

[CAR-71] [Analyzovať portály inzerátov](#) Created: 07/Nov/19 Updated: 21/Nov/19 Resolved: 21/Nov/19

<b>Status:</b>	Done
<b>Project:</b>	<a href="#">carAD</a>
<b>Component/s:</b>	None
<b>Affects Version/s:</b>	None
<b>Fix Version/s:</b>	None

<b>Type:</b>	Story	<b>Priority:</b>	Medium
<b>Reporter:</b>	<a href="#">Branislav Baláž</a>	<b>Assignee:</b>	Unassigned
<b>Resolution:</b>	Done	<b>Votes:</b>	0
<b>Labels:</b>	None		
<b>Σ Remaining Estimate:</b>	0 minutes	<b>Remaining Estimate:</b>	Not Specified
<b>Σ Time Spent:</b>	4 hours, 20 minutes	<b>Time Spent:</b>	Not Specified
<b>Σ Original Estimate:</b>	Not Specified	<b>Original Estimate:</b>	Not Specified

<b>Issue Links:</b>	<b>Blocks</b>				
	blocks	<a href="#">CAR-72</a>	Implementovať parsery na vybrané portály		To Do
	blocks	<a href="#">CAR-89</a>	Stiahnutie inzerátov z auto-moto inze...		To Do
<b>Sub-Tasks:</b>	<b>Key</b>	<b>Summary</b>	<b>Type</b>	<b>Status</b>	<b>Assignee</b>
	<a href="#">CAR-77</a>	<a href="#">Analyzovať vhodné portály</a>	Sub-task	Done	Veronika Vejcikova
	<a href="#">CAR-78</a>	<a href="#">Zdokumentovať nájdené portály</a>	Sub-task	Done	Veronika Vejcikova
	<a href="#">CAR-88</a>	<a href="#">Párová dokumentácia k tasku CAR-78</a>	Sub-task	Done	Richard Letanec
<b>Sprint:</b>	CAR Sprint 3				

#### Description

Ako tím,  
chceme poznať portály z ktorých môžeme zbierať data.  
DoD:  
Budeme vedieť, ktoré portály chceme ďalej spracovávať.

**[CAR-68]** [Pridat github bota do slacku](#) Created: 01/Nov/19 Updated: 07/Nov/19 Resolved: 07/Nov/19

<b>Status:</b>	Done
<b>Project:</b>	<a href="#">carAD</a>
<b>Component/s:</b>	None
<b>Affects Version/s:</b>	None
<b>Fix Version/s:</b>	None

<b>Type:</b>	Story	<b>Priority:</b>	Medium
<b>Reporter:</b>	<a href="#">Max Karel</a>	<b>Assignee:</b>	<a href="#">Max Karel</a>
<b>Resolution:</b>	Done	<b>Votes:</b>	0
<b>Labels:</b>	None		
<b>Remaining Estimate:</b>	0 minutes		
<b>Time Spent:</b>	15 minutes		
<b>Original Estimate:</b>	Not Specified		

<b>Sprint:</b>	CAR Sprint 3
----------------	--------------

#### Description

Ako tým chceme byť informovaný o udalostiach na našich repozitároch

**[CAR-62] Vytvorenie parsera pre inzeráty od Miroslava Ráca** Created: 31/Oct/19 Updated: 20/Nov/19 Resolved: 20/Nov/19

<b>Status:</b>	Done
<b>Project:</b>	<a href="#">carAD</a>
<b>Component/s:</b>	None
<b>Affects Version/s:</b>	None
<b>Fix Version/s:</b>	None

<b>Type:</b>	Story	<b>Priority:</b>	Medium
<b>Reporter:</b>	<a href="#">Ondrej Harnúšek</a>	<b>Assignee:</b>	<a href="#">Peter Bokor</a>
<b>Resolution:</b>	Done	<b>Votes:</b>	0
<b>Labels:</b>	None		
<b>Σ Remaining Estimate:</b>	0 minutes	<b>Remaining Estimate:</b>	Not Specified
<b>Σ Time Spent:</b>	3 hours	<b>Time Spent:</b>	Not Specified
<b>Σ Original Estimate:</b>	Not Specified	<b>Original Estimate:</b>	Not Specified

<b>Issue Links:</b>	<b>Blocks</b>				
	blocks	<a href="#">CAR-99</a>	Naplniť databázu na produkčnom serveri		Done
<b>Sub-Tasks:</b>	<b>Key</b>	<b>Summary</b>	<b>Type</b>	<b>Status</b>	<b>Assignee</b>
	<a href="#">CAR-76</a>	<a href="#">Parser pre dáta</a>	Sub-task	Done	Peter Bokor
	<a href="#">CAR-82</a>	<a href="#">Nasadiť aplikáciu na server</a>	Sub-task	Done	Max Karel
	<a href="#">CAR-99</a>	<a href="#">Naplniť databázu na produkčnom serveri</a>	Sub-task	Done	Max Karel
<b>Sprint:</b>	CAR Sprint 3				

#### Description

Ako vlasník produktu,

chcem aby boli spracované zozbierané inzeráty

aby sa dali ďalej spracovávať ako text

Potrebné uloženie spracovaných dát, paralelizácia, naplnenie do db

Výsledné dáta obsahujú text inzerátu.

**[CAR-59] Extrakcia údajov z textu inzerátu - word2vec** Created: 31/Oct/19 Updated: 20/Nov/19 Resolved: 20/Nov/19

<b>Status:</b>	Done
<b>Project:</b>	<a href="#">carAD</a>
<b>Component/s:</b>	None
<b>Affects Version/s:</b>	None
<b>Fix Version/s:</b>	None

<b>Type:</b>	Story	<b>Priority:</b>	Medium
<b>Reporter:</b>	<a href="#">Miroslav Rác</a>	<b>Assignee:</b>	Unassigned
<b>Resolution:</b>	Done	<b>Votes:</b>	0
<b>Labels:</b>	None		
<b>Σ Remaining Estimate:</b>	0 minutes	<b>Remaining Estimate:</b>	Not Specified
<b>Σ Time Spent:</b>	4 hours	<b>Time Spent:</b>	Not Specified
<b>Σ Original Estimate:</b>	Not Specified	<b>Original Estimate:</b>	Not Specified

Issue Links:	<b>Blocks</b> is blocked by <a href="#">CAR-75</a> Tool pre rychle anotovanie a anotovan... In Progress				
Sub-Tasks:	Key	Summary	Type	Status	Assignee
	<a href="#">CAR-81</a>	<a href="#">Implementovať word2vec</a>	Sub-task	Done	Ondrej Harnúšek
	<a href="#">CAR-83</a>	<a href="#">Analyzovať možnosti Word2Vec</a>	Sub-task	Done	Ondrej Harnúšek
Sprint:	CAR Sprint 3				

#### Description

- predspracovanie textu:
  - tokenizacia
  - lematizacia
  - diakritika?
- natrénovanie word2vec
- klasifikacia cisle do tried podľa ich blízkeho okolia
  - kilometre
  - ročník
  - cena
- evaluacia podľa ručne anotovaných dát

DoD:

Extrahovaná črta z inzerátu pomocou word2vec

**[CAR-58] [Dátová analýza - dĺžka predaja auta](#)** Created: 31/Oct/19 Updated: 21/Nov/19 Resolved: 21/Nov/19

<b>Status:</b>	Done
<b>Project:</b>	<a href="#">carAD</a>
<b>Component/s:</b>	None
<b>Affects Version/s:</b>	None
<b>Fix Version/s:</b>	None

<b>Type:</b>	Story	<b>Priority:</b>	Medium
<b>Reporter:</b>	<a href="#">Miroslav Rác</a>	<b>Assignee:</b>	Unassigned
<b>Resolution:</b>	Done	<b>Votes:</b>	0
<b>Labels:</b>	dátová-analýza		
<b>Σ Remaining Estimate:</b>	Not Specified	<b>Remaining Estimate:</b>	Not Specified
<b>Σ Time Spent:</b>	Not Specified	<b>Time Spent:</b>	Not Specified
<b>Σ Original Estimate:</b>	Not Specified	<b>Original Estimate:</b>	Not Specified

<b>Sub-Tasks:</b>	<b>Key</b>	<b>Summary</b>	<b>Type</b>	<b>Status</b>	<b>Assignee</b>
	<a href="#">CAR-79</a>	<a href="#">Analýza pre zistenie dĺžky predaja áut</a>	Sub-task	Done	Peter Bokor
<b>Sprint:</b>	CAR Sprint 3				

#### Description

Ako používateľ chcem  
vedieť ako dlho sa zvkynú predávať autá,  
aby som vedel robiť rozhodnutie pri naceneni.  
  
DoD:  
  
Výsledné čísla z dátovej analýzy.

**[CAR-5] [Analyze NLP tools for Slovak Language](#)** Created: 10/Oct/19 Updated: 21/Nov/19 Resolved: 21/Nov/19

<b>Status:</b>	Done
<b>Project:</b>	<a href="#">carAD</a>
<b>Component/s:</b>	None
<b>Affects Version/s:</b>	None
<b>Fix Version/s:</b>	None

<b>Type:</b>	Story	<b>Priority:</b>	Medium
<b>Reporter:</b>	<a href="#">Veronika Vejcikova</a>	<b>Assignee:</b>	Unassigned
<b>Resolution:</b>	Done	<b>Votes:</b>	0
<b>Labels:</b>	Spike		
<b><math>\Sigma</math> Remaining Estimate:</b>	0 minutes	<b>Remaining Estimate:</b>	Not Specified
<b><math>\Sigma</math> Time Spent:</b>	30 minutes	<b>Time Spent:</b>	Not Specified
<b><math>\Sigma</math> Original Estimate:</b>	Not Specified	<b>Original Estimate:</b>	Not Specified

<b>Sub-Tasks:</b>	<b>Key</b>	<b>Summary</b>	<b>Type</b>	<b>Status</b>	<b>Assignee</b>
	<a href="#">CAR-63</a>	<a href="#">Stretnúť sa s Ing. Miroslav Blšták, P...</a>	Sub-task	Done	Veronika Vejcikova
	<a href="#">CAR-64</a>	<a href="#">Zostaviť zoznam pravidiel pre slovník...</a>	Sub-task	Done	Branislav Baláž
	<a href="#">CAR-73</a>	<a href="#">Pripraviť sa na stretnutie</a>	Sub-task	Done	
<b>Sprint:</b>	CAR Sprint 3				

#### Description

Ako vlastník produktu chcem preskúmať možnosti automatického spracovania slovenského jazyka za účelom vytvorenia prototypu spracovania textu

DoD:

Dokument opisujúci možnosti NLP a zdokumentované odskúšané prístupy.

#### Comments

Comment by [Miroslav Rác](#) [ 11/Oct/19 ]


<http://arl6.library.sk/nlp4sk/api> - kontakt je Miroslav Blstak

## Nesplnené stories

[CAR-75] [Tool pre rychle anotovanie a anotovanie dat](#) Created: 07/Nov/19 Updated: 21/Nov/19

Status:	In Progress
Project:	<a href="#">carAD</a>
Component/s:	None
Affects Version/s:	None
Fix Version/s:	None

Type:	Story	Priority:	Medium
Reporter:	<a href="#">Branislav Baláž</a>	Assignee:	Unassigned
Resolution:	Unresolved	Votes:	0
Labels:	None		
Σ Remaining Estimate:	Not Specified	Remaining Estimate:	Not Specified
Σ Time Spent:	Not Specified	Time Spent:	Not Specified
Σ Original Estimate:	Not Specified	Original Estimate:	Not Specified

Attachments:	 image-2019-11-21-12-46-47-881.png				
Issue Links:	<b>Blocks</b> blocks <a href="#">CAR-59</a> Extrakcia údajov z textu inzerátu - w... Done				
Sub-Tasks:	<b>Key</b>	<b>Summary</b>	<b>Type</b>	<b>Status</b>	<b>Assignee</b>
	<a href="#">CAR-80</a>	<a href="#">Anotovať dostupné dáta</a>	Sub-task	In Progress	Tomáš Vrtal
	<a href="#">CAR-84</a>	<a href="#">Analyzovať nástroje pre anotovanie dát</a>	Sub-task	Done	Tomáš Vrtal
Sprint:	CAR Sprint 3				
Reviewer:	Branislav Baláž				

### Description

DoD:



500 anotovaných inzerátov.

#### Comments

Comment by [Tomáš Vrtal](#) [ 21/Nov/19 ]



Comment by [Tomáš Vrtal](#) [ 21/Nov/19 ]

json s anotovanymi inzeratme je na  
<https://drive.google.com/drive/u/1/folders/1Fq0vetyOeNCfYviFYwf3JyXbSg-3YcY8>

Dôvod: zlou analýzou nástroja bol použitý zle – výstup bol nevyhovujúci - nepoužiteľný

**[CAR-66] Skompletizovať veci na odovzdanie po 9. týždni** Created: 31/Oct/19 Updated: 21/Nov/19

<b>Status:</b>	In Progress
<b>Project:</b>	<a href="#">carAD</a>
<b>Component/s:</b>	None
<b>Affects Version/s:</b>	None
<b>Fix Version/s:</b>	None

<b>Type:</b>	Story	<b>Priority:</b>	Medium
<b>Reporter:</b>	<a href="#">Peter Bokor</a>	<b>Assignee:</b>	<a href="#">Max Karel</a>
<b>Resolution:</b>	Unresolved	<b>Votes:</b>	0
<b>Labels:</b>	None		
<b>Σ Remaining Estimate:</b>	Not Specified	<b>Remaining Estimate:</b>	Not Specified
<b>Σ Time Spent:</b>	Not Specified	<b>Time Spent:</b>	Not Specified
<b>Σ Original Estimate:</b>	Not Specified	<b>Original Estimate:</b>	Not Specified

Sub-Tasks:	Key	Summary	Type	Status	Assignee
	<a href="#">CAR-74</a>	<a href="#">Zistiť čo sa odovzdáva</a>	Sub-task	Done	Max Karel
	<a href="#">CAR-85</a>	<a href="#">Vytvoriť dokumentáciu inžinierskeho d...</a>	Sub-task	Done	Branislav Baláž
	<a href="#">CAR-86</a>	<a href="#">Vytvoriť dokumentáciu riadenia projek...</a>	Sub-task	Done	Max Karel
	<a href="#">CAR-87</a>	<a href="#">Odovzdať všetko</a>	Sub-task	In Progress	Branislav Baláž
<b>Sprint:</b>	CAR Sprint 3				

#### Description

DoD:

Pripravené veci na odovzdanie podľa pokynov na stránke

Dôvod: Zle definované splnenie storky pre odovzdanie po 9. týždni - pre jej dokončenie bol potrebný export po skončení šprintu takže nemohla sa splniť