

```
1  #!/bin/bash
2  #####
3  # Bestand:  edshx                                     #
4  # Doel:    Edit scripts met zoekargument.           #
5  # Gebruik: In het terminalvenster:                  #
6  #         edshx [ARGUMENT]                          #
7  # Auteur:  Karel Zimmer (http://karelzimmer.nl, info@karelzimmer.nl) #
8  # -----#
9  # Auteursrecht © 2015-2017 Karel Zimmer.            #
10 #                                                    #
11 # Dit programma is vrije software: u mag het herdistribueren en/of wijzigen #
12 # onder de voorwaarden van de GNU Algemene Publieke Licentie zoals          #
13 # gepubliceerd door de Free Software Foundation, onder versie 3 van de     #
14 # Licentie of (naar uw keuze) elke latere versie.                            #
15 #                                                    #
16 # Dit programma is gedistribueerd in de hoop dat het nuttig zal zijn maar  #
17 # ZONDER ENIGE GARANTIE; zelfs zonder de impliciete garanties die          #
18 # GEBRUIKELIJK ZIJN IN DE HANDEL of voor BRUIKBAARHEID VOOR EEN SPECIFIEK  #
19 # DOEL. Zie de GNU Algemene Publieke Licentie voor meer details.           #
20 #                                                    #
21 # U hoort een kopie van de GNU Algemene Publieke Licentie te hebben        #
22 # ontvangen samen met dit programma. Als dat niet het geval is, zie       #
23 # http://www.gnu.org/licenses/.                #
24 # -----#
25 # Versies:  1.0.0   2015-09-17  Eerste versie.      #
26 #####
27 readonly VERSION_NUMBER=1.5.1
28 readonly RELEASE_DATE=2017-08-16
29
30 # Globale constanten.
31 readonly PROGNAME="$(basename "$0")"
32
33 # Globale variabelen.
34 declare -a BESTANDEN=()
35 declare -a ZOEKARGUM=()
36
37 # Controleer invoer.
38 [[ $1 = '--ivptest' ]] && exit 0
39 if [[ $1 ]]; then
40     ZOEKARGUM[0]=$1
41 else
42     read -p 'Enter zoekargument: '
43     ZOEKARGUM[0]=$REPLY
44 fi
45
46 # Verwerk invoer.
47 cd $HOME/scripts
48
49 declare -i bestanden=0
50
51 if [[ ${ZOEKARGUM[0]} ]]; then
52     for bestand in ./*; do
53         grep --quiet "${ZOEKARGUM[0]}" "$bestand"
54         if [[ $? -eq 0 ]]; then
55             BESTANDEN[$bestanden]=$bestand
56             (( bestanden = bestanden + 1 ))
57         fi
58     done
59     gedit "${BESTANDEN[@]}"
60 else
61     echo 'Stoppen.'
62 fi
63
64 exit 0
65
```

66 # Einde script.