

# Treblle “Ship Happens” Hackathon 2025

---

## Raspored prvog dana natjecanja:

- 09:00 - 09:30 - Doručak
- 09:30 - 09:40 - Tko je Treblle? - Iva Ivanković, Head of BizOps & BizDev
- 09:40 - 09:50 - Što je Treblle? - Dubravko Antunović, Technical Product Manager
- 09:50 - 10:00 - Predstavljanje zadatka
- 10:00 - 22:00 - Hackathon u uredu

***8 najboljih natjecatelja dobit će pozivnicu da u petak, 24. listopada, u popodnevnim satima prezentiraju svoje rješenje pred budućim timom.***

Kako se Treblle bavi API Intelligence-om, tako je i naše rješenje vezano za API-je. Zadatak hackathona dijelimo na bazni dio i dodatni dio.

Na vama je da odlučite želite li rješavati samo Frontend, samo Backend ili želite full-stack rješenje.

Boduje se i bazni i napredni dio - konkretno kod i prezentacija. Ne boduje se odluka hoćete li raditi backend, frontend ili full-stack aplikaciju; to je u potpunosti vaš izbor i ne utječe na ocjenu.

---

**Rješenja (Link vašeg GitHub repo) se predaju putem**

 [Google Forms](#) do 10:00h 24.10.

## Bazni dio zadatka



Problem koji rješavate je prikaz API request-ova za jedan API po vašem izboru. Samo rješenje mora imati full git flow, mora imati zasebni repo za FE i BE, te koristimo REST API dizajn API-ja.

Samo rješenje mora podržavati:

- list view
  - Method
  - Response
  - path
  - response time
  - Created at
- table view
  - Method
  - Response
  - path
  - response time
  - Created at
- sort by
  - Created at
  - response time
- filter
  - Method
  - response
  - time (response time or created at or both)
- search function
- define a Problem object for an API within your application and apply the same base requirements as list view, table view, sort and filter. You decide what should be visible for each, depending on your definition of a problem object.

## Napredni dio zadatka

Za dodatne bodove možete probati riješiti bilo koji od sljedećih zahtjeva:

- Implement custom design with gradient
  -  [Link to Figma prototype](#) /  [Link to fonts & colors](#)
- In your solution use ArkUI/ParkUI
- In your solution use Panda CSS
- Backend written in PHP or GO
- Backend covered with tests
- Backend covered with documentation (OpenAPI Specification)
- Backend uses a local DB on your device
- Your solution is dockerized
- Your solution is deployed on an external server or a cloud provider