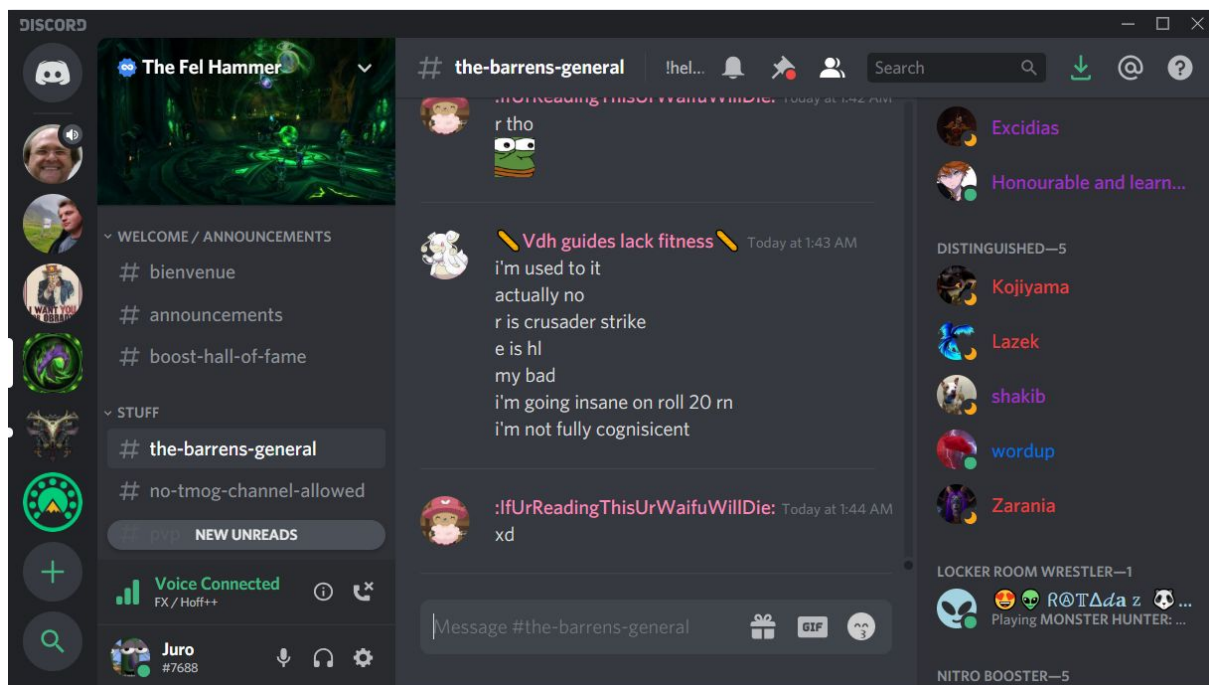


Zaujímavé js aplikácie

1. Discord - Freeware VoIP application a digital distribution platform
2. Bootstrap - js kniznica pre tvorbu webstránok
3. face-api.js - js API pre face recognition
4. ThunderDocs - desktop aplikácia pre Google docs

Discord

Ukážka aplikácie -



Charakteristika

- klient je postavený na Electron frameworku
- front end používa natívny React
- signalizačné servery napísané v Elixir -e .
- komunikácia medzi serverom a klientom je realizovaná cez WebSockets
- desktop/browser aplikácia, umožňujúca komunikáciu používateľov medzi sebou, zdieľanie obrazu, posielanie súborov a omnoho viac.

Bootstrap

Ukážka

<https://getbootstrap.com/docs/4.3/examples/>

```
<div class="modal fade in" id="approvalModal" tabindex="-1" role="dialog" aria-labelledby="approvalModallabel" aria-hidden="true" >
  <div class="modal-dialog">
    <div class="modal-content">
      <div class="modal-header">
        <button type="button" class="close" data-dismiss="modal"><span aria-hidden="true">&times;</span><span class="sr-only">Close</span></button>
        <h4 class="modal-title">Vyhľadavanie</h4>
      </div>
      <div class="modal-body" align="left">
        <%= form_tag areas_path, :method => 'get', :class => "form-horizontal" do %>
          Zadať hľadaný výraz a stlačiť tlačidlo Vyhľadaj.
          <%= text_field_tag :search, params[:search], :class => "form-control" %>
          <%= submit_tag "Vyhľadaj", name: 'submit', class: "btn btn-primary" %>
        </div>
        <div class="modal-footer">

        <% end %>
      </div>
    </div><!-- /.modal-content -->
  </div><!-- /.modal-dialog -->
</div><!-- /.modal -->
```

vyhľadavanie pomocou modálu v ruby -bootstrap

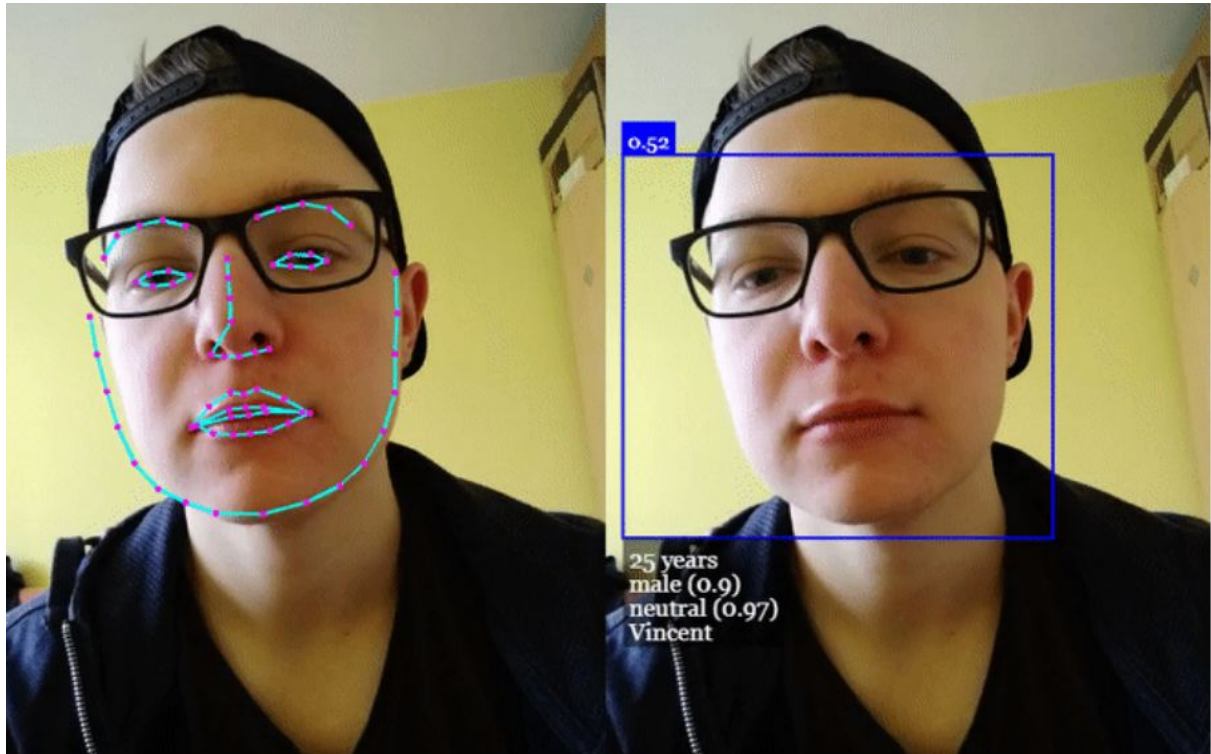
Charakteristika

Knižnica slúžiaca na rýchlu tvorbu webových stránok. Možnosť výberu z veľkého množstva objektov ako button, dropdown menu alebo table. Veľmi jednoduchá manipulácia s objektmi. Jednoduché a rýchle štýlovanie.

face-api.js

Ukážka

<https://github.com/justadudewhohacks/face-api.js?files=1>

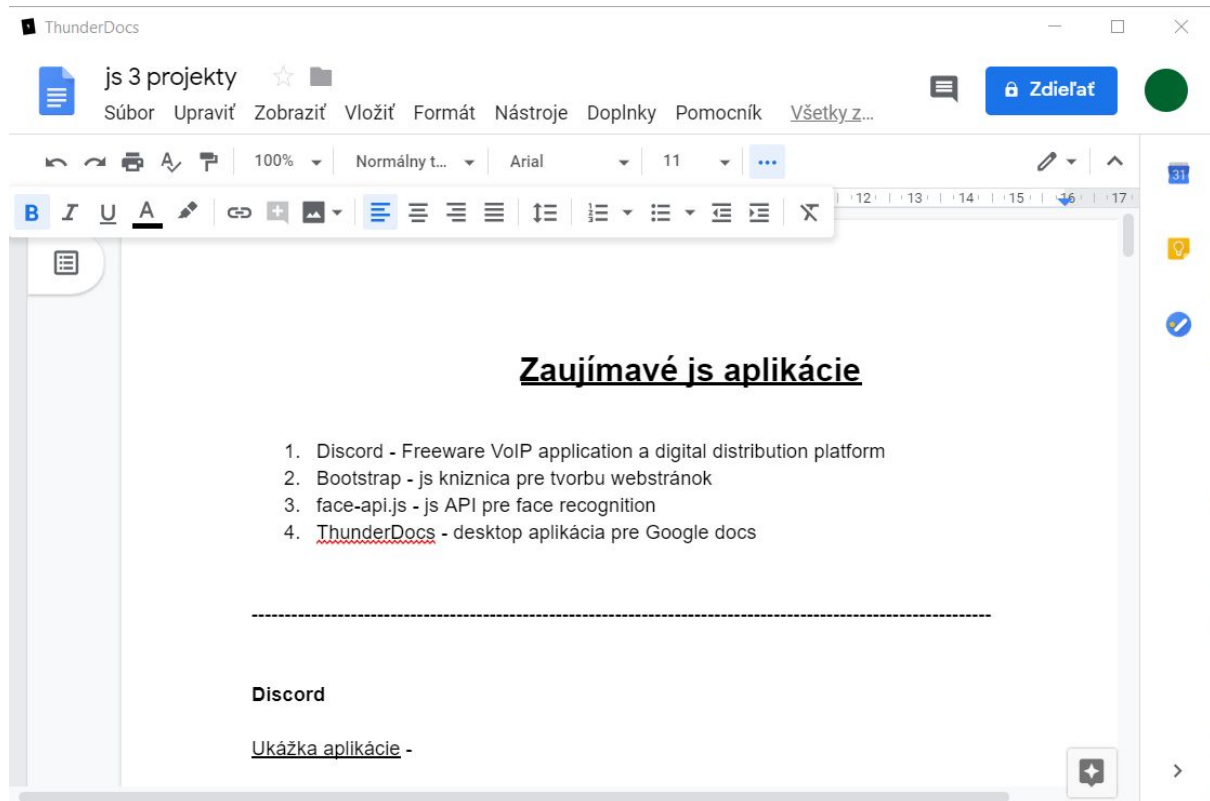


Charakteristika

JavaScript face recognition API pre prehliadače a node.js implementovaná na tensorflow.js. Dokáže taktiež rozoznávať emócie, zistiť vek a pohlavie (iba 2 ofc) a face landmark detection.

ThunderDocs

Ukážka



Charakteristika

Desktopová aplikácia pre google docs postavená na Electron frameworku. Super vec pre ľudí, čo nepoužívajú microsoft office.