

Git I

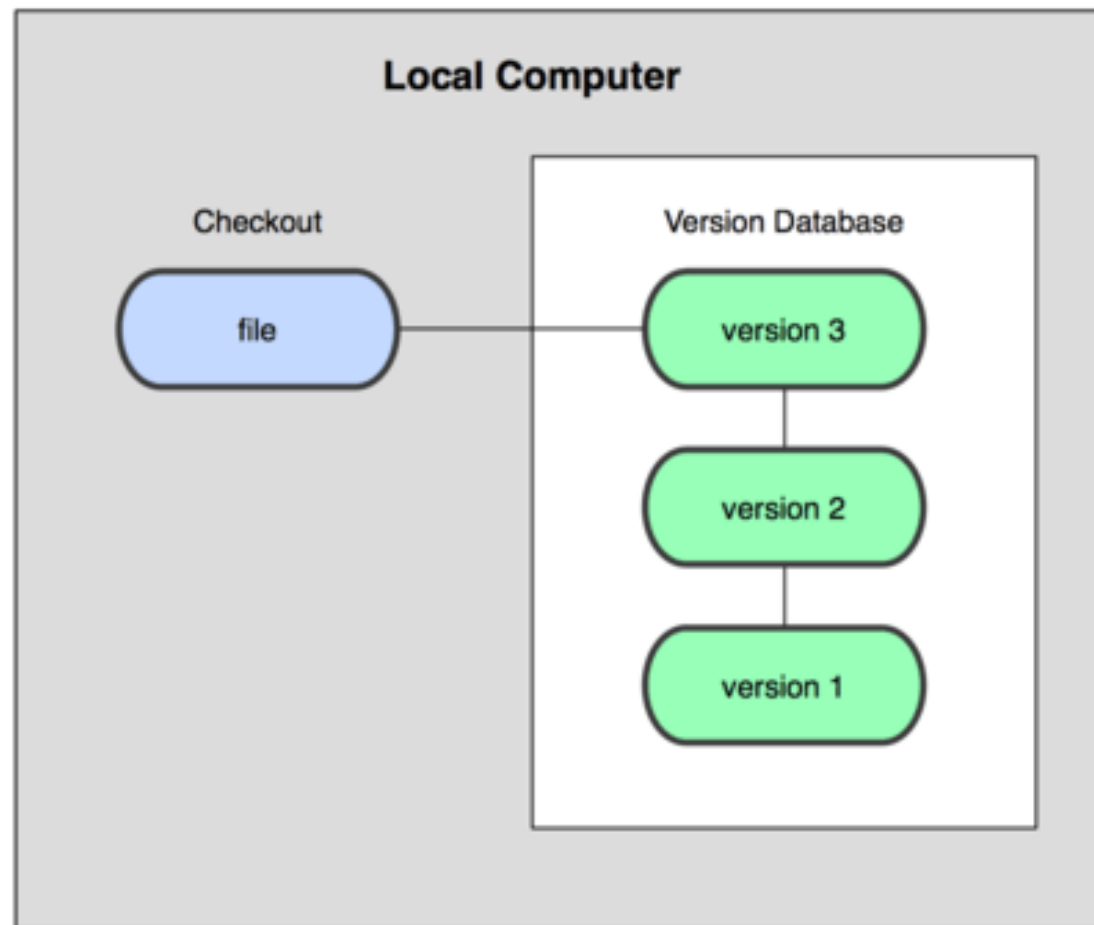
Michal Kučera



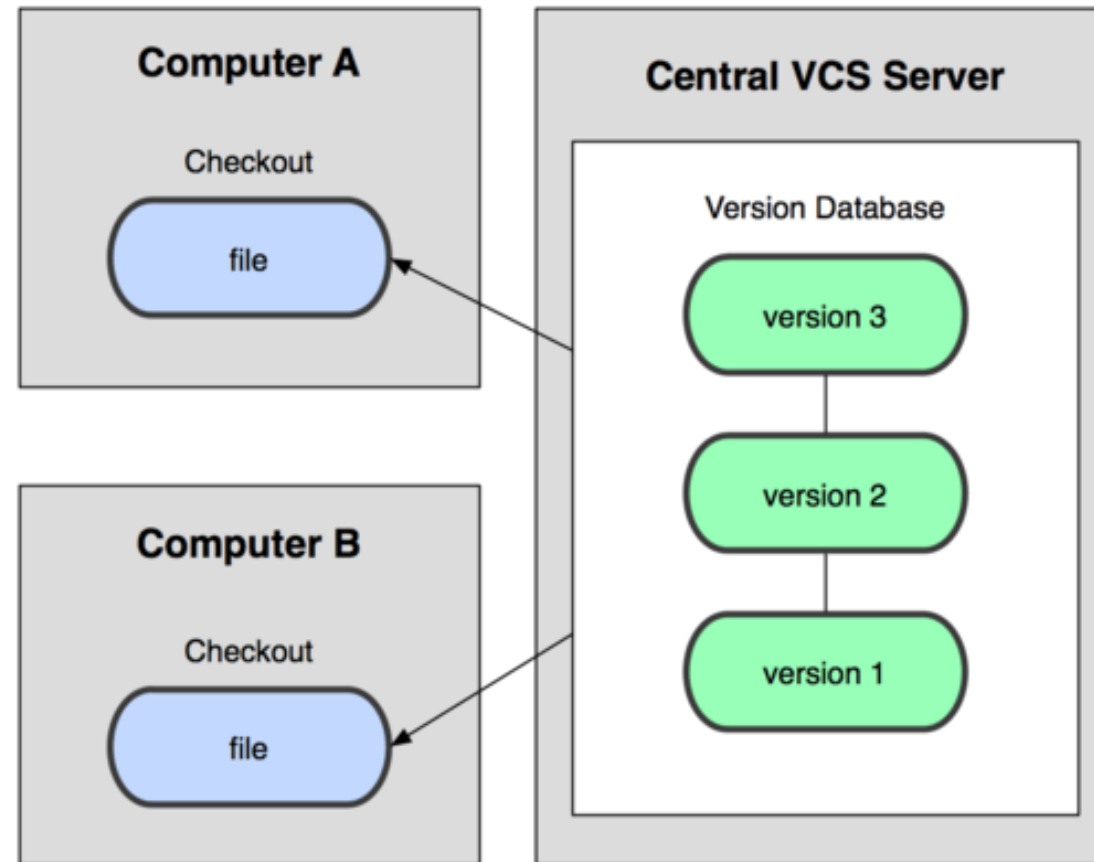
OPEN-SOURCE

Distribuovaný systém pro správu verzí

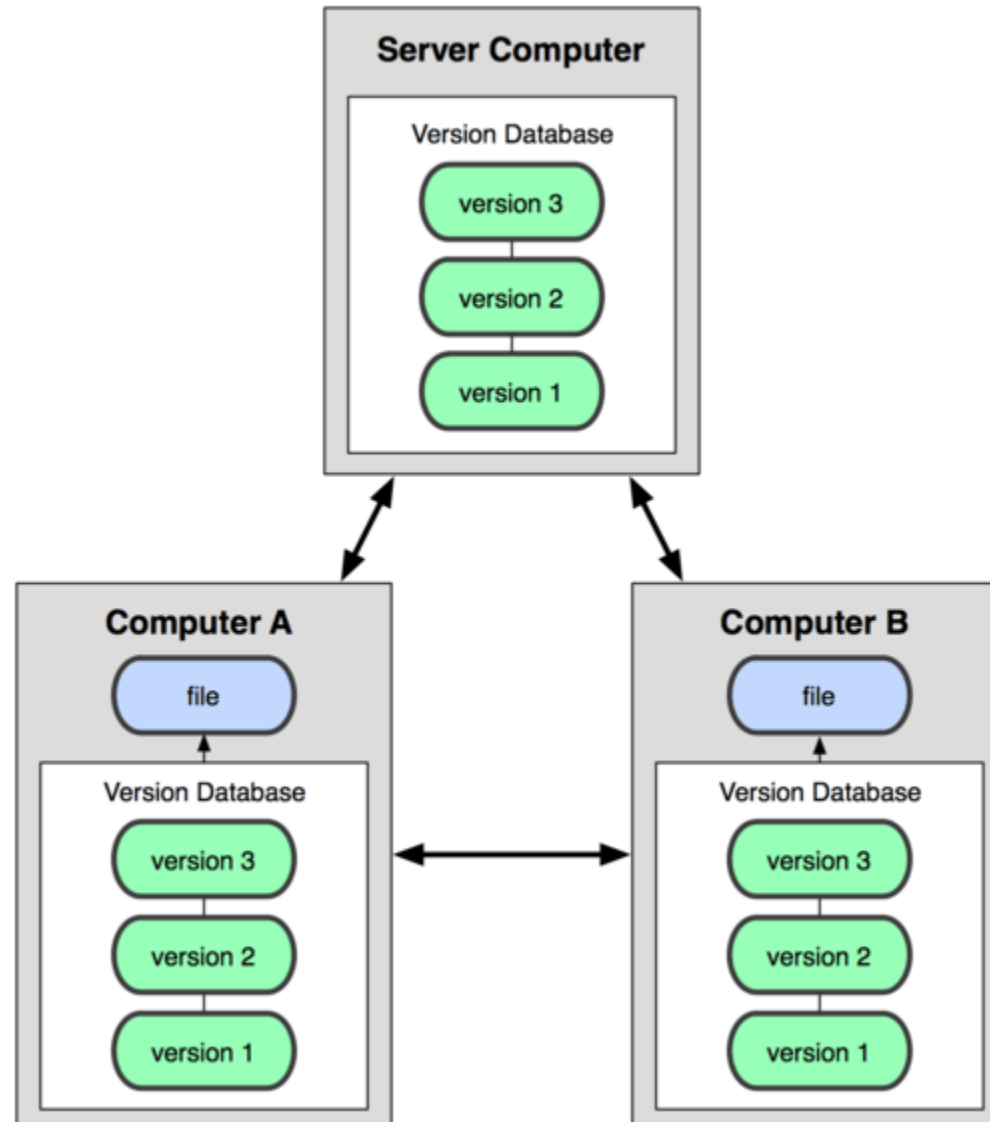
Lokální systém správy verzí



Centralizované systémy správy verzí

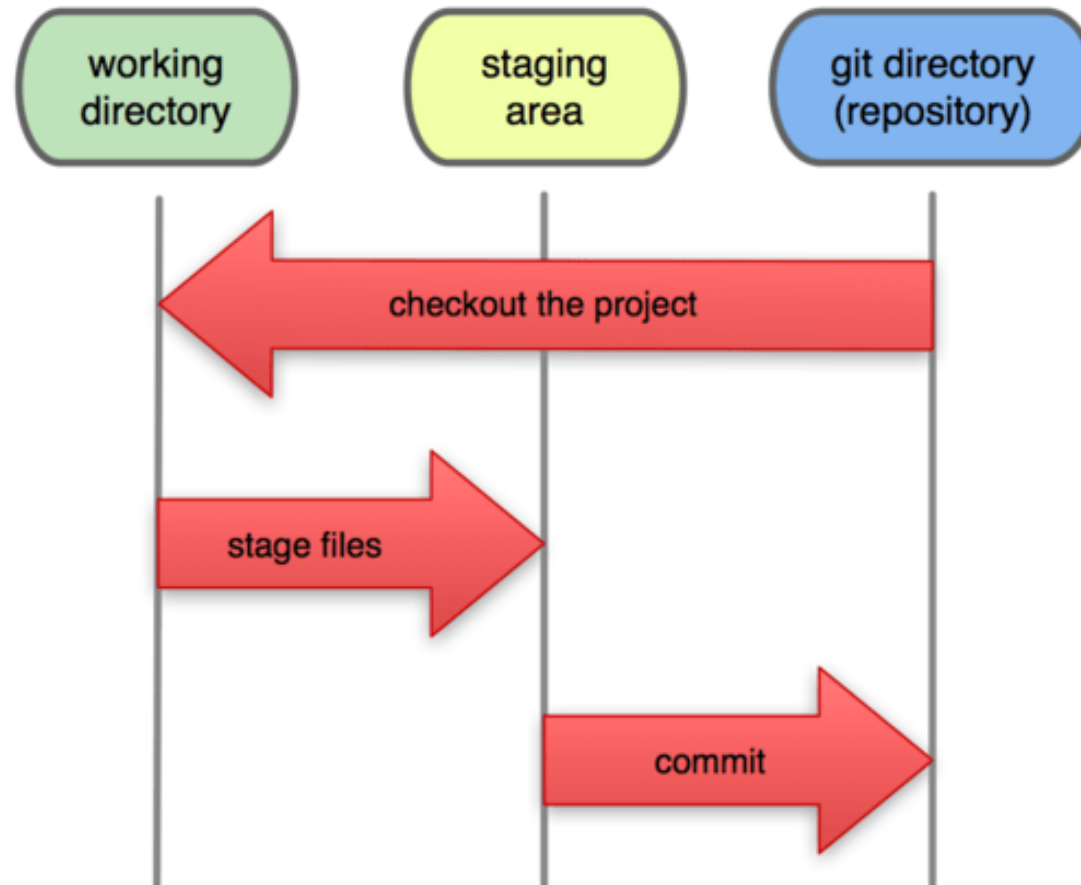


Distribuované systémy správy verzí

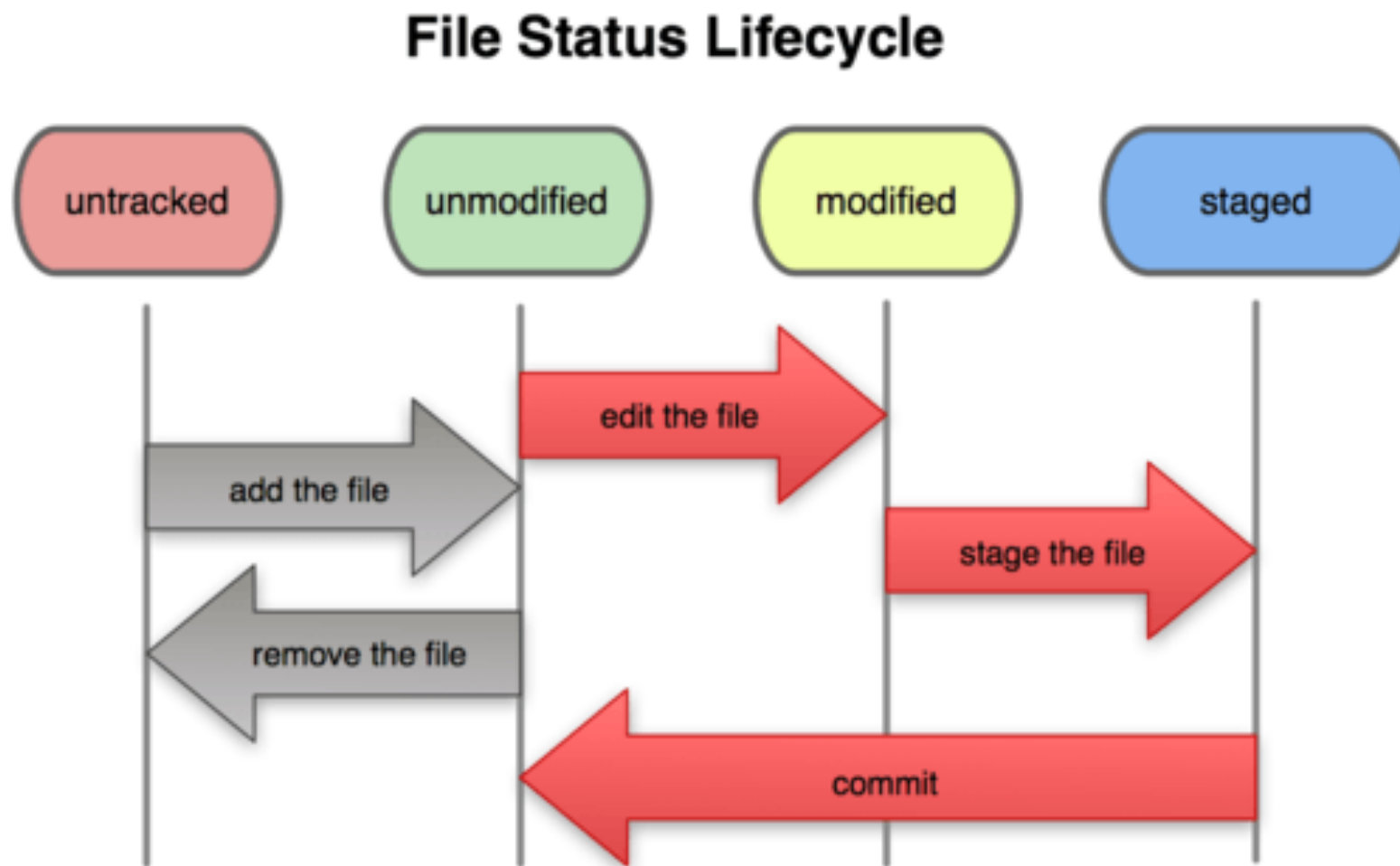


3 stavy

Local Operations



Životní cyklus souboru



Remote repository



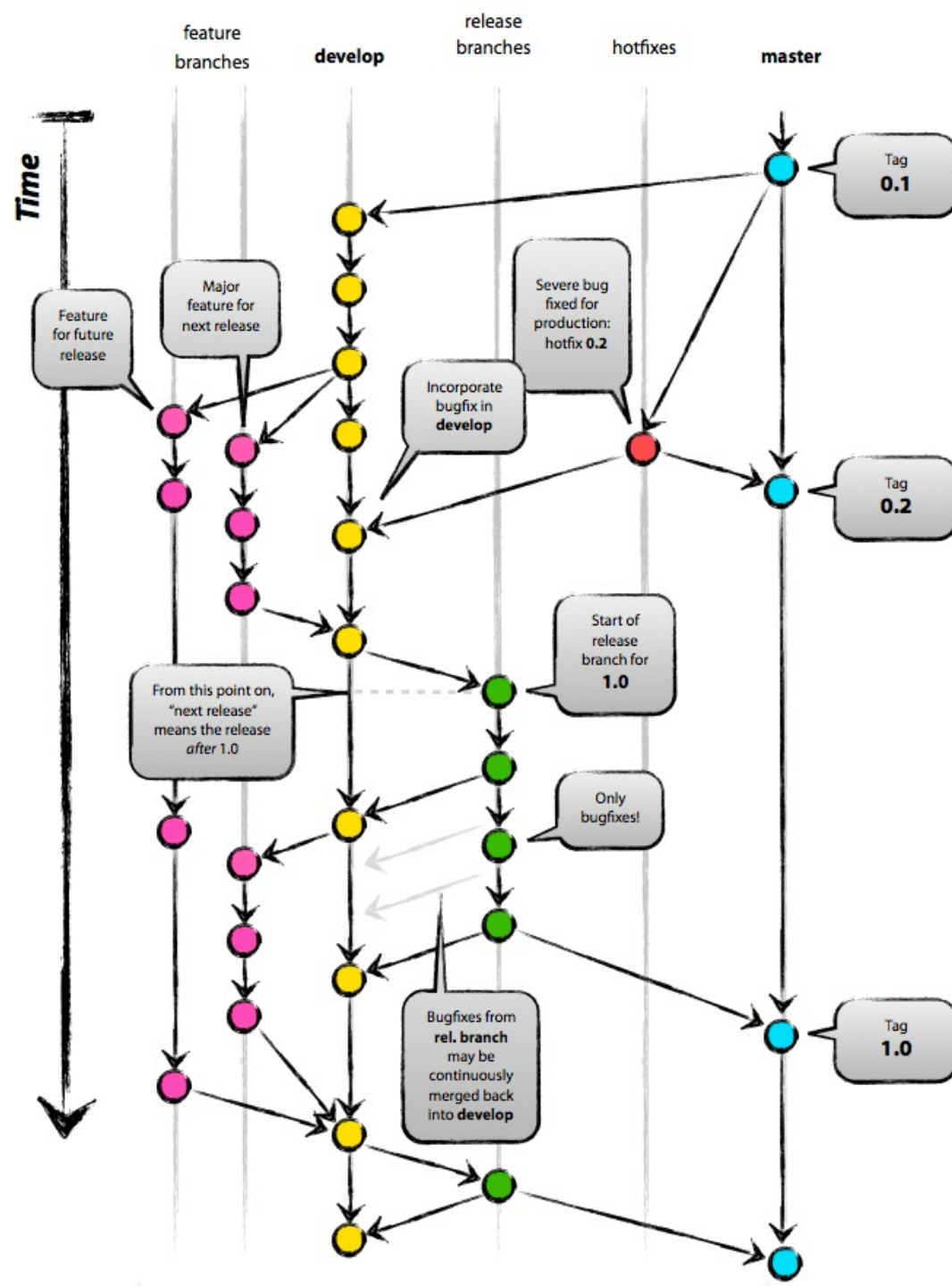
- GitHub
- GitLab
- Atd...



git



github
SOCIAL CODING



In case of fire



1. `git commit`



2. `git push`



3. leave building



PLAYLIST

Songs about GIT

Yes, this Playlist is real!

Autor: 1124279316 • 9 skladeb, 28 min




POZASTAVIT

SLEDOVAT



SLEDUJÍCÍCH
2 470

Q Filtr

	NÁZEV	UMĚLEC	ALBUM				
+	Pull It	Jeff Beck	Loud Hailer	2018-12-19	2:09		
+	Push It	Salt-N-Pepa	Hot, Cool & Vicious	2018-12-19	4:32		
+	Committed	Unsane	Occupational Hazard	2018-12-19	2:42		
✓	Under Pressure	Queen, David Bowie	Best Of Bowie	2019-01-20	3:58		
+	My computer is dying	GRISFX	First birthday without a...	2018-12-19	2:22		
+	I'm so Stupid	Madonna	American Life (PA Versi...	2019-01-20	4:06		
+	Catastrophic Failure	Syncretia	Catastrophic Failure	2018-12-19	5:25		
+	Git Out	Mitty Collier	Chess Sing A Song Of ...	2019-01-20	3:07		
	+	Fuck This Shit I'm Out	<div>EXPLICIT</div>	The Theme Song	Fuck This Shit I'm Out	2018-12-19	0:25

ZÁKLADNÍ PŘÍKAZY

Nastavení identity



```
git config --global user.name "Michal Kučera"
```

```
git config --global user.email m-kucera@outlook.com
```

```
git config --global --list
```

Klonování repozitáře



```
git clone <URL repozitáře>
```


Zobrazení aktuálních změn

```
git status
```

```
git status --short
```

Stage souborů

```
git add <název souboru>
```

```
git add .
```

Commit



```
git commit -m "úprava souborů xy"
```

Push



```
git push
```