

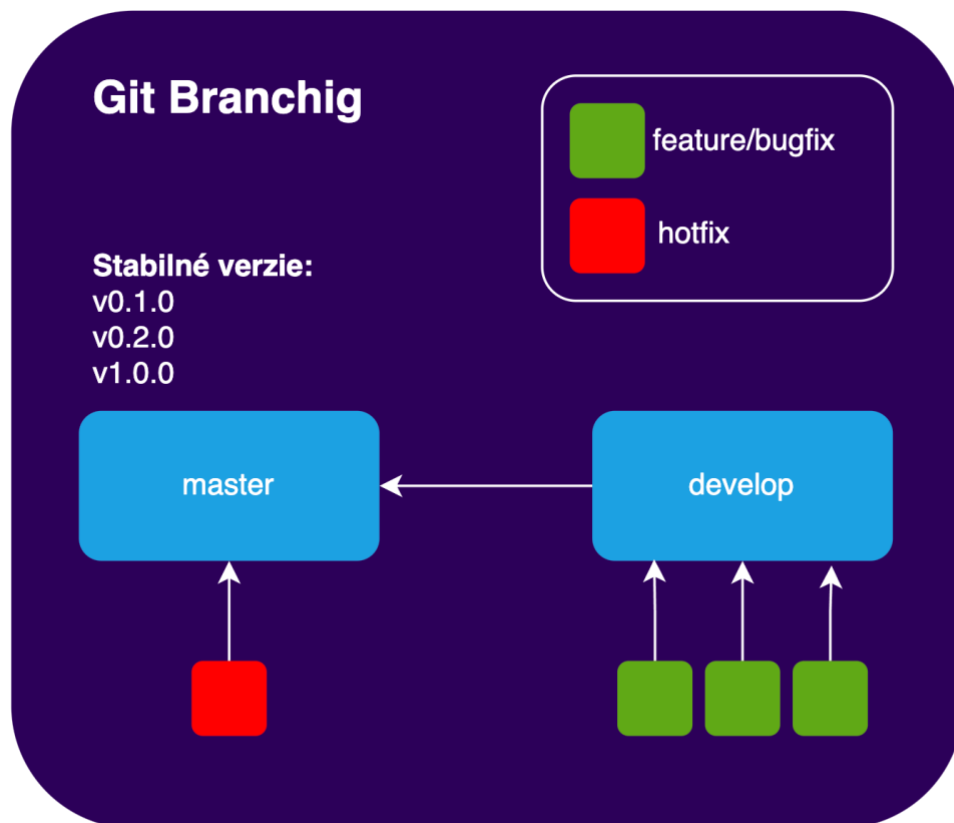
Metodika Git Branchingu

Vypracoval: Daniel Hroš

👉 Účel metodiky

Účelom tejto metodiky je zdefinovať spôsob práce s kódom v distribuovanom systéme riadenia revízií.

🌿 Git Branching



- **develop branch**
 - pri práci na features a bug fixes sa vytvára children branch
 - feature branch: feature/[user-story-id]-[name-name-of-user-story]
 - bug fix: bugfix/[user-story-id]-[name-of-bugfix-user-story]
 - ak je práca hotová, merge do develop vytvorením **merge request**
 - **default branch** v každom repozitári
 - tu prebieha code development
 - členom tímu je odporúčané vytvárať malé **pull requests** a dodržiavať metodiku písania konvenčných commit správ
 - uľahčuje kontrolu kódu
 - rýchlejšie nasadenie kódu
 - občasné rozbitie prostredia je akceptované pri bežnom vývojovom cykle
 - ak je práca hotová, merge do master

- **master branch**
 - stabilné prostredie
 - za každým novým release push sa taguje verzia
- **hotfix**
 - potrebné iba pri okamžitom/kritickom fixe pre výkon alebo produkciu
 - vytvorí sa user story do boardu
 - vytvorí sa child branch na prácu na hotfix: hotfix/[user-story-id]-[name-of-hotfix-user-story]