

Netflix im Wandel der Zeit

<https://gitlab.lrz.de/00000000014A8591/r-projekt>

Márk Reichmann, Simon Keil, Daniel Henke

9. Februar 2022

Tibble modifizieren (1)

unser Datensatz (die interessanten Variablen):

```
## # A tibble: 12,187 x 4
##   Title          year Genre          country
##   <chr>        <int> <chr>        <chr>
## 1 Lets Fight Ghost 2008 Crime, Drama, F- Thailand
## 2 ANNE+          2016 Drama      Belgium,Netherlands
## 3 Moxie          2011 Animation, Shor- Lithuania,Poland,France,Ic-
## 4 Gleboka woda    2011 Drama      Poland
## 5 Instynkt       2011 Crime      Poland
## 6 Snowroller     1985 Comedy      Lithuania,Poland,France,It-
## 7 Sunes Summer   2018 Comedy, Family,- Lithuania,Poland,France,It-
## 8 The Invisible   2007 Crime, Drama, F- Lithuania,Poland,France,It-
## 9 The Simple Minded Murderer 1985 Drama      Lithuania,Poland,France,It-
## 10 The Stig-Helmer Story 2011 Comedy, Drama Lithuania,Poland,France,It-
## # ... with 12,177 more rows
```

year und Title sind nur zusammen eindeutig

```
## # A tibble: 2 x 3
##   Title          year `Series or Movie`
##   <chr>        <int> <chr>
## 1 Cloudy with a Chance of Meatballs 2017 Series
## 2 Cloudy with a Chance of Meatballs 2009 Movie
```

Tibble modifizieren (2)

leider gibt es Duplikate:

```
data %>%  
  count(Title, year)%>%  
  filter(n>1)
```

```
## # A tibble: 150 x 3  
##   Title                                year    n  
##   <chr>                             <int> <int>  
## 1 A Bride for Rip Van Winkle        2016     2  
## 2 A Love So Beautiful               2017     2  
## 3 A Perfect Day                     2016     2  
## 4 About Time                       2013     2  
## 5 Aftermath                        2017     2  
## 6 Aliens                           1986     2  
## 7 Alone                            2008     2  
## 8 Anastasia                        1997     2  
## 9 Anohana: The Flower We Saw That Day 2011     2  
## 10 Another                         2012     2  
## # ... with 140 more rows
```

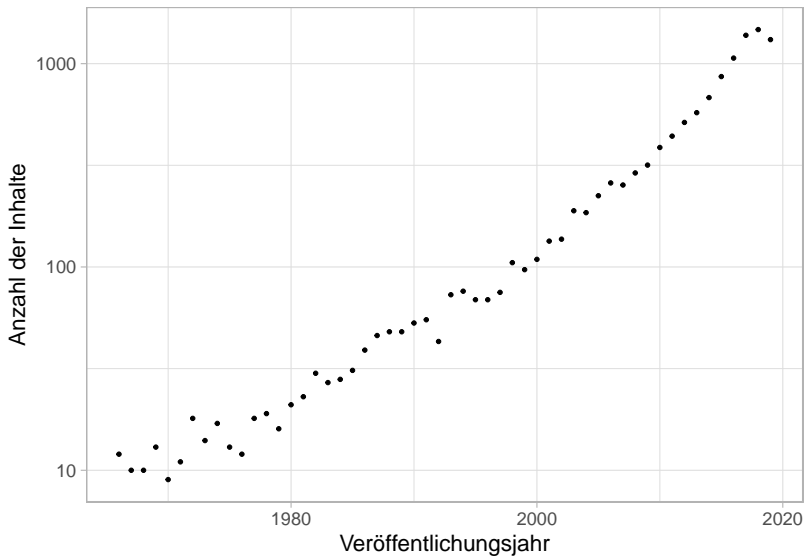
Tibble modifizieren (3)

das sind diejenigen Filme, die mehrmals auf Netflix releast wurden

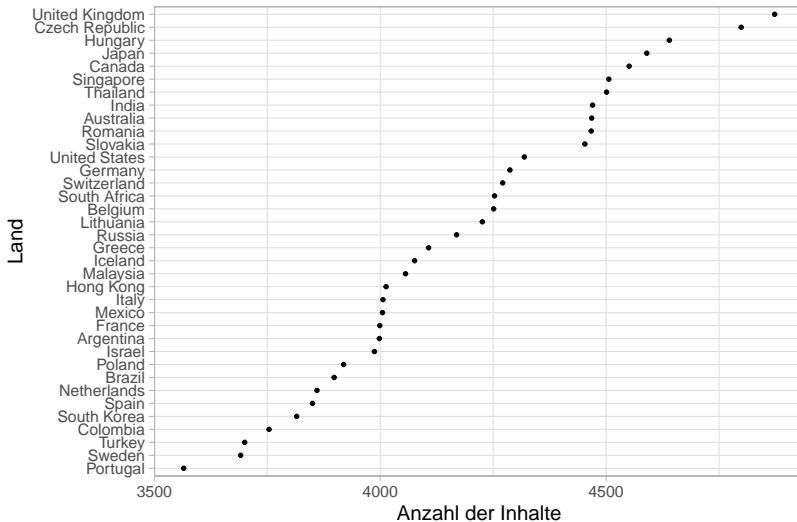
```
## # A tibble: 2 x 4
##   Title          year Genre          country
##   <chr>         <int> <chr>         <chr>
## 1 A Perfect Day  2016 Comedy, Drama, War Italy
## 2 A Perfect Day  2016 Comedy, Drama, War Romania,Poland
```

Lösung:

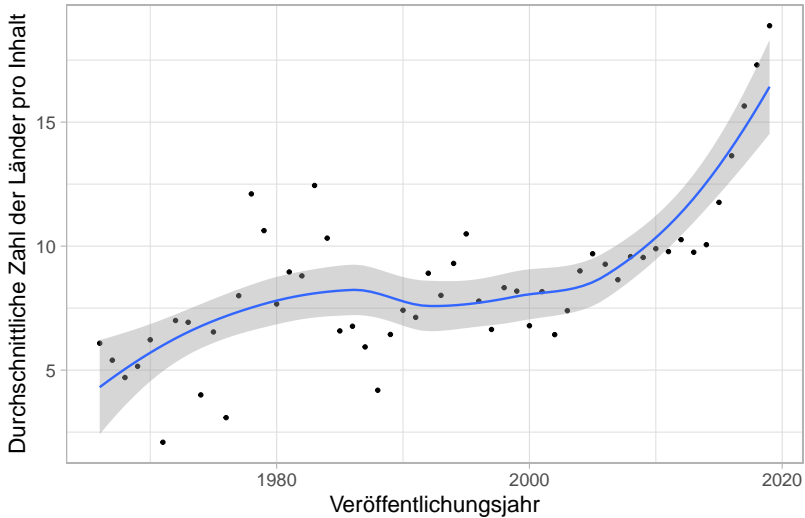
```
## # A tibble: 1 x 4
##   Title          year Genre          country
##   <chr>         <int> <chr>         <chr>
## 1 A Perfect Day  2016 Comedy, Drama, War Italy, Poland, Romania
```



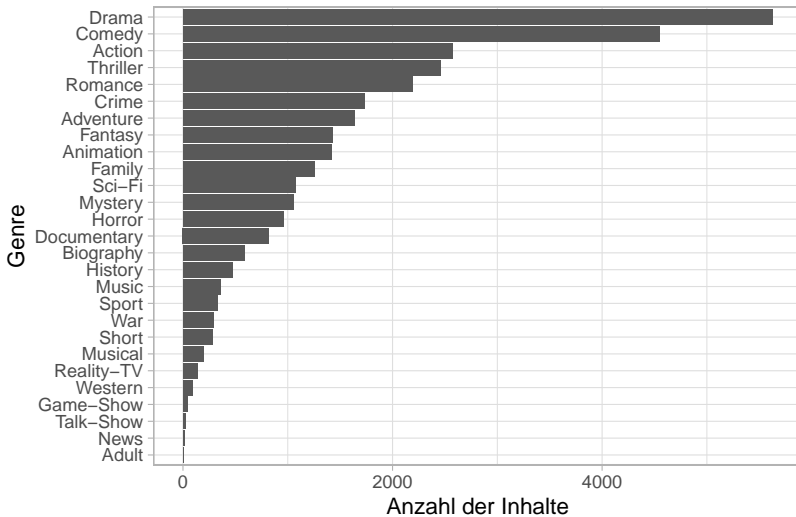
Anzahl verfügbarer Inhalte in den Ländern



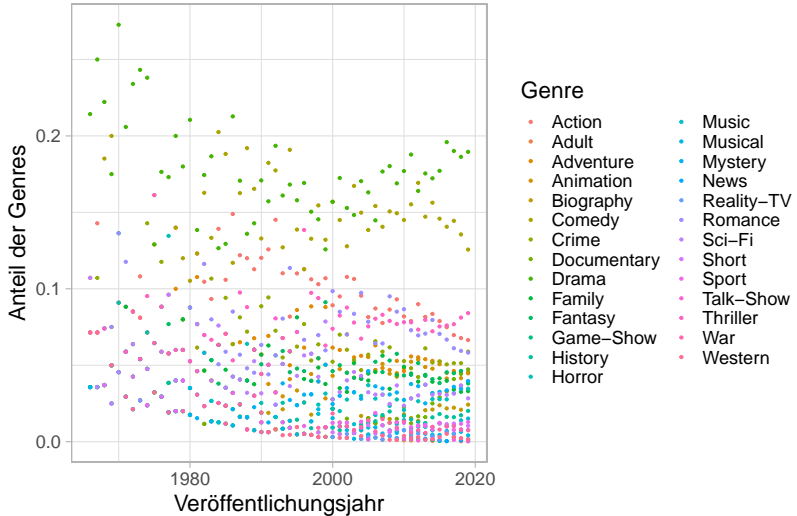
Internationalität im zeitlichen Verlauf



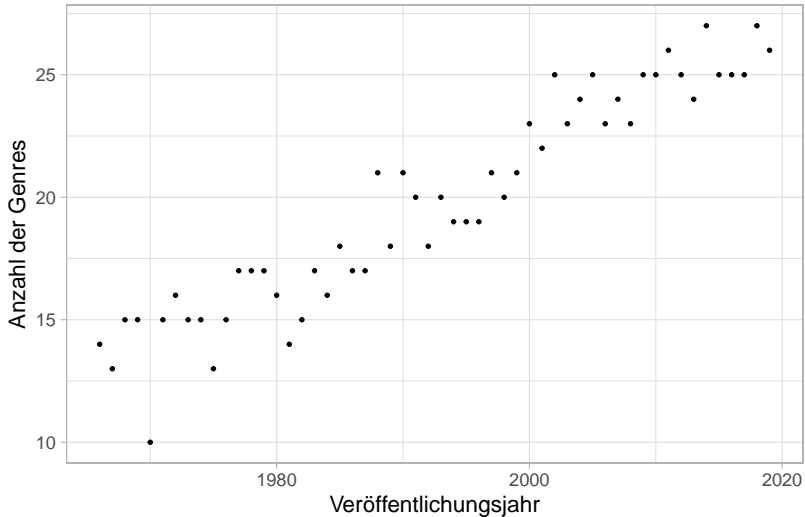
Ranking der Genres



Anteil der verfügbaren Genres nach Veröffentlichungsjahr



Anzahl der Genres nach Veröffentlichungsjahr



Anzahl der Genres nach Veröffentlichungsjahr

