

```
1  #!/bin/bash
2  #####
3  # Bestand:   ivpsh
4  # Doel:     Installatie Verificatie Procedure (IVP) voor scripts.
5  # Gebruik:  In het terminalvenster:
6  #           ivpsh
7  #           Controleer volledigheid:
8  #           1. voer uit: lssh
9  #           lssh - Overzicht uitvoerbare scripts (38)
10 #           2. voer uit: grep "^log 'IVP " ivpsh | wc -l
11 #           371
12 #
13 #           1 Klopt, script ivpsh zit niet in de IVP, anders een loop!
14 # Auteur:   Karel Zimmer (http://karelzimmer.nl, info@karelzimmer.nl)
15 # -----
16 # Auteursrecht © 2015-2017 Karel Zimmer.
17 #
18 # Dit programma is vrije software: u mag het herdistribueren en/of wijzigen
19 # onder de voorwaarden van de GNU Algemene Publieke Licentie zoals
20 # gepubliceerd door de Free Software Foundation, onder versie 3 van de
21 # Licentie of (naar uw keuze) elke latere versie.
22 #
23 # Dit programma is gedistribueerd in de hoop dat het nuttig zal zijn maar
24 # ZONDER ENIGE GARANTIE; zelfs zonder de impliciete garanties die
25 # GEBRUIKELIJK ZIJN IN DE HANDEL of voor BRUIKBAARHEID VOOR EEN SPECIFIEK
26 # DOEL. Zie de GNU Algemene Publieke Licentie voor meer details.
27 #
28 # U hoort een kopie van de GNU Algemene Publieke Licentie te hebben
29 # ontvangen samen met dit programma. Als dat niet het geval is, zie
30 # http://www.gnu.org/licenses/.
31 # -----
32 # Versies:  1.0.0   2015-09-17   Eerste versie.
33 #####
34 readonly VERSION_NUMBER=1.14.1
35 readonly RELEASE_DATE=2017-05-16
36
37 # Lees de algemene variabelen en functies in.
38 if ! source "${dirname "$0"}/script-common.sh &> /dev/null; then
39     echo 'Het algemeen scriptbestand (script-common.sh) is niet gevonden of'
40     echo "bevat fouten. Is 'wget karelzimmer.nl/s;. s' wel uitgevoerd?"
41     echo 'Zie voor informatie http://karelzimmer.nl en klik op LEESMIJ.'
42     exit 1
43 fi
44
45 # Globale constanten.
46 readonly SCRIPT_NEEDS_SUDO=false          # Beheerdersrechten nodig
47 readonly FIRST_COPYRIGHTYEAR=2015        # Eerste auteursrechtjaar
48
49 readonly HELP=$(cat << HELP
50
51 Installatie Verificatie Procedure (IVP) voor scripts.
52
53 $OPTS_HELP_SC$OPTS_HELP
54
55 Voert een IVP uit waarbij scripts zoveel mogelijk functioneel worden
56 uitgevoerd.
57 Als IVP succesvol is kan script deploy worden uitgevoerd.
58 HELP
59 )
60
61 # Controleer opties en argumenten.
62 controleer_invoer_sc "$@"
63
64 #####
65 # Hoofdlijn
```

```
66 #####
67
68 # init_script
69 info 'ivpsh - Installatie Verificatie Procedure shellscripts'
70
71 log '--- Voorbereiding IVP ---'
72
73 log 'Stop zodra een afsluitwaarde > 0'
74 set -o errexit
75
76 log 'Getchecklists IVP opruimen'
77 rm --recursive \
78    --force \
79    /tmp/Checklists
80
81 log 'Backup/restore IVP opruimen'
82 sudo rm --recursive \
83         --force \
84         /tmp/ivptest
85
86 info 'Backup/restore IVP voorbereiden'
87 mkdir /tmp/ivptest
88
89 log 'Voor scripts die hier leven de IVP uitvoeren'
90 cd $HOME/scripts
91
92 # verwerk
93 log '--- Begin IVP ---'
94 success '-----'
95 success '--- IVP begint ---'
96 success '-----'
97 log 'IVP accu'
98 ./accu --ivptest
99
100 log 'IVP archive'
101 ./archive ivptest
102
103 log 'IVP backup'
104 yes '' | ./backup --target /tmp/ivptest \
105         $HOME/scripts
106
107 log 'IVP canon-mg3500series'
108 yes 'n' | ./canon-mg3500series
109
110 log 'IVP canon-mp495series'
111 yes 'n' | ./canon-mp495series
112
113 log 'IVP ckhtml (check html)'
114 ./ckhtml --help
115
116 log 'IVP ckname (check name)'
117 ./ckname
118
119 log 'IVP cmsh (chmod shell scripts)'
120 ./cmsh
121
122 log 'IVP deploy'
123 yes 'j' | ./deploy
124
125 log 'IVP dliso (download ISOs)'
126 yes '' | ./dliso
127
128 log 'IVP edsh (edit shell scripts - uitvoerbaar)'
129 ./edsh --ivptest
130
```

```
131 log 'IVP edshx (edit shell scripts - selectie)'  
132 ./edshx --ivptest  
133  
134 log 'IVP freerdp (Free Remote Desktop Protocol)'  
135 yes '' | ./freerdp  
136  
137 log 'IVP getclean'  
138 ./getclean --ivptest  
139  
140 log 'IVP getstarted'  
141 ./getstarted  
142  
143 log 'IVP gset (GSettings)'  
144 yes '' | ./gset  
145  
146 log 'IVP install'  
147 ./install --simulate  
148  
149 log 'IVP list-installed'  
150 ./list-installed  
151  
152 log 'IVP lshost (list hosts)'  
153 ./lshost  
154  
155 log 'IVP lssh (list shell scripts - uitvoerbaar)'  
156 yes '' | ./lssh  
157  
158 log 'IVP lssha (list shell scripts - alle)'  
159 yes '' | ./lssha  
160  
161 log 'IVP lsshx (list shell scripts - selectie)'  
162 yes '' | ./lsshx  
163  
164 log 'IVP mkusb (maak USB-sticks)'  
165 yes 'n' | ./mkusb  
166  
167 log 'IVP MultiCD'  
168 yes 'n' | ./multicd  
169  
170 log 'IVP nas'  
171 yes 'n' | ./nas  
172  
173 log 'IVP print-install'  
174 yes '' | ./printer-install  
175  
176 log 'IVP restore'  
177 yes '' | ./restore --source /tmp/ivptest \  
178 --target /tmp/ivptest  
179  
180 log 'IVP rninst (rename installatie/instellingsbestanden)'  
181 ./rninst ivptest  
182  
183 log 'IVP scherm-dimmen'  
184 ./scherm-dimmen  
185  
186 log 'IVP scherm-maximaal'  
187 ./scherm-maximaal  
188  
189 log 'IVP script-common'  
190 #source ./script-common.sh # reeds gedaan aan het begin van dit script  
191  
192 log 'IVP setup'  
193 ./setup --simulate  
194  
195 log 'IVP splitsha256sums'
```

```
196 ./splitsha256sums
197
198 log 'IVP start-install'
199 yes '' | ./start-install --simulate
200
201 log 'IVP template'
202 yes 'j' | ./template
203
204 log 'IVP wallpapers'
205 ./wallpapers
206
207 log 'IVP YouTube Downloader'
208 ./youtube-downloader --help
209
210 attendee_gebruiker ''
211 success '-----'
212 success '---- IVP succesvol! ----'
213 success '-----'
214
215 # afsl_script
216 log '--- Afronding IVP ---'
217
218 log 'Getchecklists IVP opruimen'
219 rm --recursive \
220 --force \
221 /tmp/Checklists
222
223 log 'Backup/restore IVP opruimen'
224 sudo rm --recursive \
225 --force \
226 /tmp/ivptest
227
228 exit 0
229
230 # Einde script.
```