

Paketovlaki

Trajnostna rešitev za dostavo
paketov z vlakom

mentorji: Miha Klinar, Andrej Kos, Luka Mali

avtorji: Luka Pleskovič, Žan Girandon, Pedro Bernar Gutierrez,
Alberto Díez González, Clara Román Merino, Jan Spiess Guixeras



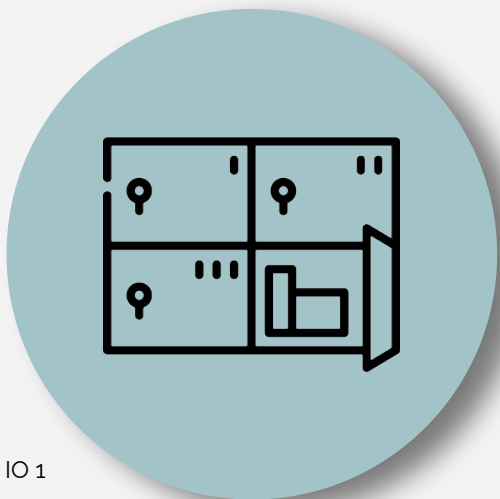
Univerza v Ljubljani
Akademija *za likovno umetnost
in oblikovanje*



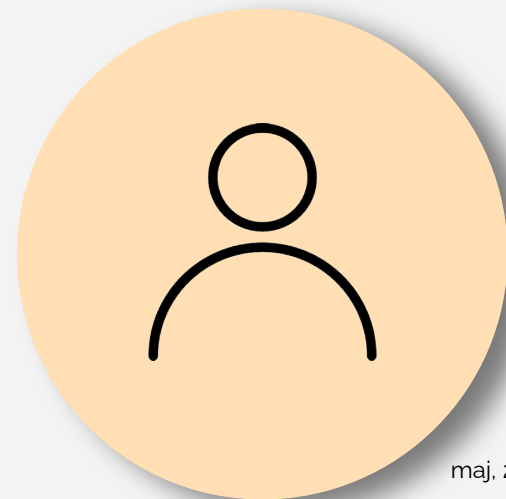
Univerza v Ljubljani
Fakulteta *za elektrotehniko*

Rešitev

- trajnostna storitev za distribucijo paketov
- celovita raba infrastrukture
- participacija uporabnikov



MA IO 1



maj, 2021

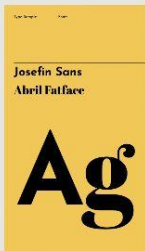
Moodboard



MA IO 1



extra Light
Light
Regular
Medium
Bold
Black



maj, 2021

SŽ PAKETOMAT

SIKSI BALKON

SIKSI BALKON
SIKSI BALKON

SIKSI BALKON
SIKSI BALKON

Kako PNEVZAMIS paket?

- Opredeljeno mesto
- Priloge SŽP
- Priloge SŽP

Kako POSLJEŠ paket?

- Priloge paket
- Opredeljeno mesto
- Opredeljeno mesto

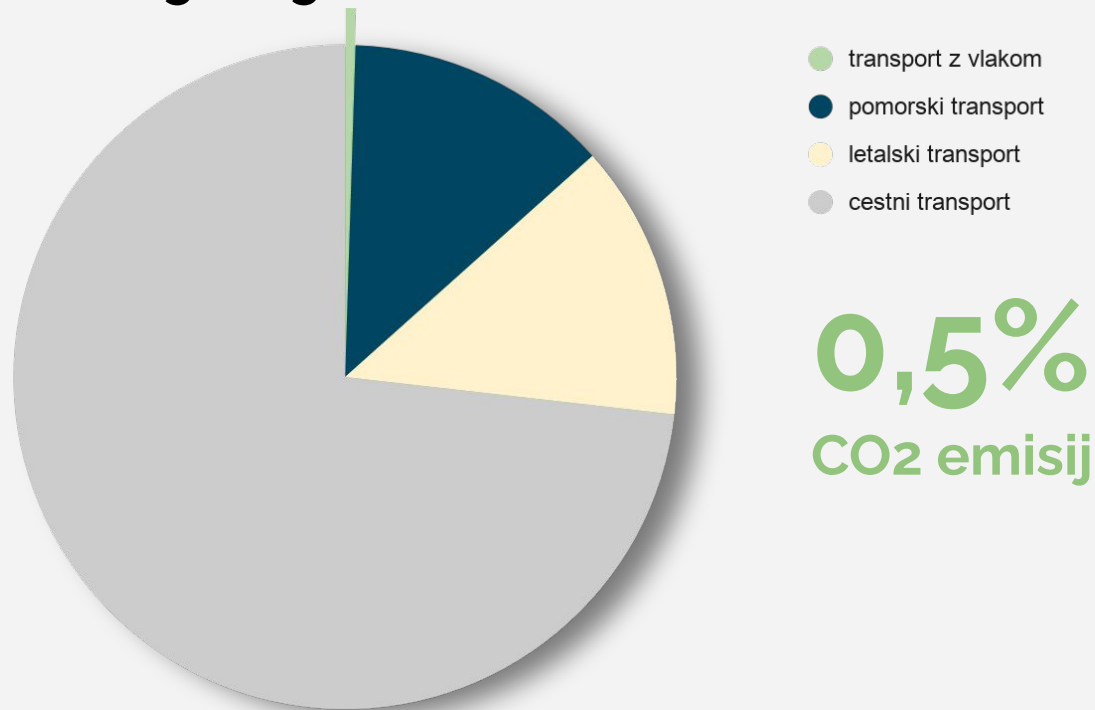


Slovenske železnice izkoristijo priložnost na trgu

velikost trga poštnih storitev v EU:

38.8mrd €

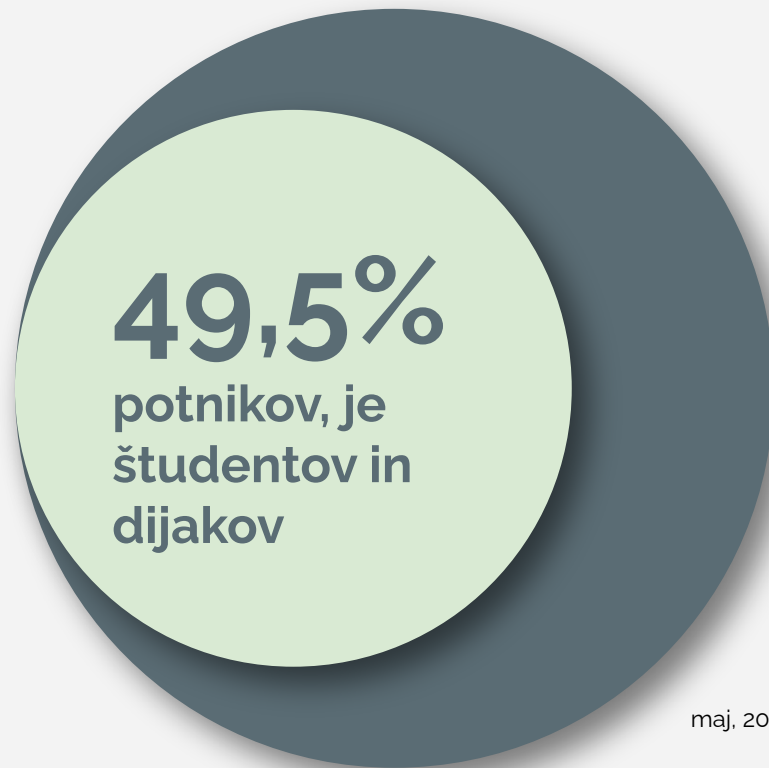
uporabniki dobijo najbolj trajnostno rešitev za pošiljanje



sodelujoči pridobijo popust za vožnjo z vlakom

50%

popust na letno vozovnico



Trajnost

- EU trdi, da bo klimatsko nevtralna do leta 2050
- Globalna direktiva za doseganje trajnostnega razvoja do leta 2030 po vsem svetu.

Slovenske železnice

-neizrabljen potencial infrastrukture

Število obstoječih
železniških postaj:



228

Trendi v distribucijski industriji

- porast vpliva trajnostnih in socialnih aspektov na izbiro uporabnikov
- distribucijska industrija je v porastu

38.8mrd €

vrednost distribucijske industrije na Evropskem trgu

15.411.432 - število paketov v notranjem prometu v 2019

3 € - povprečna predvidena cena storitve

10.000 € - predvidena cena paketomata

10% cene storitve - plačilo študenta

scenarij **2% trga**

letno število dostavljenih paketov:
cca. 300.000 - 2% trga

cca. letni promet: **900.000 €**

scenarij **10% trga**

letno število dostavljenih paketov:
cca. 1.500.000 - 10%trga

cca. letni promet: **4.500.000 €**

Zagon storitve



hvala

avtorji: Luka Pleskovič, Žan Girandon, Pedro Bernar Gutierrez,
Alberto Díez González, Clara Román Merino, Jan Spiess Guixeras