chroot

A chroot környezet a minimális konténer futtató környezet bemutatására szolgál. Először a bash shell telepítése és testreszabása történik meg, majd a futtatáshoz szükséges környezetek. Végül a szükséges fájlrendszerek csatlakoztatása.

Létre kell hozni egy könyvtárat. Ez tartalmazza a program futásához szükséges könyvtárakat és fájlokat.

```
# mkdir -p /opt/program
```

A szükséges könyvtárak és szimbolikus hivatkozások létrehozása

```
# mkdir -p /opt/program/usr/bin
# ln -s usr/bin /opt/program/bin
```

A futtatandó shell program másolása a forrásrendszer könyvtárstruktúrájának megfelelően

```
# cp -a /usr/bin/bash /opt/program/usr/bin/bash
```

Chroot működésének tesztelése

```
# chroot /opt/program /usr/bin/bash
```

From:
https://wiki.r-l.hu/ - **Reverse-Logic wiki**

Permanent link:
https://wiki.r-l.hu/doku.php?id=kubernetes:chroot&rev=1764573173

Last update: **2025/12/01 07:12**