**Imię Nazwisko**

**Data**

**Sprawozdanie nr XX**

**Temat:**

**Teoria:**

Wstęp teoretyczna (jeżeli wspomniałem o tym w treści zadania).

**Czym jest Git i VCS?**  
Git to najbardziej popularny system VCS(Version Control System), który zapisuje modyfikacje wykonane na plikach w specjalnej bazie danych nazwanej "repozytorium". Możemy przez to sprawdzić historię projektu(co zostało zmienione, kto dokonał zmiany i dlaczego). Jeśli projekt będzie tego wymagał, możemy przywrócić go do wcześniejszego stanu. Bez VCS musiałbyś ciągle zapisywać różne wersje projektu, i jeśli inne osoby pracują na tym samym projekcie, wysyłać ciągle najnowsze wersje między sobą i ręcznie je scalać ze sobą. Są dwa główne typy VCS:

* scentralizowane - oparte na strukturze klient-serwer(CVS, Subversion)
* rozproszone - oparte na strukturze Peer-to-peer(Git,Mercurial)

**Ale dlaczego Git?**

Git ma wiele zalet w odróżnieniu od innych VCS. Innne Systemy kontroli wersji

**Przebieg zadania:**

Część praktyczna (kod, screeny, opis działania funkcji, opis przebiegu zadania)



