

# PGP public key von Keyserver holen und exportieren

Das folgende kleine Script lädt einen GPG-Pubkey von einem Keyserver herunter und exportiert ihn im ASCII-Format in eine Datei. Als Argument übergibt man ihm die ID des Keys (so wird dann auch die Datei benannt).

Der Key liegt danach ebenfalls im lokalen Keystore.

[| gpg-get-key.sh](#)

```
#!/usr/bin/env bash
#
# download a public key from a keyserver and write it ascii-armored to
a file
#

KEYSERVER="keyserver.ubuntu.com"
GPGOPTS="--batch --quiet"

if [[ $# -eq 0 ]]; then
    echo "Usage: ${0} <keyid>"
    exit 1
fi

gpg ${GPGOPTS} --keyserver ${KEYSERVER} --recv ${1}

if [[ $? -ne 0 ]]; then
    echo "key '${1}' not found"
    exit 1
fi

gpg ${GPGOPTS} --export --armor -o ${1}.asc ${1}

if [[ -e ${1}.asc ]]; then
    echo "successfully exported the key to '${1}.asc'"
fi
```

From:  
<https://wiki.magenbrot.net/> - **magenbrotWiki**

Permanent link:  
[https://wiki.magenbrot.net/linux/kryptographie/gpg-gnupg-gpg/pgp\\_public\\_key\\_von\\_keyserver\\_holen\\_und\\_exportieren](https://wiki.magenbrot.net/linux/kryptographie/gpg-gnupg-gpg/pgp_public_key_von_keyserver_holen_und_exportieren)

Last update: **12.05.2017 10:26**

