

# Compte rendu analyse Spotify

MAHI Riad & Jérôme GAMBIEZ

Mise à jour, le 5 Mai 2023

## Contents

Récupération et traitement des données de spotify	1
<code>head(data)</code>	1
<code>cor(dataStream, dataEnergy)</code>	1

## Récupération et traitement des données de spotify

Les sources des documents proviennent du téléchargement sur le site Kaggle.com, le lien des jeux de données sont: <https://www.kaggle.com/datasets/salvatorerastelli/spotify-and-youtube>

```
spotifyDataPath <- "./Spotify_Youtube.csv"
data <- read.csv(spotifyDataPath, header=TRUE, stringsAsFactors=FALSE)
```

### `head(data)`

### `cor(dataStream, dataEnergy)`

```
ggplot(data, aes(x = Stream, y = Energy)) + geom_point() + labs(x = "Stream", y = "Energy")
```