```
# shellcheck shell=bash
# Installatiebestand voor Ubuntu 20.04 LTS desktop op pc06.
# Geschreven door Karel Zimmer <info@karelzimmer.nl>.
# RELEASE YEAR=2020
# VERSION_NUMBER=03.00.05
# VERSION_DATE=2021-09-21
#1 bluetooth
#2 Externe Bluetooth (bluetooth-adapter) installeren
echo 'SUBSYSTEM=="usb", ATTRS{idVendor}=="413c", ATTRS{idProduct}=="8187", ATTR{authorized}="0"' | sudo tee /etc/udev/rules.d/81-bluetooth-hci.rules
#4 1. Start Terminalvenster en voer uit:
      sudo rm /etc/udev/rules.d/81-bluetooth-hci.rules
#1 bluefish
#2 Bluefish (editor) installeren
sudo apt-get install --yes bluefish
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
      sudo apt remove --yes bluefish
#1 calibre
#2 Calibre (e-boekmanager) installeren
sudo apt-get install --yes calibre
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
     sudo apt remove --yes calibre
#1 clamav
#2 ClamAV (antivirus) installeren
sudo apt-get install --yes clamtk
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4
     sudo apt remove --yes clamtk
#1 dconf-editor
#2 Dconf-editor (editor) installeren
sudo apt-get install --yes dconf-editor
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
     sudo apt remove --yes dconf-editor
#1 exiftool
#2 ExifTool (metadata lezen en schrijven) installeren
sudo apt-get install --yes libimage-exiftool-perl
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
     sudo apt remove --yes gedit-plugins
#1 gast
#2 Gastgebruiker (gast) installeren
sudo useradd --create-home --shell /bin/bash --comment 'Gast' gast || true
sudo chmod 0750 /home/gast
sudo passwd --delete gast
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
     sudo userdel --remove gast
```

```
#1 aconf-editor
#2 GConf-editor (editor) installeren
sudo apt-get install --yes gconf-editor
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
      sudo apt remove --yes gconf-editor
#1 gedit
#2 Gedit (editor) installeren
sudo apt-get install --yes gedit-plugins
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
      sudo apt remove --yes gedit-plugins
#1 git
#2 Git (versiebeheersysteem) installeren
sudo apt-get install --yes aspell-nl git gitg
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
      sudo apt remove --yes git gitg
#1 hardinfo
#2 Hardinfo (systeeminformatie) installeren
sudo apt-get install --yes hardinfo
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
      sudo apt remove --yes hardinfo
#1 htop
#2 Htop (systeeminformatie) installeren
sudo apt-get install --yes htop
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
      sudo apt remove --yes htop
#1 kvm
#2 KVM (virtualisatie) installeren
## Images staan in /var/lib/libvirt/images/.
## Dpkg::Options i.v.m. interactie a.g.v. restore /etc/libvirt
configuratiebestanden.
sudo DEBIAN_FRONTEND=noninteractive apt-get install --yes --option
Dpkg::Options::="--force-confdef" --option Dpkg::Options::="--force-confold"
cpu-checker gemu-kvm bridge-utils virt-manager
#3 Deel klembord voor kopiëren en plakken tussen gastheer en gast.
#3 1. Start een gast.
#3 2. Start Terminalvenster en voer uit:
      sudo apt install spice-vdagent
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4
      sudo apt remove --yes cpu-checker qemu-kvm bridge-utils virt-manager
#4
      sudo delgroup libvirtd-dnsmasq
#4
      sudo deluser ${SUDO_USER:-${SUDO_USER:-$USER}} libvirtd
#4
      sudo delgroup libvirtd
#1 lftp
#2 Lftp (ftp-programma) installeren
sudo apt-get install --yes lftp
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4
      sudo apt remove --yes lftp
#1 locate
#2 Locate (bestanden snel zoeken op naam) installeren
sudo apt-get install --yes mlocate
```

```
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
      sudo apt remove --yes mlocate
#1 meld
#2 Meld (visuele diff en merge tool) installeren
sudo apt-get install --yes meld
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
      sudo apt remove --yes meld
#1 pinta
#2 Pinta (tekenprogramma) installeren
sudo apt-get install --yes pinta
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
      sudo apt remove --yes pinta
#1 python
#2 Python (programmeertaal) installeren
sudo apt-get install --yes idle pycodestyle python3-pycodestyle python3-autopep8
python3-pip python-is-python3
sudo ln --force --relative --symbolic /usr/bin/pip3 /usr/bin/pip
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
      sudo apt remove --yes idle pycodestyle python3-pycodestyle python3-
autopep8 python3-pip python-is-python3
      sudo rm --force /usr/bin/pip
#1 signal
#2 Signal (privéberichtenapp) installeren
wget --output-document=- 'https://updates.signal.org/desktop/apt/keys.asc' |
sudo apt-key add -
echo "deb [arch=amd64] https://updates.signal.org/desktop/apt xenial main" |
sudo tee /etc/apt/sources.list.d/signal-xenial.list
sudo apt-get update
sudo apt-get install --yes signal-desktop
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
      sudo apt remove --yes signal-desktop
#4
#4
      sudo rm /etc/apt/sources.list.d/signal-xenial.list
#4
      sudo apt-get update
#1 tree
#2 Tree (mappenboom weergeven) installeren
sudo apt-get install --yes tree
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
      sudo apt remove --yes tree
#1 vscode
#2 Visual Studio Code (editor) installeren
sudo snap install --classic code
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4
      sudo snap remove code
```