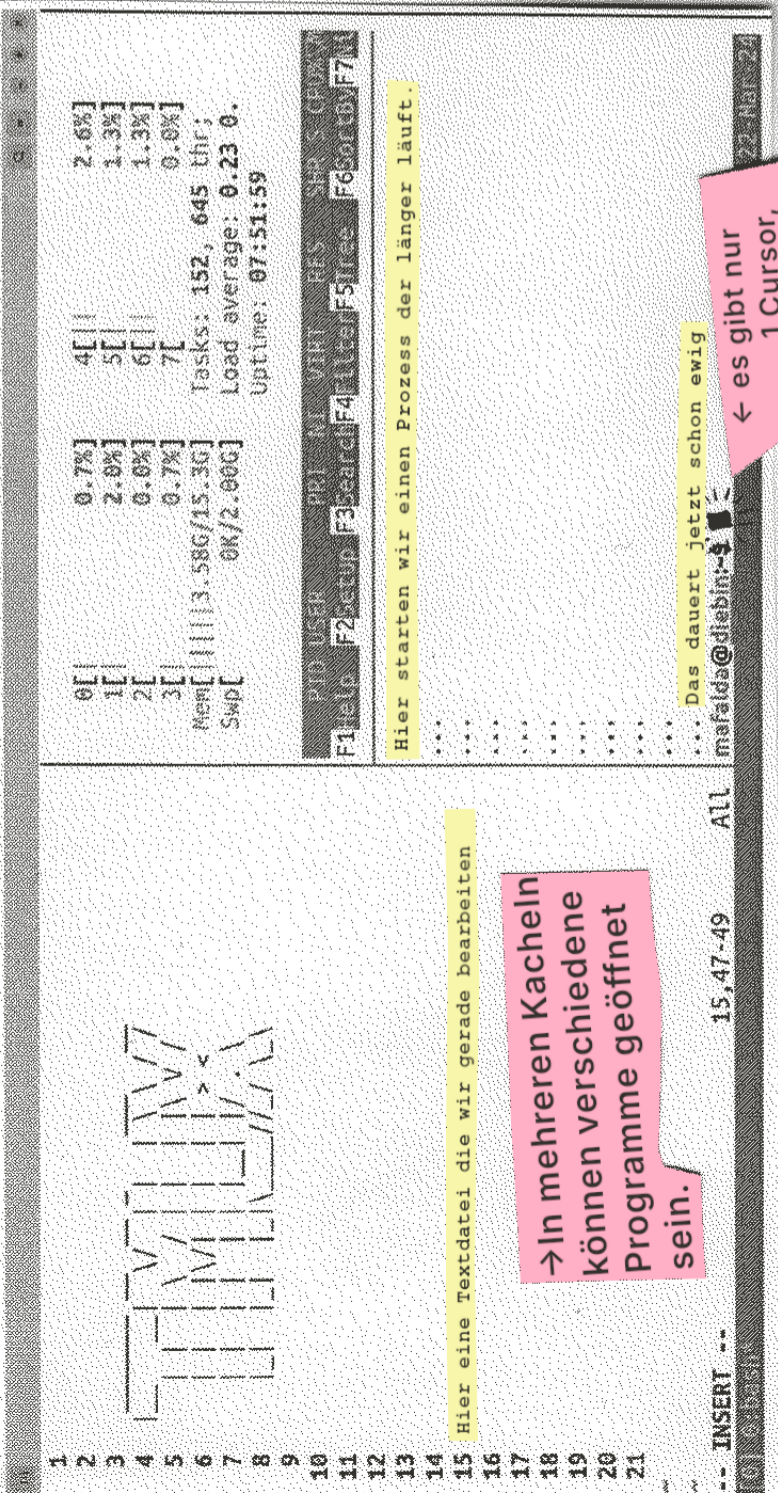


Gemeinsam tmux benutzen kann z.B. so aussehen:



Hier eine Textdatei die wir gerade bearbeiten
→ In mehreren Kacheln können verschiedene Programme geöffnet sein.

Das dauert jetzt schon ewig
← es gibt nur 1 Cursor, wir tippen abwechselnd

TMUX ist ein ...

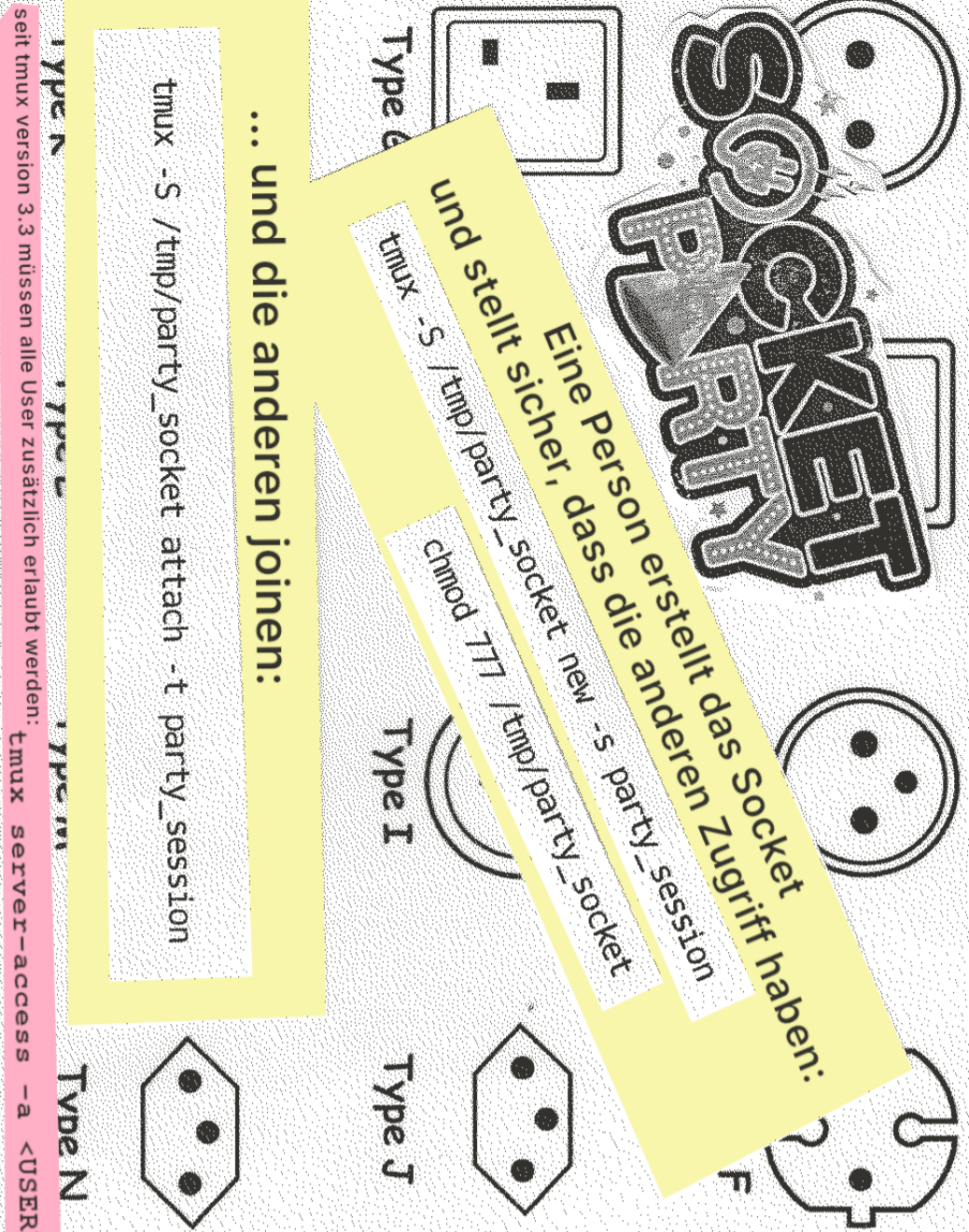


... wie ein Terminal mit SUPERKRÄFTEN!
Mehrere Menschen können es gleichzeitig nutzen + es ist langlebiger

Wir wechseln uns mit dem Tippen ab und alle sehen das selbe.

ein kommandozeilen-programm, das wir via SSH-Verbindung auf unserem Server starten
Die tmux-Session "lebt" auf dem Server: Selbst, wenn wir alle unsere SSH-Verbindung zum Server trennen, können wir uns später wieder verbinden und die Session weiter benutzen.
↑ bei schlechter Internet-Verbindung verlieren wir nicht, woran wir arbeiten

Variante 1: Alle verbinden sich mit dem selben Socket

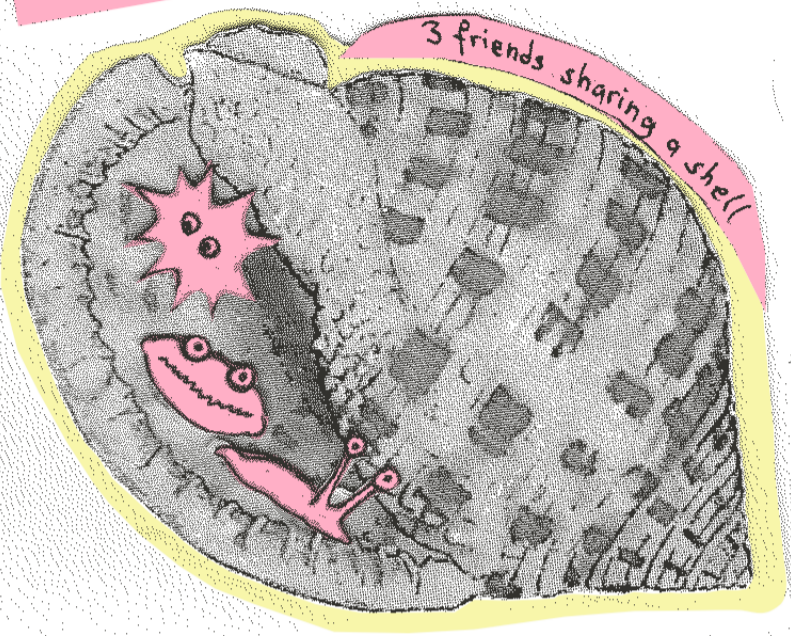


... und die anderen joinen:
tmux -S /tmp/party_socket attach -t party_session

Eine Person erstellt das Socket und stellt sicher, dass die anderen Zugriff haben:
tmux -S /tmp/party_socket new -s party_session
chmod 777 /tmp/party_socket

Variante 2: Alle loggen sich als die selbe Userin ein

Die Erste startet die Session vom gemeinsamen Account:
sudo -iu party-user
tmux



Die Anderen joinen der Session vom gemeinsamen Account:
sudo -iu party-user
tmux a

Zwei Settings für die CONFIG, die wir hilfreich finden:

echo "set -g window-size smallest"
"set -g history-limit 50000"
→ /etc/tmux.conf

UND WIE FUNKTIONIERT ES KONKRET ???

CHEAT SHEET

tmux new -s party_session
neue session starten

tmux attach -t party_session
mit session verbinden

CTRL + B dann D
session verlassen

tmux ls
laufende sessions anzeigen

tmux kill-session -t party_session
session beenden

Ein Zine vom diebin. at Kollektiv

mafalda@diebin.at



Um TMUX einen Befehl zu geben, drücken wir zuerst STRG + B, um in den "Command Mode" zu wechseln, und dann eine andere Taste, je nachdem, was wir tun wollen

STRG + B
"Command Mode"

teilt das Fenster senkrecht

teilt das Fenster waagrecht

öffnet ein neues Fenster

wechsell zum letzten/nächsten Fenster

wechsell in den "copy mode" zum scrollen, Q geht raus

navigiert zwischen den Kacheln

macht die aktive Kachel "fullscreen"

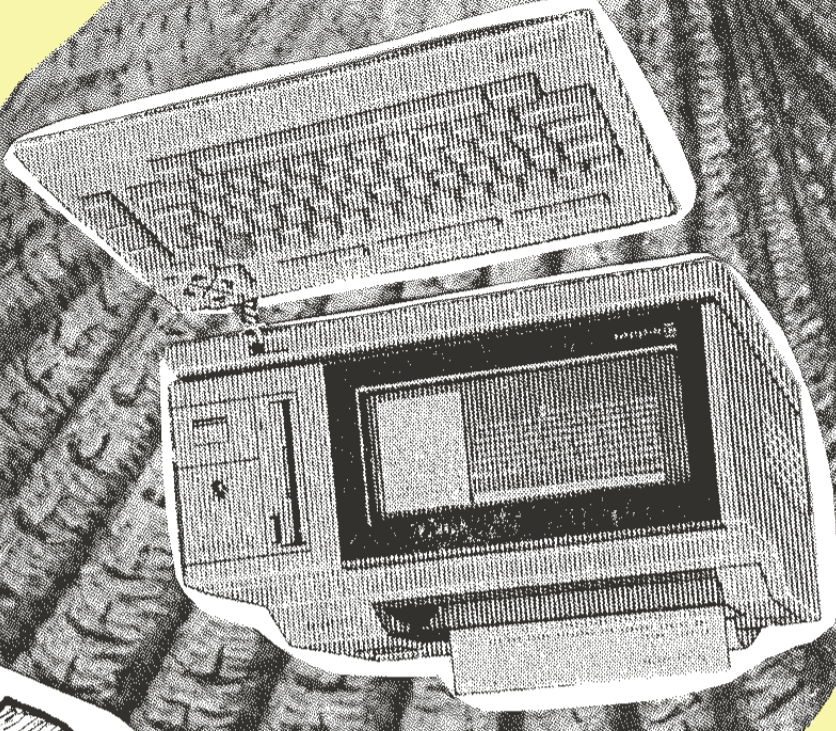
schließt die aktive Kachel, mit Y bestätigen

trennt uns von der Session, ohne sie zu schließen

SHELLS

DIEBIN.AT

2024



SHARING

dieses ZINE gibts auch online <https://sharingshells.diebin.at>

Wir sind alle per SSH mit dem selben Server verbunden & telefonieren dabei

Wir sind ein feministisches Serverkollektiv und wohnen nicht am selben Ort.

Wir haben eine Art gefunden wie wir uns trotzdem so um unsere Server kümmern können als ob wir vorm selben Bildschirm sitzen würden.

TMUX

