**Слайд 1. Git, звідки він виник, його історія**

Однією з найбільших проблем написання коду великою компанією є підтримка продукту протягом певного часу та взаємодія внутрішніх команд. З самого початку Linux використовували архіви й патчі для підтримки свого проекту, проте дані інструменти є достатньо незручними, оскільки спонукають розробників до чіткої централізації та важкої роботи щодо розміщення своєї частини проекту. Щоб побороти проблему розміщення в Linux почали використовувати CVS. Це система контролю версій, що містить історію збережень та місця змін, проте все ще має строгу централізацію проекту. Що це означає? А те, що весь проект знаходиться в одній основній гілці і якщо ви добавите нову гілку вам боляче надають по руках а може й не тільки по них. Саме через це Linus і не любив CVS, з появою BitKeeper всі ці проблеми частково зникли, проте після певних непорозумінь Linus був вимушений розробляти  свою систему контролю версій. Тут і з’явився Git - система, що не робить з проекту одну суцільну лінію розвитку й має безліч підгілок, що керуються окремими командами або розробниками.