

# Anlegen eines lokalen Overlays

Das Anlegen eines solchen Overlays gestaltet sich sehr einfach. Man erstellt nen Ordner und benennt sein Overlay wie immer man möchte.

```
mkdir -p /usr/local/portage/profiles/  
echo "darkdevils_overlay" > /usr/local/portage/profiles/repo_name
```

Als nächstes müssen wir das ganze noch unserer „make.conf“ bekannt machen.

```
nano /etc/make.conf  
  
source /usr/local/portage/layman/make.conf  
  
# If you have layman installed, this line must be below the layman make.conf  
line  
PORTDIR_OVERLAY="${PORTDIR_OVERLAY} /usr/local/portage/"  
...
```

## Ein Paket zum gerade erstellten Overlay hinzufügen

Als Beispiel nehmen wir **sys-block/iscsitarget**. Die aktuelle Version kann wegen eines [Bugs](#) ab Kernel 2.6.38 nicht kompiliert werden. Daher installieren wir uns die Entwicklerversion. Wir erstellen den dafür vorgesehenen Ordner und erstellen ein Manifest.

```
mkdir -p /usr/local/portage/sys-block/iscsitarget  
cd /usr/local/portage/sys-block/iscsitarget  
wget https://bugs.gentoo.org/attachment.cgi?id=272021  
mv attachment.cgi?id=272021 iscsitarget-9999.ebuild  
ebuild iscsitarget-9999.ebuild manifest
```

So, in dem Fall müssen wir das Paket noch demaskieren.

From:  
<https://www.deepdoc.at/dokuwiki/> - DEEPDOC.AT - enjoy your brain

Permanent link:  
[https://www.deepdoc.at/dokuwiki/doku.php?id=lokales\\_overlay\\_anlegen\\_und\\_verwalten&rev=1311244584](https://www.deepdoc.at/dokuwiki/doku.php?id=lokales_overlay_anlegen_und_verwalten&rev=1311244584)

Last update: 2025/11/29 22:06

