

# Vivaldi-hoz Flash-plugin telepítése

Üdv mindenkinek!

Ki szerettem volna próbálni a Vivaldi böngészőt, de nem volt hajlandó használni a már feltelepített flashplugin verziót.

Tudom, hogy elvult technológia és sok hibát tartalmaz, de vannak olyan oldalak amik nem hajlandóak nélküle jól működni.

Nem volt kedvem a meglévő plugin másolgatásával foglalkozni, ezért rákerestem, hátha már másnak is volt hasonló igénye. Ő vajon hogyan oldotta meg.

Találtam is ilyeneket, de a többsége Debian, Ubuntu, vagy Fedora linuxokhoz készült.

Nekem viszont Arch alapú rendszereim vannak.

Azért a keresgélés nem volt sikertelen, mert a GitHub-ra tévedve, találtam egy script-et, amivel gyakorlatilag bármelyik disztróra telepíthető a flash plugin adobe verzióját.

```
#!/bin/sh
```

```
available () {  
command -v $1 >/dev/null 2>&1  
}
```

**# Győződj meg róla, hogy van wget vagy curl elérhetőség**

```
if available wget; then  
SILENT_DL="wget -qO-"  
LOUD_DL="wget"  
elif available curl; then  
SILENT_DL="curl -sL"  
LOUD_DL="curl -O"  
else  
echo "Install wget or curl" >&2  
exit 1
```

fi

### **# Kimeneti mappa beállítása**

```
PPAPI_FLASH_INSTALL_DIR=${PPAPI_FLASH_INSTALL_DIR:-/usr/lib/adobe-  
flashplugin}
```

### **# Ideiglenes (TMP) mappa beállítása**

```
TMP=${TMP:-/tmp}
```

### **# Mappanév beállítása**

```
STAGINGDIR=$TMP/pepper-flash-staging
```

### **# Arch beállítása**

```
case $(uname -m) in  
x86_64) ARCH=x86_64 ;;  
i?86) ARCH=i386 ;;  
esac
```

### **#Verzió kiválasztása (VERSION)**

```
VERSION=$(($SILENT_DL http://www.adobe.com/software/flash/about/ | grep -  
FA1 'Chromium-based browsers - PPAPI' | grep -Eo '([0-9]+\.)\{3\}[0-9]+' | tail -  
n1)
```

**#Hiba, ha a \$VERISON nincs beállítva, pl. mert az előző parancs sikertelen volt.**

```
if [ -z "$VERSION" ]; then
echo "Could not work out the latest version; exiting" >&2
exit 1
fi
```

**# Ne kezdje el az újracsomagolást, ha ugyanaz a verzió már telepítve van.**

```
if [ -r "$PPAPI_FLASH_INSTALL_DIR/manifest.json" ]; then
CUR_VER=$(grep -Eo '"version" *: *"([0-9]+\.)\{3\}[0-9]+",'
"$PPAPI_FLASH_INSTALL_DIR/manifest.json" | cut -d'"' -f 4)
if [ "$CUR_VER" = "$VERSION" ]; then
echo "The latest Flash ($VERSION) is already installed"
exit 0
fi
fi
```

**# Most elcseszhetjük a dolgokat, így kiléphetünk az első hiba esetén.**

```
set -e
```

**# Ha a staging könyvtár már jelen van a múltból, akkor törölje ki azt**

**# és hozza létre újra.**

```
if [ -d "$STAGINGDIR" ]; then
rm -fr "$STAGINGDIR"
fi
```

```
mkdir -p "$STAGINGDIR$PPAPI_FLASH_INSTALL_DIR"
cd "$STAGINGDIR"
```

## **# Most szerezd be a tarballt**

```
$LOUD_DL
```

```
"http://fpdownload.adobe.com/pub/flashplayer/pdc/$VERSION/flash_player_ppapi_linux.${ARCH}.tar.gz"
```

## **# A Google Chrome bináris csomag tartalmának kibontása**

```
tar xf flash_player_ppapi_linux.${ARCH}.tar.gz -C  
"$STAGINGDIR$PPAPI_FLASH_INSTALL_DIR"  
chmod -R u+w,go+r-w,a-s .
```

## **# Szükség esetén fokozza a jogosultságokat, és másolja a fájlokat a helyükre.**

```
if [ "$UID" = 0 ]; then  
tar -owner=0 -group=0 -cf- ".$PPAPI_FLASH_INSTALL_DIR" | tar -xf- -C /  
elif [ -r /etc/os-release ] && grep -qx 'ID=(ubuntu|linuxmint)' /etc/os-release;  
then  
echo "Calling sudo ... (if prompted, please enter your password, so Flash can be  
copied into place)"  
tar -owner=0 -group=0 -cf- ".$PPAPI_FLASH_INSTALL_DIR" | sudo tar -xf- -C /  
else  
echo "Please enter your root password so Pepper Flash can be copied into  
place"  
su -c "sh -c \"tar -owner=0 -group=0 -cf- .$PPAPI_FLASH_INSTALL_DIR | tar -  
xf- -C ^\""  
fi
```

## **# Mondja meg a felhasználónak, hogy végeztünk**

```
printf "\nFlash installed into $PPAPI_FLASH_INSTALL_DIR\n"
```

A script nem a sajátom, tehát az eredeti itt található:

<https://gist.github.com/ruario/215c365facfe8d3c5071>

Nem tudom meddig lesz fenn, úgyhogy letölthető formában is ide teszem:

LETÖLTÉS

Remélem ezzel is segítettem ☐