

shellと設定ファイル(ini形式)でスクリプトを書く時は、crudini が便利

表題に書いてしまったが、shellスクリプト + 設定ファイル(ini形式)でスクリプトを書くには、crudini を使うと便利だ。

RedHat系であれば、
dnf install crudini

RasPiOSやarmbianでは、
apt install crudini

など、crudiniはパッケージとして用意されている。
他のディストリビューションは未確認

例えば、pingを実行するスクリプトを書くとなると、

【/home/user/test.sh】

7行目の部分(TARGET=)で、バッククォートを入れていますが、何故か表示上消えてしまいます
PHPMYFAQの仕様だと思うのですが・・・

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

```
CRUDINI=/usr/bin/crudini  
INIFILE=/home/user/test.ini
```

```
source <($CRUDINI --get --format=sh $INIFILE common)  
TARGET=(echo $TARGET|xargs)
```

```
for tgt in ${TARGET[@]}  
do  
    source <($CRUDINI --get --format=sh $INIFILE $tgt)  
    echo "**** Ping $HostName ($IP) ****"  
    ping -c $PingCount $IP | tee /tmp/${HostName}.pingout  
    echo ""  
done
```

【/home/user/test.ini】

```
[common]  
TARGET="hostA hostB hostC"
```

```
[hostA]  
HostName=hostA  
IP=192.168.0.1  
PingCount=5
```

```
[hostB]  
HostName=hostB  
IP=192.168.0.2  
PingCount=3
```

```
[hostC]  
HostName=hostC  
IP=192.168.0.3  
PingCount=1
```

実行例

```
$ /home/user/test.sh
```

Linux

添付ファイル:

一意的なソリューション ID: #1036

製作者: n/a

最終更新: 2023-04-09 04:00