

Аполлон-11

NASA

Mission Overview

Software Heritage

Archive

Comanche055

90%

Luminary099

48%

🌐 [Bahasa Indonesia](#), [Català](#), [Čeština](#), [Deutsch](#), [English](#), [Español](#), [Français](#), [Italiano](#), [Kurdî](#), [Nederlands](#), [Norsk](#), [Polski](#), [Português](#), [Română](#), [Tiếng Việt](#), [Türkçe](#), [Ελληνικά](#), [Русский](#), [العربية, فارسي](#), [हिंदी](#), [অসমীয়া](#), [বাংলা](#), [தமிழ்](#), [日本語](#), [正體中文](#), [简体中文](#), [한국어](#)

Оригинальный исходный код бортового управляющего компьютера Аполлон 11 (AGC) для командного модуля (Comanche055) и лунного модуля (Luminary099). Оцифровано людьми из [Virtual AGC](#) и [MIT Museum](#). Цель - это создание репозитория с оригинальным исходным кодом миссии Аполлон 11. Таким образом приветствуются pull requests (PRs) с исправлениями для любых найденных ошибок в файлах этого репозитория и оригинальных сканах исходного кода для [Luminary 099](#) и [Comanche 055](#), так же как и для любых файлов, которые я мог пропустить.

Сотрудничество

Пожалуйста, прочитайте [CONTRIBUTING.md](#) перед тем как открывать pull request.

Компиляция

Если вы заинтересованы в компилировании данного исходного кода, смотрите инструкции здесь [Virtual AGC](#).

Атрибуция

Авторское право	Общественное достояние
Comanche055	Часть исходного кода для Colossus 2A, командного модуля (CM) бортового управляющего компьютера Аполлон (AGC) для миссии Аполлон 11 Assemble revision 055 of AGC program Comanche by NASA 2021113-051. 10:28 Апрель. 1, 1969
Luminary099	Часть исходного кода для Luminary 1A, лунного модуля (LM) бортового управляющего компьютера Аполлон (AGC) для миссии Аполлон 11 Assemble revision 001 of AGC program LMY99 by NASA 2021112-061. 16:27 Июль. 14, 1969
Ассемблер	yaYUL
Контакты	Ron Burkey info@sandroid.org
Вебсайт	www.ibiblio.org/apollo
Оцифровка	Исходный код был расшифрован или иным способом адаптирован из оцифрованных изображений печатных копий из музея университета MIT. Оцифровку выполнил Paul Fjeld, упорядочила Deborah Douglas из музея. Огромная благодарность обоим.

Договор и разрешения

Получено из [CONTRACT AND APPROVALS.qgc](#)

Эта AGC программа также должна быть упомянута как Colossus 2A.

Эта программа предназначена для использования в командном модуле (СМ) как указано в отчете R-577 .
Программа была подготовлена в рамках проекта DSR 55-23870 , при поддержке центра пилотируемых космических кораблей NASA по договору NAS 9-4065 с участием лаборатории приборостроения, Массачусетского технологического университета (MIT), Кембридж, Массачусетс.

Представлено	Роль	Дата
Margaret H. Hamilton	Ведущий программист Colossus Управление и навигация Аполлон	28 Март 69

Подтверждено	Роль	Дата
Daniel J. Lickly	Директор, Разработка программы миссии Программа управления и навигации Аполлона	28 Март 69
Fred H. Martin	Проектный менеджер Colossus Программа управления и навигации Аполлона	28 Март 69
Norman E. Sears	Директор, Разработка миссии Программа управления и навигации Аполлона	28 Март 69
Richard H. Battin	Директор, Разработка миссии Программа управления и навигации Аполлона	28 Март 69
David G. Hoag	Директор Программа управления и навигации Аполлона	28 Март 69
Ralph R. Ragan	Заместитель директора Лаборатория приборостроения	28 Март 69