Rafał Kostrzewa WCY21KY1S1

Git to system kontroli wersji, który umożliwia śledzenie zmian w kodzie źródłowym i zarządzanie nimi w sposób bezpieczny i efektywny. Git działa w oparciu o przestrzenie przechowujące pliki i historię ich zmian. Aby dołączyć nowy plik do repozytorium, należy najpierw umieścić go w katalogu roboczym projektu.

Następnie trzeba poinformować Git, że chcemy dodać ten plik do repozytorium, używając komendy "git add".

Aby zatwierdzić zmiany i dodać plik do historii zmian w repozytorium, należy użyć komendy "git commit". Przykładowo, jeśli chcemy zatwierdzić dodanie pliku o nazwie "nowy\_plik.txt" i dodać opis zmiany, należy wpisać w konsoli:

git commit -m "Pierwszy commit"

Komenda ta tworzy nowy commit, czyli punkt w historii zmian, który zawiera informacje o zmianach wprowadzonych w kodzie.

Po wykonaniu tych kroków nowy plik został dodany do repozytorium i można go dalej modyfikować lub usuwać.