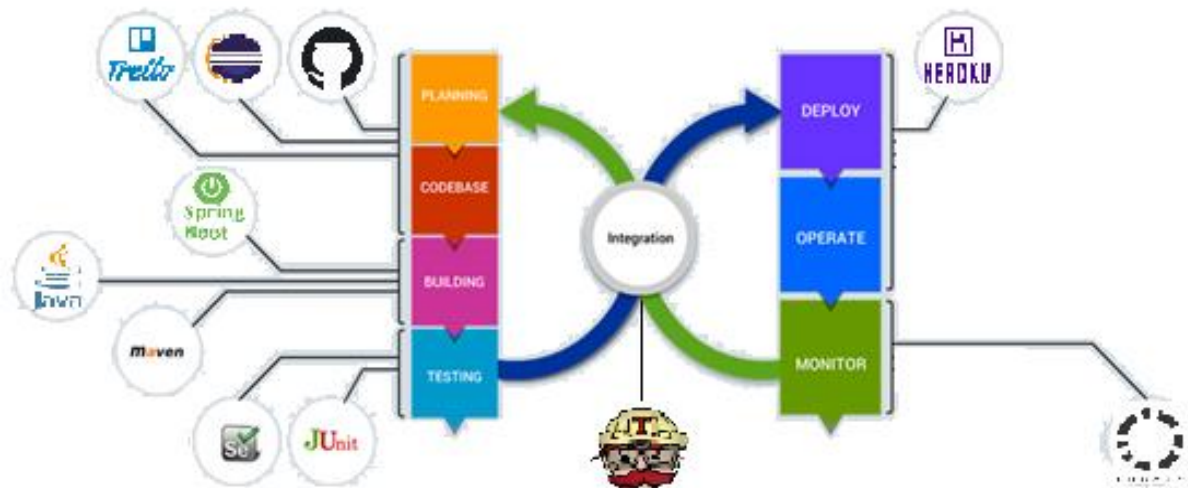


DevOps Tools



Korišćeni su sledeći alati za celokupan razvoj aplikacije:

- **GitHub** – svetski vodeća platforma za razvijanje softvera
- **Trello** – alat koji služi za organizaciju projekata i međusobnu saradnju onih koji rade na istim
- **Eclipse** – integrisano razvojno okruženje koja se može koristiti za razvoj aplikacija u raznim programskim okruženjima
- **SpringBoot** – predstavlja dobru platformu za razvijanje Java aplikacija. *Open source* radni okvir koji se koristi za kreiranje mikro servisa
- **Java** – objektno orjentisani programski jezik
- **Maven** – alat za izgradnju i automatizaciju najčešće Java projekata
- **JUnit** – okvir za testiranje Projekata pisanih u Java programskom jeziku
- **Selenium** – služi za testiranje web aplikacija
- **Travis** – obezbeđje timu da razvije i testira softverske projekte na kontinualno - integracionom nivou.
- **Heroku** – *cloud* platforma koja omogućava *developerima* da razviju, pokrenu i upravljaju aplikacijama
- **Codacy** – omogućava automatsku reviziju i nadgledanje koda tokom vremena