



НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ, УВЕЛИЧЕННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И СОВРЕМЕННЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС

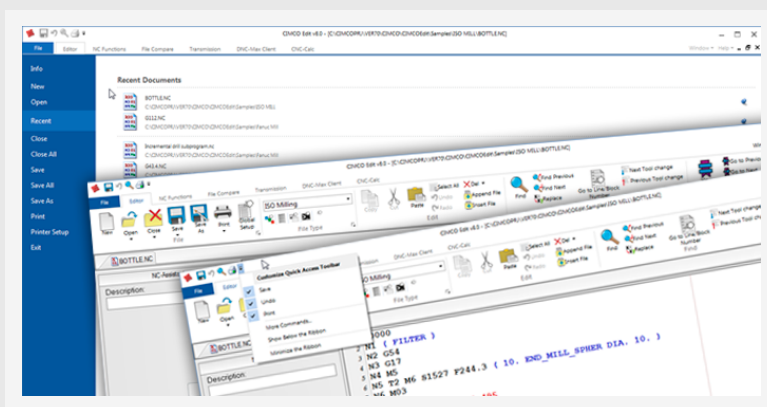


CIMCO EDIT

Полнофункциональный редактор УП с возможностью сравнения файлов, функцией прорисовки траекторий, симуляцией обработки и основными возможностями DNC.

CIMCO Edit 8 — это новая версия популярного редактора УП. С 80 000 проданных лицензий во всем мире, CIMCO Edit стал стандартом для технологов-программистов, нуждающихся в надежном, удобном и недорогом инструменте для редактирования УП и передачи данных на станки с ЧПУ.

В программе нет ограничений на размер УП и предлагаются такие функции, как перенумерация строк, управление символами, определение рабочего диапазона УП. Так же присутствуют базовые мат. функции, вращение и отзеркаливание УП, изменение компенсации инструмента. CIMCO Edit 8 имеет функционал стандартного текстового редактора, включая редактирование методом "drag-and-drop".



БЫСТРОЕ РЕДАКТИРОВАНИЕ С УП-ПОМОЩНИКОМ

УП-помощник делает редактирование программ быстрее и проще. Остановите курсор на любом кадре и УП-помощник идентифицирует M или G код и позволит изменить значение при помощи интерактивного интерфейса.

УП-помощник в CIMCO Edit 8 позволит вам быстро вставлять и редактировать сложные циклы и операции. CIMCO Edit 8 содержит циклы и макросы для распространенных операций, включая начало УП, остановки и смену инструмента. Вы так же сможете записать собственные циклы и макросы.

ПРОРИСОВКА ТРАЕКТОРИЙ

3D фрезерный и 2D токарный трассировщик УП графически отображает перемещение инструмента. Редактируйте УП и программа самостоятельно обновит траекторию. Вы сможете проверить траекторию с помощью динамического приближения/удаления, вращения и функции измерения расстояния и координат. CIMCO Edit поддерживает твердотельную визуализацию кода УП с проверкой на столкновения и разрезы.

ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ НА СТАНКИ С ЧПУ

CIMCO Edit 8 обеспечивает передачу данных через интерфейс RS-232 на различные системы ЧПУ. С опцией DNC вы можете посылать УП на множество станков одновременно прямо из редактора CIMCO Edit.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ СРАВНЕНИЕ ФАЙЛОВ

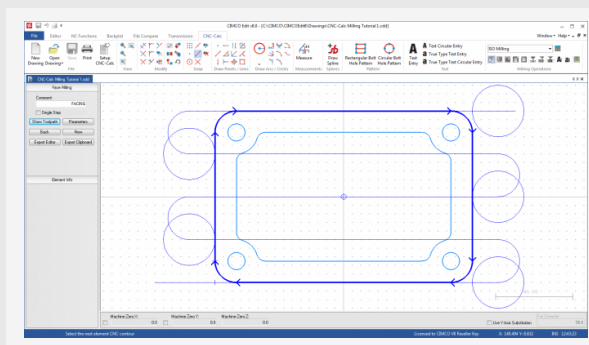
CIMCO Edit 8 обеспечивает сравнение двух файлов, давая возможность пользователю быстро найти различия в коде УП или постпроцессора. Различия отображаются строка к строке для удобства восприятия и редактирования.



CIMCO CNC-CALC

Создавайте 2D геометрические контуры, генерируйте траектории для фрезерования и точения, симулируйте обработку детали по полученной управляющей программе.

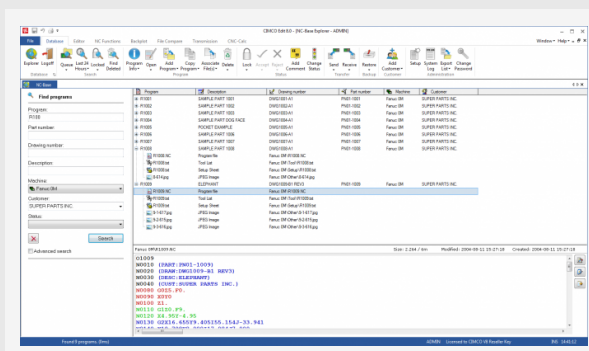
CIMCO CNC-Calc — это плагин для CIMCO Edit. Функции, доступные в CNC-Calc, делают возможной обработку сложных геометрических элементов. Черчение в CNC-Calc включает в себя продвинутые опции обрезки элементов, простое создание скруглений, полную поддержку различных видов трансформаций, привязку к элементам и простое создание как округлых, так и прямоугольных отверстий.



CIMCO NC-BASE

Управляйте файлами УП и цеховой документацией для станков с ЧПУ, используя удобный интерфейс, мощные функции поиска и возможности DNC.

Управление программами и производственной документацией – это зачастую хлопотная задача для технологов-программистов и операторов станков с ЧПУ. CIMCO NC-Base 8 позаботится об этом и даже сделает больше. Обеспечивая гибкое решение по менеджменту, поиску и редактированию файлов, приложение гарантирует эффективную и подконтрольную работу цехового персонала.



ДЕМО- ВЕРСИИ

Если вам требуются надежные, недорогие, профессиональные инструменты для ежедневной работы с УП и передачи данных на станки с ЧПУ, то CIMCO — это ваш выбор.

Для получения демо-версий программ свяжитесь, пожалуйста, с нами по указанным контактным данным.



ЗАО "ЛО ЦНИТИ"
Адрес: 192102, Санкт-Петербург,
ул. Фучика. д. 4 лит. "К"

Тел./Факс: (812) 408-77-17
Электронная почта: info@cimco-software.ru
Веб сайт: www.cimco-software.ru