitlab-runner
- t=1-5 Installation + Test ausgewählter Desktop Systeme
- t=2-4 update /home + /archive
- t=6, So Installation der login nodes
- t=7 Live

Was ist mit neuen Nutzern in dem Zeitraum?

- Idealerweise erst bei t=7...

Neue Computer? - Installation ab t=0 - Wenn der Nutzer in LDAP ist, dann auch bereits ab t = 0



Problem: Neue Nutzer an alten Computern -> wenn jemand neu kommt, dann gibt ihm auch einen neuen Computer.



- MatLab, Finanzierung unklar jenseits dem Ende diesen Jahres.
- Quotas....
- Feedback ?
- Experimental branch.

## Gruppen/Nutzer zugehörigkeit

TP1: schnells, schmidt

TP2: uhlemann, tp2intern, sniehage, sliebler, singh, rueckl, rboughezal, pbaernreuther, winter, ota, mhuebner, lreichert, ledelhaeuser, kkoepp, jmeyer, fnstau, cnspeck, aschenkel, arwagner, aknoche

TP3: thomas.mueller, snhess, reichardt, jsfriedr, jadamek

TP4: trauzett, msbraeun, evelina

Sonstiges: siragusa, proesch, leiter, jtang

Didaktik: walkowia, vormwald, trefzger, rstroehm, redelbac, makrauss, jharz, althoff

## Passwörter

Kuettel, mweber, pburset, porod: Passwort

sdeml,smorisi,szeeb,uganse,ulangenfeld,wberdanier -> Konservierung  
sjuergens -> Direkt Änderung