

SSH

kwallet als login keychain

Korrigiert und angepasst auf das aktuelle openSUSE Tumbleweed nach dieser Anleitung für manjaro <https://forum.manjaro.org/t/howto-use-kwallet-as-a-login-keychain-for-storing-ssh-key-passphrases-on-kde/7088>

Zentrale Umgebungsvariable für SSH_ASKPASS auf kwallet umleiten

/etc/profile.d/ssh-askpass.sh

```
#!/bin/sh
export SSH_ASKPASS=/usr/libexec/ssh/ksshaskpass
```

SSH_AUTH_SOCK in der **bashrc** des Users setzen

```
export SSH_AUTH_SOCK="$XDG_RUNTIME_DIR"/ssh-agent.socket
```

systemd Service im Userspace

mkdir -p ~/.config/systemd/user

nano ~/.config/systemd/user/ssh-agent.service

service File

```
[Service]
Type=simple
Environment=SSH_AUTH_SOCK=%t/ssh-agent.socket
Environment=DISPLAY=:0
ExecStart=ssh-agent -D -a $SSH_AUTH_SOCK
ExecStop=kill -15 $MAINPID

[Install]
WantedBy=default.target
```

Danach Reload und Start mit systemctl.

KDE: **Autostart Datei**, um die Keys beim Login zu laden:

nano ~/.config/autostart/ssh-add.desktop

```
[Desktop Entry]
Exec=ssh-add -q ~/.ssh/key1 ~/.ssh/key2 ~/.ssh/key3 < /dev/null
Name=ssh-add
Type=Application
```

Keys manuell hinzufügen

```
ssh-add -q /path/to/key < /dev/null
```

From:

<https://wiki.netzwissen.de/> - **netzwissen.de Wiki**

Permanent link:

<https://wiki.netzwissen.de/doku.php?id=ssh&rev=1723880924>

Last update: **17/08/2024 - 07:48**

