

# Funkcje w bash - przykłady

Położenie: (nie dotyczy)

© 3bird Projects 2007, <http://3bird.net>

## Przykład 1

```
#!/bin/bash
funkcjaHELP()
{
cat 1>&2<<EOT

=====
Dowolny tekst...
=====

EOT
exit 1
}

# Jakiś komentarz...
funkcjaInna()
{
echo " "
/etc/init.d/net start
echo -e „\n-----\nSieć została uruchomiona \n----- \n \a”
}

# Sekcja wykonawcza:
if [ "$1" = "-help" ] || [ "$1" = "-h" ] || [ "$1" = "-H" ] || [ "$1" = "-HELP" ]; then
funkcjaHELP
elif [ "$#" = 0 ]; then
echo -e "\nWpisz: \n"
echo -e "START - aby uruchomić LAN; \n"
echo -e "STOP - aby zatrzymać LAN; \n"
echo -e "INNA - aby coś innego wykonać; \n"
echo -n "Polecenie: "
read wpis
if [ "$wpis" = "start" ] || [ "$wpis" = "START" ] || [ "$wpis" = "Start" ]; then
funkcjaSTART
elif [ "$wpis" = "stop" ] || [ "$wpis" = "STOP" ] || [ "$wpis" = "Stop" ]; then
funkcjaSTOP
elif [ "$wpis" = "inna" ] || [ "$wpis" = "INNA" ] || [ "$wpis" = "Inna" ]; then
funkcjaINNA
else
echo -e "\nNiewłaściwe polecenie. Spróbuj jeszcze raz. \n"
fi
else
echo -e „\nPodano niewłaściwy parametr lub zbyt dużą ilość parametrów. \nSpróbuj wywołać polece-
nie jeszcze raz. \n”
fi
```

## Przykład 2

# Użytkownik wpisuje z klawiatury numer opcji:

```
#!/bin/bash
```

```
select pozycja in START STOP
```

```
do
```

```
if [ $pozycja = "START" ]; then
```

```
echo START
```

```
break
```

```
elif [ $pozycja = "STOP" ]; then
```

```
echo STOP
```

```
break
```

```
else
```

```
echo Brak
```

```
break
```

```
fi
```

*Ostatnia aktualizacja: 6 listopad 2007.*