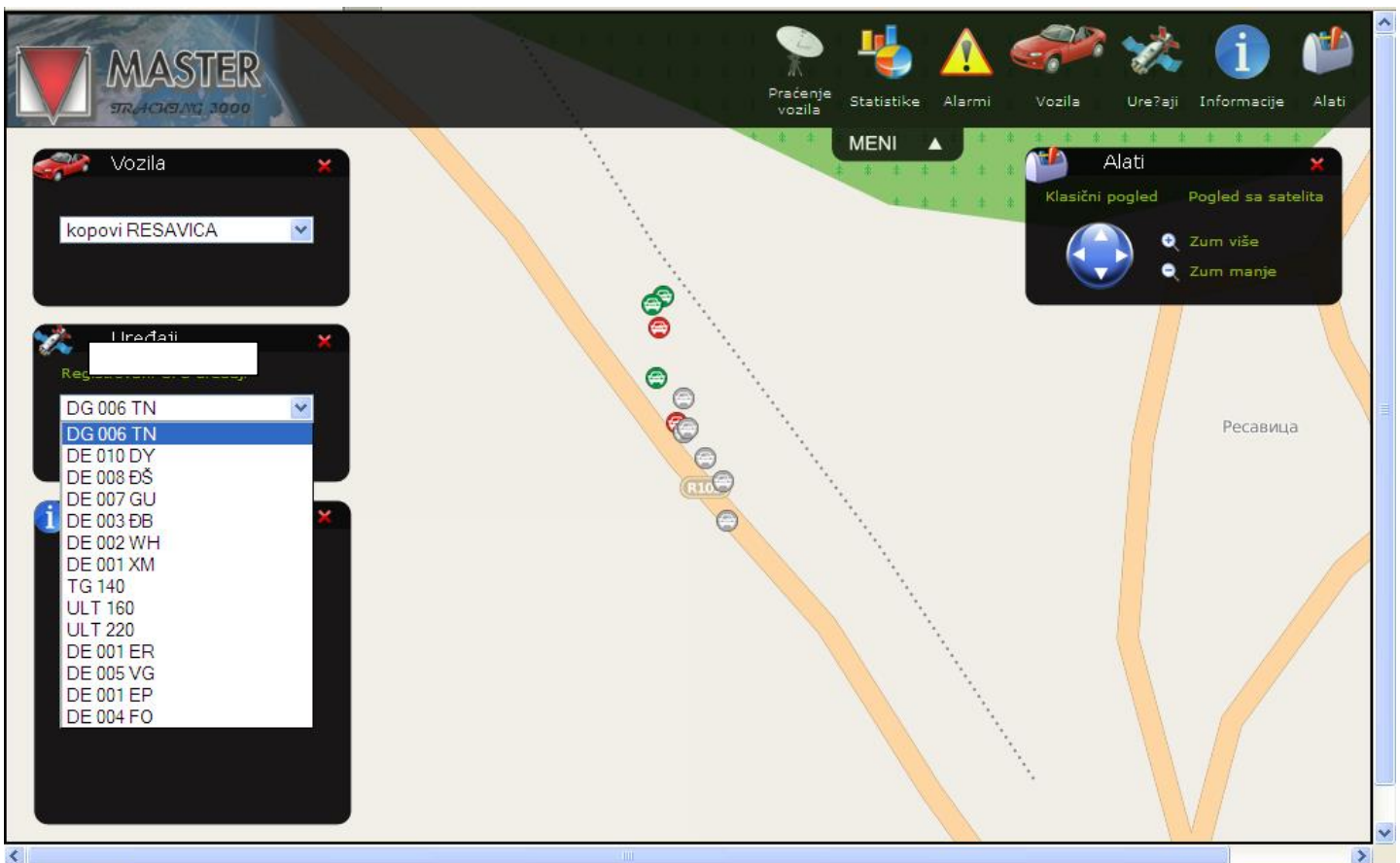


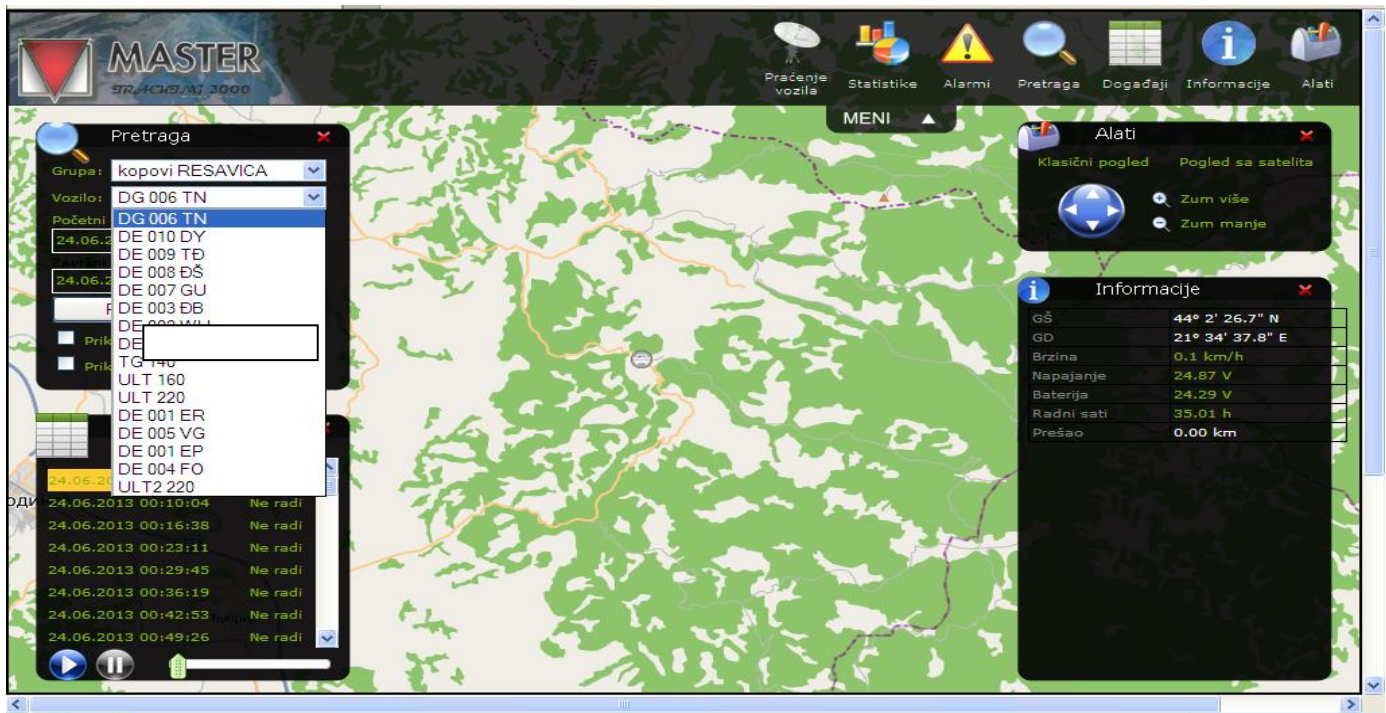
## MOGUĆNOSTI PROGRAMA MASTER TRACKING 3000 – GPS PRAĆENJE VOZILA

Aplikaciji se može pristupiti sa bilo kog uređaja kroz internet pretraživač (najbolje je koristiti Mozilla)

Kada ste ušli u svoj nalog pojavice vam se sva vozila koja možete da vidite. U padajućem meniju mozete da izaberete pojedinačno vozilo koje hoćete da pratite i koje će vam uvek biti na centru ekrana. U kartici Alati imate mogućnost da približite ili odaljite pogled.

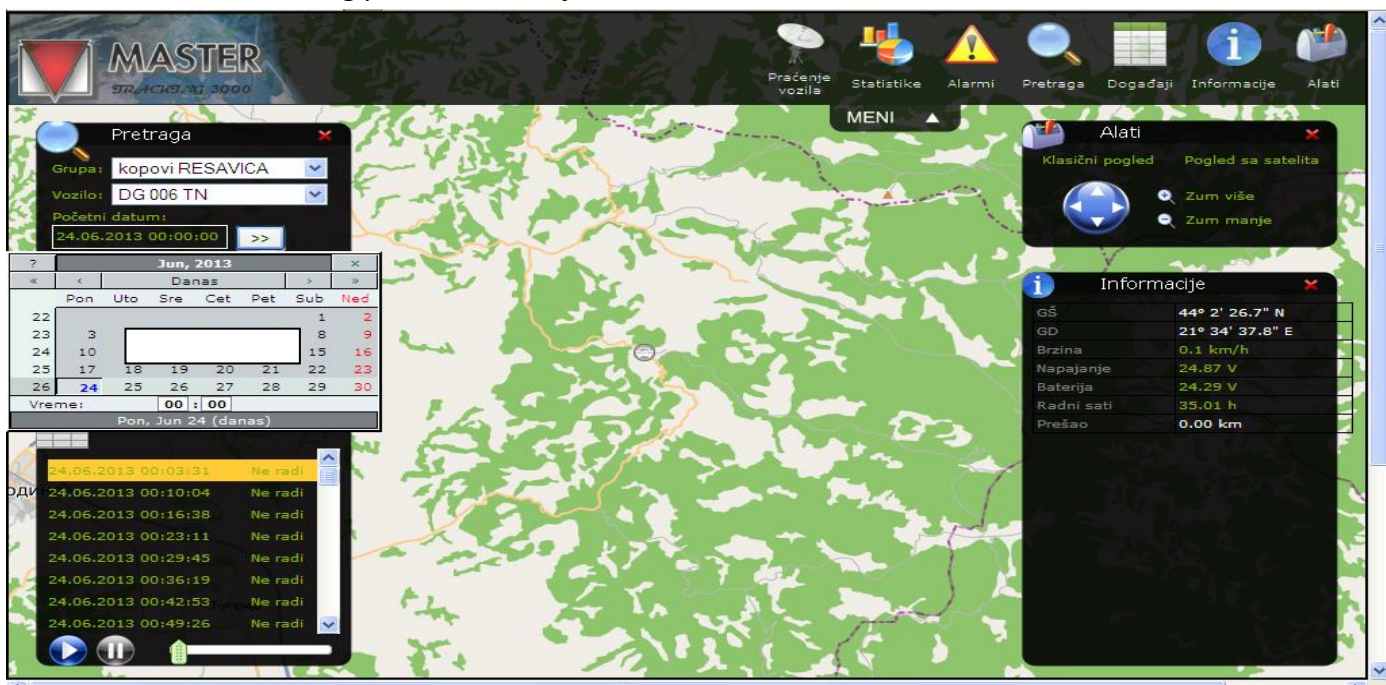


Vozila koja su zelena rade, siva ne rade i crvena su u alarmu. Alarm može biti gubitak komunikacije sa serverom ili kada uređaj prima signal 3 ili manje satelita, kada je u prekoračenju maksimalne dozvoljene brzine, ili kada je napon napajanja niži od dozvoljenog.



Odabirom kartice STATISTIKA otvara se novi prozor u kom biramo koje nas vozilo interesuje od kog do kog vremenskog perioda želimo izveštaj i da li želimo da nam pokaže grafikon goriva.

Odabir vozila i vremenskog početka izveštaja





Odabir do kog vremena želimo da nam se prikaže izveštaj.

The screenshot shows the MASTER software interface. At the top left is the logo 'MASTER TRACING 3000'. The top navigation bar includes icons for 'Praćenje vozila', 'Statistike', 'Alarmi', 'Pretraga', 'Događaji', 'Informacije', and 'Alati'. A central menu dropdown is visible. On the left, a search panel is open with the following details:

- Grupa: **kopovi RESAVICA**
- Vozilo: **DG 006 TN**
- Početni datum: **24.06.2013 00:00:00**
- End date: **24.06.2013**

Below the search panel is a calendar for June 2013, with the current date highlighted as June 24. Below the calendar is a list of events:

|                     |         |
|---------------------|---------|
| 24.06.2013 00:10:04 | Ne radi |
| 24.06.2013 00:16:38 | Ne radi |
| 24.06.2013 00:23:11 | Ne radi |
| 24.06.2013 00:29:45 | Ne radi |
| 24.06.2013 00:36:19 | Ne radi |
| 24.06.2013 00:42:53 | Ne radi |
| 24.06.2013 00:49:26 | Ne radi |

On the right side, there are panels for 'Alati' (Tools) and 'Informacije' (Information). The 'Alati' panel shows 'Klasični pogled' and 'Pogled sa satelita' options, along with zoom controls. The 'Informacije' panel displays the following data:

|            |                 |
|------------|-----------------|
| GŠ         | 44° 2' 26.7" N  |
| GD         | 21° 34' 37.8" E |
| Brzina     | 0.1 km/h        |
| Napajanje  | 24.87 V         |
| Baterija   | 24.29 V         |
| Radni sati | 35.01 h         |
| Prešao     | 0.00 km         |

Odabir da li želimo grafikon potrošnje goriva.

This screenshot shows the same MASTER software interface, but with the 'Prikaži grafik goriva' option checked in the search panel. The search panel now includes 'Prikaži' and 'Tabela' buttons, and the 'Prikaži grafik goriva' checkbox is checked. Below the search panel, a 'Tabela događaja' (Event Table) is open, showing the same list of events as in the previous screenshot.

In the center, a graph titled 'Tabela događaja' is displayed. The y-axis represents fuel consumption (0 to 200) and the x-axis represents time (04:00:00 to 20:00:00 on 24.6.2013). The graph area is currently empty, indicating that the data for the fuel consumption graph has not yet been plotted.

The 'Informacije' panel on the right remains the same, displaying the same vehicle data as in the previous screenshot.

Kada smo sve parametre izabrali aktiviramo naredbu Prikaži i dobijemo željeni izveštaj.

The screenshot shows the MASTER software interface. At the top left is the 'MASTER' logo. The main area is a map showing a route. On the left, there is a 'Pretraga' (Search) panel with filters for 'Grupa: kopovi RESAVICA' and 'Vozilo: DE 005 VG'. Below it is a 'Tabela događaja' (Events Table) with a list of timestamps and status 'Ne radi'. In the center, there is a line graph showing speed over time. On the right, there is an 'Alati' (Tools) panel with zoom controls and an 'Informacije' (Information) panel showing coordinates (GŠ: 43° 55' 27.9" N, GD: 21° 22' 20.8" E), speed (1.22 km/h), voltage (24.4 V), battery level (24.29 V), working hours (59.37 h), and distance (175.65 km).

Ako izaberemo naredbu Tabela dobićemo tabelarni prikaz svakog izveštaja koji je poslao uređaj sa podatkom o svojoj poziciji, vozaču, brzini, napajanju, radnim satima i u rubrici Informacije nalaziće se alarmna stanja ako ih je bilo i koja su bila.

Na kraju izveštaja biće sabrano koliko je vozilo prešlo i koliko je radilo u zadanom vremenskom intervalu.

|            |      |                      |       |       |       |       |
|------------|------|----------------------|-------|-------|-------|-------|
| 21:50:08   | Radi | GŠ: 21.49336         | 36.34 | 26.07 | 25.84 | 60.34 |
| 24.06.2013 |      | GD: 43.9266966666667 |       |       |       |       |
| 21:50:40   | Radi | GŠ: 21.4909616666667 | 41.97 | 25.96 | 25.96 | 60.34 |
| 24.06.2013 |      | GD: 43.9321883333333 |       |       |       |       |
| 21:51:41   | Radi | GŠ: 21.4932066666667 | 18.36 | 26.07 | 25.84 | 60.35 |
| 24.06.2013 |      | GD: 43.9333566666667 |       |       |       |       |
| 21:52:06   | Radi | GŠ: 21.4921566666667 | 30.2  | 26.07 | 26.02 | 60.35 |
| 24.06.2013 |      | GD: 43.935355        |       |       |       |       |
| 21:52:32   | Radi | GŠ: 21.4922033333333 | 22.35 | 26.02 | 26.07 | 60.36 |
| 24.06.2013 |      | GD: 43.9384416666667 |       |       |       |       |
| 21:53:29   | Radi | GŠ: 21.4914433333333 | 24.08 | 26.07 | 25.84 | 60.37 |
| 24.06.2013 |      | GD: 43.939465        |       |       |       |       |
| 21:53:55   | Radi | GŠ: 21.4906366666667 | 20.05 | 26.07 | 26.02 | 60.37 |
| 24.06.2013 |      | GD: 43.939675        |       |       |       |       |
| 21:54:20   | Radi | GŠ: 21.493565        | 31.24 | 25.96 | 25.9  | 60.37 |
| 24.06.2013 |      | GD: 43.9402716666667 |       |       |       |       |
| 21:54:46   | Radi | GŠ: 21.494395        | 4.5   | 26.19 | 26.02 | 60.38 |
| 24.06.2013 |      | GD: 43.940305        |       |       |       |       |
| 21:55:13   | Radi | GŠ: 21.49439         | 5.58  | 26.02 | 26.02 | 60.38 |
| 24.06.2013 |      | GD: 43.9409016666667 |       |       |       |       |
| 21:55:38   | Radi | GŠ: 21.4944166666667 | 8.64  | 25.9  | 25.96 | 60.39 |
| 24.06.2013 |      | GD: 43.9438016666667 |       |       |       |       |
| 21:56:39   | Radi | GŠ: 21.494095        | 21.38 | 26.02 | 25.96 | 60.39 |
| 24.06.2013 |      | GD: 43.94531         |       |       |       |       |
| 21:57:41   | Radi | GŠ: 21.4927433333333 | 23.94 | 26.02 | 26.02 | 60.4  |
| 24.06.2013 |      | GD: 43.9486866666667 |       |       |       |       |
| 21:58:35   | Radi | GŠ: 21.4902583333333 | 40.21 | 26.19 | 25.96 | 60.41 |
| 24.06.2013 |      | GD: 43.95            |       |       |       |       |
| 21:59:01   | Radi | GŠ: 21.4875033333333 | 30.63 | 25.73 | 25.9  | 60.42 |
| 24.06.2013 |      | GD: 43.95104         |       |       |       |       |
| 21:59:26   | Radi | GŠ: 21.4866083333333 | 18    | 26.07 | 25.96 | 60.42 |
| 24.06.2013 |      | GD: 43.9524016666667 |       |       |       |       |
| 21:59:54   | Radi | GŠ: 21.4861833333333 | 29.16 | 26.02 | 25.9  | 60.42 |
| 24.06.2013 |      | GD: 43.9530083333333 |       |       |       |       |
| 22:00:20   | Radi | GŠ: 21.4837983333333 | 22.89 | 25.79 | 26.02 | 60.43 |

**Ukupan pređeni put: 184.81 km**  
**Ukupno radnih sati: 8:16**