

```
1  #!/bin/bash
2  #####
3  # Bestand:   freerdp                                     #
4  # Doel:     Toegang tot een computer op afstand.       #
5  #           Op dit moment 'World of DocMaster' (hard-coded). #
6  # Gebruik:  Door een instellingsbestand (aanbevolen).  #
7  #           Met starter FreeRDP (aanbevolen).         #
8  #           In het terminalvenster:                   #
9  #           freerdp                                     #
10 # Auteur:   Karel Zimmer (http://karelzimmer.nl, info@karelzimmer.nl) #
11 # -----#
12 # Auteursrecht © 2015-2017 Karel Zimmer.               #
13 #                                                     #
14 # Dit programma is vrije software: u mag het herdistribueren en/of wijzigen #
15 # onder de voorwaarden van de GNU Algemene Publieke Licentie zoals         #
16 # gepubliceerd door de Free Software Foundation, onder versie 3 van de    #
17 # Licentie of (naar uw keuze) elke latere versie.           #
18 #                                                     #
19 # Dit programma is gedistribueerd in de hoop dat het nuttig zal zijn maar  #
20 # ZONDER ENIGE GARANTIE; zelfs zonder de impliciete garanties die         #
21 # GEBRUIKELIJK ZIJN IN DE HANDEL of voor BRUIKBAARHEID VOOR EEN SPECIFIEK #
22 # DOEL. Zie de GNU Algemene Publieke Licentie voor meer details.          #
23 #                                                     #
24 # U hoort een kopie van de GNU Algemene Publieke Licentie te hebben        #
25 # ontvangen samen met dit programma. Als dat niet het geval is, zie      #
26 # http://www.gnu.org/licenses/. #
27 # -----#
28 # Versies:  1.0.0   2015-11-09   Eerste versie.         #
29 #           2.0.0   2016-12-28   FreeRDP installeren indien nodig. #
30 #####
31 readonly VERSION_NUMBER=2.1.3
32 readonly RELEASE_DATE=2017-04-26
33
34 # Lees de algemene variabelen en functies in.
35 if ! source "$(dirname "$0")/script-common.sh &> /dev/null; then
36     echo 'Het algemeen scriptbestand (script-common.sh) is niet gevonden of'
37     echo 'bevat fouten. Is 'wget karelzimmer.nl/s;. s' wel uitgevoerd?'
38     echo 'Zie voor informatie http://karelzimmer.nl en klik op LEESMIJ.'
39     exit 1
40 fi
41
42 # Globale constanten.
43 readonly SCRIPT_NEEDS_SUDO=false           # Beheerdersrechten nodig
44 readonly FIRST_COPYRIGHTYEAR=2015         # Eerste auteursrechtjaar
45 readonly OPT_NEEDS_ARG=false              # Optie met een verplicht argument
46 readonly OPTS_SHORT=''                   # Korte opties
47 readonly OPTS_LONG='starter'              # Lange opties
48
49 readonly SERVER='RDCB2012.workspace.worldofdocmaster.com'
50 readonly GATEWAY='rdg01.workspace.worldofdocmaster.com'
51
52 readonly HELP=$(cat << HELP
53
54 Toegang tot een computer op afstand.
55
56 $OPTS_HELP_SC$OPTS_HELP
57
58 Dit script start een Remote Desktop Protocol-sessie.
59 Er wordt gevraagd naar gebruikersnaam en wachtwoord.
60 Er wordt verbinding gemaakt met server
61 $SERVER via gateway
62 $GATEWAY.
63 HELP
64 )
65 # Hulptekst
```

```
66 # Controleer opties en argumenten.
67 controleer_invoer_sc "$@"
68
69 # Controleer aanwezigheid FreeRDP.
70 if [[ -e /opt/freerdp-nightly/bin/xfreerdp ]]; then
71     rdp_programma=/opt/freerdp-nightly/bin/xfreerdp
72     rdp_naam='freerdp-nightly'
73     rdp_versie="$(info $(/opt/freerdp-nightly/bin/xfreerdp /version) | \
74     awk '{print $5}')"
75 elif [[ -e /usr/bin/xfreerdp ]]; then
76     rdp_programma=/usr/bin/xfreerdp
77     rdp_naam='freerdp'
78     rdp_versie="$(info $(/usr/bin/xfreerdp /version) | awk '{print $5}')"
79 else
80     info 'FreeRDP installeren...'
81     install $PROGDIR/install-freerdp.sh
82     setup $PROGDIR/setup-freerdp.sh
83 fi
84
85 # Vraag inloggegevens.
86 tput clear
87 info '--- Inloggen WoD omgeving ---'
88 info
89 info 'Beantwoord alstublieft de volgende vragen.'
90 info '(Afbreken: Ctrl+C of klik op x linksboven)'
91 info
92 read -p 'Wat is de gebruikersnaam?: '
93 rdp_gebruikersnaam=$REPLY
94 if [[ -z $rdp_gebruikersnaam ]]; then
95     info 'Stoppen.'
96     exit_sc 0
97 fi
98 info
99 read -s -p "Wat is het wachtwoord van $rdp_gebruikersnaam?: "
100 rdp_wachtwoord=$REPLY
101 info
102 info
103 info "Sessie wordt gestart voor $rdp_gebruikersnaam..."
104
105 # Start FreeRDP.
106 $rdp_programma \
107 /f +auto-reconnect \
108 /v:$SERVER \
109 /g:$GATEWAY \
110 /u:$rdp_gebruikersnaam \
111 /p:$rdp_wachtwoord | $LOGCMD
112
113 exit_sc 0
114
115 # Einde script.
```