



- МОНТАЖ SMT и ТНТ
- ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ УСТРОЙСТВ
- ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
- ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЦИФРОВЫХ СХЕМ

НАШИ УСЛУГИ ОХВАТЫВАЮТ:

Автоматический монтаж SMT и монтаж ТНТ электронных устройств

Мы выполняем для Клиентов в Польше и за рубежом заказы о разном характере - от единственных плиток прототипа - до серийного производства.

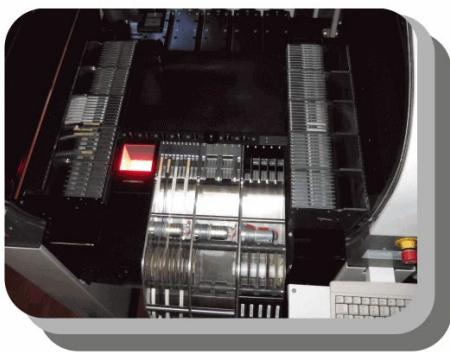
Наше предложение адресовано в первую очередь производителям:

- осветительного оборудования,
- промышленной автоматики,
- электронного оборудования для радио-телеизионной, бытовой, автомобильной или медицинской промышленности.

Мы предлагаем конкурентные цены и высокое качество услуг. Имея в распоряжении современную монтажную линию, оснащенную высококлассной системой лазерного центрирования и системой машинного зрения высокого разрешения, мы можем реализовать проекты, требующие высокой точности, включающие элементы очень малых размеров (например, 0603, 0402, 0201 и даже 01005) или небольшом растре выводений (0,3 мм).

Принимая во внимание ожидания наших клиентов, мы осуществляем также услуги перетягиваемого монтажа (THT), при применении паяльной волны и – в рамках дополняющего монтажа – при использовании устройств для ручной пайки.

Мы выполняем заказы, применяя элементы, порученные Клиентами или обеспеченные нами в оптовых ценах.



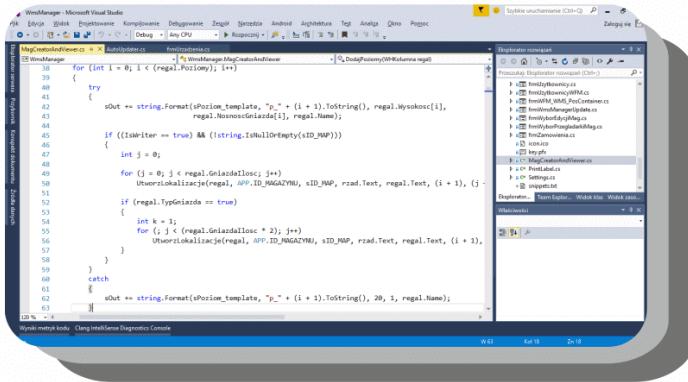
Создание программного обеспечения

Мы предоставляем услуги по программированию, создавая от оснований также развивая программное обеспечение сжато согласно рекомендациям Клиентов. Главным образом мы занимаемся разработкой:

- встроенных систем (embedded) для наиболее популярных микроконтроллеров (в том числе специализированных, например, DSP), от простых решений до развитых, основанных на системах реального времени (например FreeRTOS или Linux Embedded);

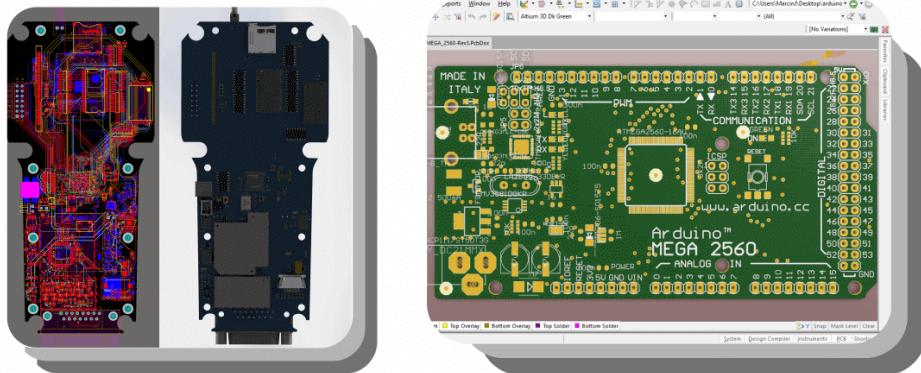
Создание программного обеспечения

- приложения для систем рода Microsoft Windows® (технология WinAPI и .NET);
- мобильных приложений (система Android).



Проектирование электронных устройств

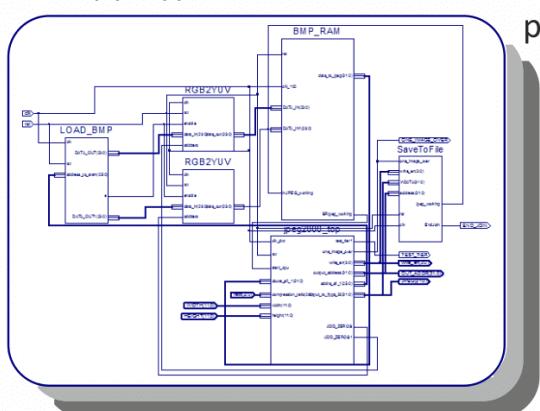
Мы проектируем шаблоны СМТ к наношению клея или паяльной пасты, а также разрабатываем идеальные схемы проектов печатанных плат и подготавливаем необходимую техническую и технологическую документацию. Мы тоже приспосабливаем проекты к возможностям нашей производственной линии.



Описание аппаратуры (HDL)

Мы разрабатываем специальные цифровые схемы в языках описания аппаратуры (HDL) для структур CPLD/FPGA. Выполняем проекты – от моделирования системы, по

разработку испытательных стендов (англ. testbench), перевод необходимых симуляций действия уклада и его внедрение на структуре указанной Клиентом. Мы выполняем также необходимую техническую документацию разрабатываемой нами системы.





ASSEMTEC EUROPE SP. Z O.O.

**UL. KOŽUCHOWSKA 20C
65-364 ZIELONA GÓRA**

**office@assemteceurope.com
<https://assemteceurope.com>**

**ИНН: PL 9292003167
ОГРН: 383519343**

