

# npm

## Konfiguration

### Version ermitteln

```
npm -v
```

### Proxy konfigurieren

```
npm config set proxy http://192.168.100.1:8080  
npm config set https-proxy http://192.168.100.1:8080
```

## Projekt verwalten

### package.json erstellen

```
npm init -y
```

### Paket im aktuellen Verzeichnis installieren und in package.json eintragen

```
npm install <packetname>
```

### Paket im aktuellen Verzeichnis installieren bei "devDependencies"

```
npm install <packetname> --save-dev
```

### Paket global installieren

```
npm install -g <packetname>
```

### npm aktualisieren

```
npm install -g npm
```

### Alle in package.json gelisteten Pakete installieren

```
npm install
```

## Skripte ausführen

### Skripte aus package.json ausführen

```
npm run <skriptname>
```

### Paket ausführen

```
npx <packetname>
```