Выпущена новая сборка Delta Design



Представляем Вашему вниманию новую сборку САПР Delta Design.

Триальная версия теперь работает 60 дней. Она доступна в разделе СКАЧАТЬ.

Список изменений в версию:

Новый функционал:

1. В редакторе посадочных мест теперь можно включать/отключать плотность монтажа в настройках ПМ.
2. Мастер создания посадочного места теперь создаёт одно посадочное место для разных плотностей монтажа.
3. Изменён алгоритм циклического выделения объектов на графике (теперь по отпусканию мышки).
4. Импорт из PCAD: Улучшена процедура приведения к сетке.
5. Импорт из PCAD: Теперь учитывает тип цепей.
6. Добавились режимы перемещения сегментов как фаски (с Shift-ом). Перемещение происходит за центр линии/дуги.
7. Добавлена возможность создавать контактные площадки произвольной формы (Пользовательские). Реализован экспорт этих пользовательских площадок в TopoR, DXF, Gerber.
8. Реализовано применение правил региона для трассировки

диффпары.
9. Улучшена трассировка диффпары.
10. Редактор компонентов. Доработан Инструмент Сопоставления контактов.
11. Посадочное место. Теперь по умолчанию RefDes размещается на слое SILK_MOUNT.
12. Добавлены во все графические редакторы операции "Выделить Всё" (Ctrl+A) и "Снять выделение" (Ctrl+D).

Исправление ошибок:

1. Исправление ошибка создания шаблона платы.
2. Исправление ошибки загрузки контура платы из DXF.
3. Исправлена ошибка работы со строками в фильтре панели "Компоненты".
4. Исправлена ошибка импорта IDF архивированного проекта.
5. Исправлена ошибка создания слоя платы.
6. Исправлена ошибка открытия правил из панели iCES.
7. Исправлены ошибки в обновлении данных редактора правил при изменениях на схеме.
8. Исправлена ошибка выгрузки в Drill (Exellon) формат.
9. Исправлены ошибки при экспорте в TopoR.
10. При выгрузке Gerber больше не выгружается область металлизации (медная заливка), если используется штриховка.
11. В справочнике материалов исправлена ошибка отмены изменений.
12. Исправлены ошибки отображения линеек координат в редакторах.
13. Исправлена ошибка создания переходного отверстия по умолчанию в проекте.
14. Поправлен поворот атрибутов на произвольный угол на посадочном месте.
15. Исправлена ошибка удаления семейства.
16. Исправлена ошибка работы со схемой в милсах.
17. Исправлена ошибка обновления библиотек.
18. Схема. Исправлена ошибка с проводниками нулевой длины (прямое соединение двух выводов).
19. Схема. Исправлены ошибки работы с портами

(перемещение, Copy&Paste и т.д.).

20. Схема. Исправлены ошибки обновления компонента.

Полная [история развития программы](#).