

1. Спроектируйте полость, голову человека, аневризму, шейку со стентом и другие объекты без необходимости кодирования. 2. Вы можете установить граничные условия и выполнить точную настройку, чтобы сосредоточиться на основной цели вашего проекта. Исследовательский проект. MedFDTD разработан как портативный, параллельный инструмент моделирования с открытым исходным кодом, используемый в биоэлектромагнетизме. В настоящее время он доступен для пользователей Windows, Linux и Mac OSX. 3. Бесплатная загрузка и использование MedFDTD предлагает значительное улучшение скорости по сравнению с его преемственниками. 4. Быстрый доступ и вклад в спецификацию моделирования доступны для всех моделей. 5. Используя существующие достижения в области численных решателей, MedFDTD использует решатель связи между полями, который позволяет запускать моделирование на стандартном ЦП с 128 ГБ ОЗУ или более. 6. Может визуализировать любой результат симуляции «из коробки» с помощью инструментов постобработки. 7. Определения моделей и документации предоставляются, чтобы помочь вам эффективно работать с MedFDTD. Исходный файл: Зеркальный файл: Исходный файл OSG: Лицензия: GPL-3.0+ В библиотеку добавлен новый компонент, который помогает отправлять базы данных в MIRIAM. MIRIAM (это служба имен MIRIAM для метаданных, связанные с отправкой базы данных, например, предоставить исследователю Краткое описание. С помощью этого нового компонента MIRIAM метаданные, относящиеся к представленной базе данных, могут храниться как репозиторий Git. MIRIAM (язык разметки для поиска и анализа мультимедийной информации) машиночитаемый формат базы данных для мультимедийной информации (Соответствующие базы данных, которые можно отправить в MIRIAM, — это базы данных изображений, аудио, видео и Базы данных 3D-моделей. Например, исследователи использовали MIRIAM для описания изображений мышей (

[Скачать](#)



