

# Zaujímavé JavaScript aplikácie

---

- Tone - JavaScript Audio framework na tvorbu audio web aplikácií
- Scrollama - JavaScript knižnica pre lepšie uvádzanie obsahu počas scrollovania stránky
- Rythm - JavaScript knižnica ktorá roztancuje každú webstránku

## Tone

---

### Repozitár

- <https://github.com/Tonejs/Tone.js>

### Ukážka aplikácie

Všetky demá vieme nájsť na: <https://tonejs.github.io/demos>

Music lab kde nájdeme rôzne audio hry/aplikácie: <https://musiclab.chromeexperiments.com/>

## Charakteristika

Tone.JS poskytuje možnosť vývojárom ľahko a efektívne vytvárať aplikácie pomocou ako globálny transport pre plánované udalosti a pred-vybudovanie efektov.

## Scrollama

---

### Repozitár

- <https://github.com/russellgoldenbergs/scrollama>

### Ukážka aplikácie

<https://camo.githubusercontent.com/aa9e9b52e8110a75664433dd6361bc47fccdef19/68747470733a2f2f7468756d62732e6766796361742e636f6d2f4665617266756c486f744172616269616e6f7279782d73697a655f726573747269637465642e676966>

## Charakteristika

Pomocou InteractionObserver ovláda polohu, zobrazenie a správanie elementov. V podstate využíva callbacky keď niektorý element vstúpi alebo odíde zo zorného poľa ktoré nastavíme pomocou offsetov.

## Rhytm

---

### Repozitár

- <https://github.com/Okazari/Rythm.js>

### Ukážka aplikácie

- <https://okazari.github.io/Rythm.js/>

## Charakteristika

Knižnica umožňuje pridávať elementom “Rytmus” pomocou addRythm: kde potom vieme nastavovať rôzne nastavenia ako pulse, jump, shake, twist a iné tanečné efekty.