net.points an der Uni Freiburg

net.points werden in der Uni Freiburg als Infosäule oder auch als universeller Linux Arbeitsplatz zur Verfügung gestellt, insbesondere für Bibliotheksrecherche, E-Mail und E-Learning-Portale.

net.points sind PCs, die häufig im Foyer-Bereich der Bibliotheken und großer Universitätsgebäude stehen. Auf ihnen kann jeder den Browser Firefox starten und sich innerhalb des Adressbereichs *uni-freiburg.de* bewegen. Besonders häufig wird dies für die Bibliotheksrecherche, für das Webmail der Universität (Communigate Pro) oder für die Nutzung der E-Learning-Portale (z.B. ILIAS) genutzt.

Mit Anmeldung (Login)

Mitglieder der Universität können sich mit ihrem Uni-Account einloggen. Damit fällt die Einschränkung der Web-Nutzung auf *uni-freiburg.de* weg. Außerdem erhalten Sie ein vollständiges Suse-Linux mit seiner umfangreichen Software-Ausstattung, wie z.B. OpenOffice, Gimp (Pixelgrafik), R (Statistik) oder Latex (Textsatz). Sie können am net.point auf Ihren USB-Stick zugreifen und mittels des Linux-Kommandos lpr auf einen Drucker des Rechenzentrums drucken.

Beim Anmelden wählen Sie Ihren bevorzugten Windowmanagers (IceWM, XFCE, GNOME, KDE, ...) aus und Sie entscheiden, ob Sie auf Ihr persönliches Homedirectory zugreifen wollen. Damit erhalten Sie Lese- und Schreibzugriff auf alle Dateien im eigenen Homedirectory. Der Zugriff geschieht verschlüsselt über NFS4. Alle Einstellungen, wie z.B. Browser Bookmarks oder Konfigurationen des Windowmanagers bleiben erhalten.

Alternativ dazu können Sie sich beim Einloggen ein leeres Homedirectory in einer lokalen RAM-Disk geben lassen. Dies ergibt Sinn, wenn Sie beispielsweise eines der ca. 3000 auf den net.points verfügbaren Programmen ausprobieren wollen, ohne dass dieses diverse Konfigurationsdateien in Ihrem permanentem Homedirectory hinterlässt.

Weitere Infos auf den RZ-Seiten: net.point

Artikel zum tag: diskless, Artikel zum tag: homedirectory, Linux - Artikelübersicht, Artikel zum tag: login, Artikel zum tag: nfs, Artikel zum tag: net.point, Artikel zum tag: pc-arbeitsplaetze, poolraeume

From:
https://wiki.uni-freiburg.de/rz/ - **RZ**

Permanent link:
https://wiki.uni-freiburg.de/rz/doku.php?id=netpoint

Last update: **2014/10/27 14:08**