```
# shellcheck shell=bash
       2
     # Bestand: instal-ubuntu-18.04-desktop-pc-van-ella.sh
 3
                  Installatiebestand voor Ubuntu 18.04 LTS desktop op pc-van-ella
 4
     # Doel:
 5
                 In het terminalvenster met script instal (aanbevolen):
     # Gebruik:
 6
                  instal /usr/local/bin/instal-ubuntu-18.04-desktop-pc-van-ella.sh
 7
            of: Direct in het terminalvenster:
 8
                 bash /usr/local/bin/instal-ubuntu-18.04-desktop-pc-van-ella.sh
 9
                 Kopieer een opdrachtregel en plak deze in het terminalvenster,
10
                 bijvoorbeeld via opdracht:
                 instal -s /usr/local/bin/instal-ubuntu-18.04-desktop-pc-van-ella.sh
11
     # Auteur:
                 Karel Zimmer (https://karelzimmer.nl, info@karelzimmer.nl)
12
13
     # Dit werk valt onder een Creative Commons Naamsvermelding-GelijkDelen 4.0
14
     # Internationaal licentie (CC BY-SA 4.0).
15
     # Bezoek <a href="http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed.nl">http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed.nl</a> om een kopie te
     # zien van de licentie of stuur een brief naar Creative Commons, PO Box 1866,
17
18
     # Mountain View, CA 94042, USA.
     19
     # REL NUM=03.02.00
20
21
     # REL_DAT=2020-01-07
     # REL MSG='GNOME Boxes, GNOME Web, en Geary verwijders'
22
23
24
     #@virtualbox
     #1 VirtualBox virtualisatieprogramma
25
26
     ## Images staan in ~/VirtualBox VMs/
     echo 'virtualbox-ext-pack virtualbox-ext-pack/license select true' | sudo debconf-s
27
     et-selections
28
     echo "deb [arch=amd64] https://download.virtualbox.org/virtualbox/debian $(lsb rele
     ase --codename --short) contrib" | sudo tee /etc/apt/sources.list.d/virtualbox.list wget --output-document=- 'https://www.virtualbox.org/download/oracle_vbox_2016.asc'
29
     | sudo apt-key add -
30
     sudo apt-get update
31
     wget --output-document=/tmp/LATEST.TXT 'http://download.virtualbox.org/virtualbox/L
     ## VirtualBox Guest Additions ISO staat in /usr/share/virtualbox
32
     sudo apt-get install --yes virtualbox-"$(awk -F. '{print $1"."$2}' < /tmp/LATEST.TX</pre>
34
     wget --output-document="/tmp/Oracle_VM_VirtualBox_Extension_Pack-$(cat /tmp/LATEST.
     TXT).vbox-extpack" "http://download.virtualbox.org/virtualbox/$(cat /tmp/LATEST.TXT
     )/Oracle VM VirtualBox Extension_Pack-$(cat /tmp/LATEST.TXT).vbox-extpack"
     echo 'y' | sudo VBoxManage extpack install --replace "/tmp/Oracle VM VirtualBox Ext
35
     ension_Pack-$(cat /tmp/LATEST.TXT).vbox-extpack
sudo adduser "${SUDO_USER:-$USER}" vboxusers
36
     sudo rm --force "/tmp/Oracle_VM_VirtualBox_Extension_Pack-$(cat /tmp/LATEST.TXT).vb
37
     ox-extpack" /tmp/LATEST.TXT
     #2 Met een AMD-processor zal AMD-V wel aanstaan, maar bij Intel moet vaak VT-x #2 aangezet worden in het BIOS of UEFI-firmware!
38
39
40
     #3 Start Terminalvenster en typ, of kopieer en plak:
41
     #3
           sudo apt remove virtualbox-*
42
     #3
           sudo deluser $USER vboxusers
43
     #3
           sudo delgroup vboxusers
     #3
           sudo apt update
44
45
     # Einde installatiebestand
```