

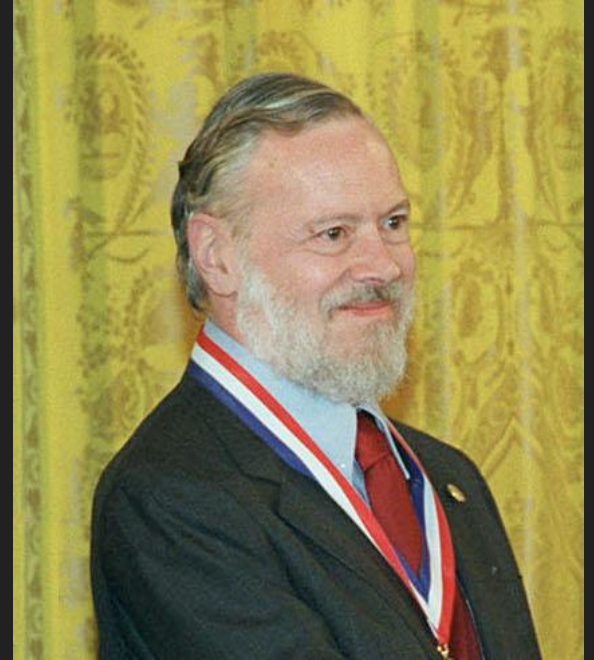
Деннис Ритчи и его вклад в развитие операционных систем.

Выполнил: студент 2 курса
группа 2ИС Мартынов С.В

Биография

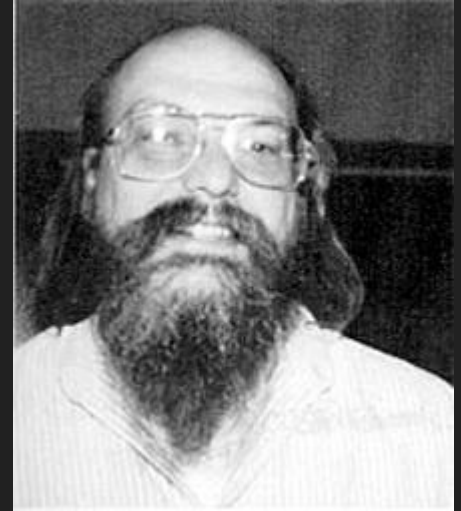
Деннис Ритчи – компьютерный специалист, известен по участию в создании языков программирования В, BCPL, С, расширения ALTRAN для языка программирования FORTRAN

Ритчи родился в Бронксвилле, Нью-Йорк, окончил Гарвард со степенью бакалавра по физике и прикладной математике



Времена работы

В 1967 году Ритчи начал работать в лаборатории Bell Labs, где и сформировалась база для всех наиболее известных на сегодняшний день компьютерных изобретений



Кеннет Томпсон

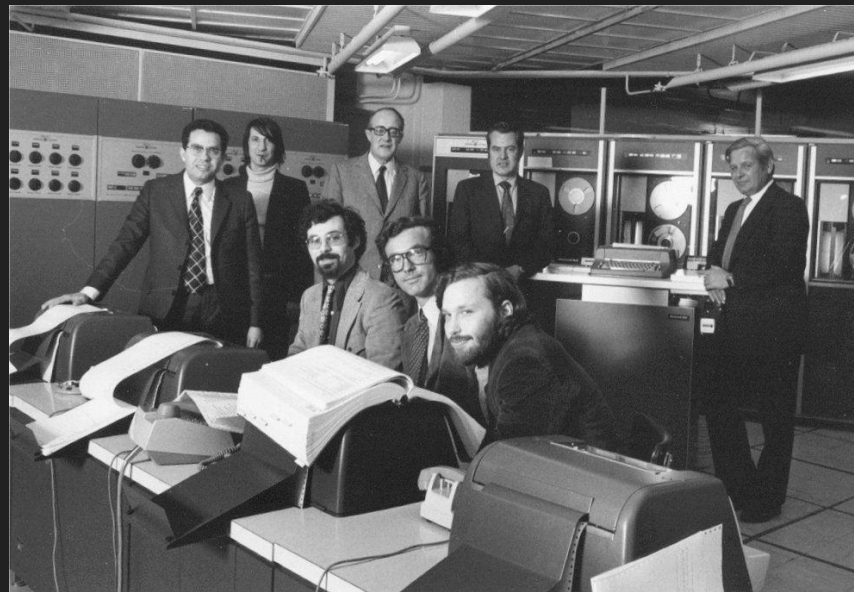
В компании Деннис начал работать с Кеннетом Томсоном

UNIX и Си

Все началось в 1963 году, задолго до того, как Ритчи пришел в Bell Labs, – с проекта MAC

Multics – совместная разработка MIT, Bell Telephone Laboratories (BTL) и General Electric (GE) по созданию ОС с разделением времени для компьютера GE-645

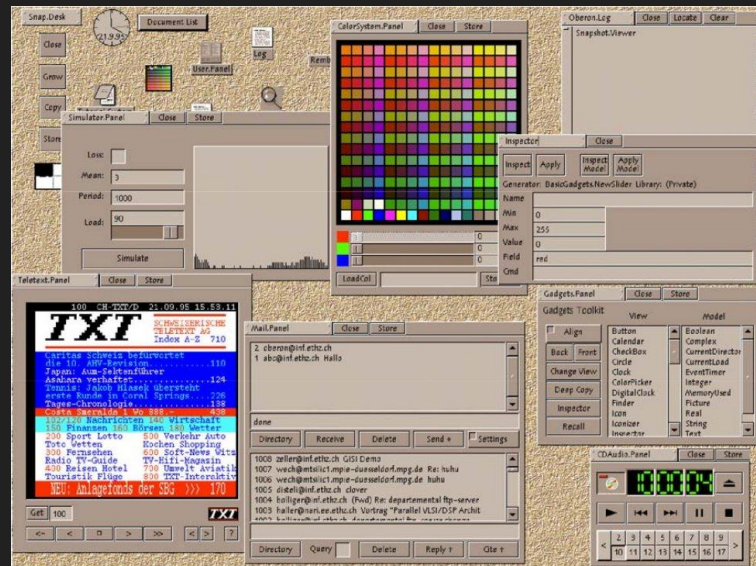
Ядро UNIX было написано на ассемблере, но им был необходим язык «более высокого уровня»



После UNIX

Исследователи из Bell Labs поняли, что UNIX уже не исправить они решили разработать новую операционную систему с эксцентричным именем Plan 9.

В 1995 году компания Lucent Technologies, новый владелец исследовательских лабораторий Bell Labs, перевела разработчиков Plan 9 в команду, которая занялась созданием операционной системы Inferno, построенной на базе Plan 9.



Интерфейс Inferno OS

Смерть Ритчи

12 октября 2011 года Ритчи
был найден мёртвым у себя дома в
Нью-Джерси, где проживал в
одинокости

Причина и точное время
смерти остались неизвестными.