

# Maicom Group 2015

*Технологии, оборудование и материалы для электроники и оптики*



# Maicom Group

## Профиль фирмы Майком Групп

Основана: в 1993 г. Г. Иена, Германия (Maicom Quarz GmbH)

Число раб.: 25 в Германии in Germany + под проект

Оборот: 20 - 25 млн €/год в зависимости от проектов

Офисы: г. Постерштейн, Германия  
г. Москва-Зеленоград, г. Минск

Основатель: Германн Марш

### Членство / сообщества/ кластер:

SEMI Europe и член - Русского консультативного комитета SEMI

Optonet-Network - Германия

Silicon Saxony – Член правления и спикер отделения «Энергетика»

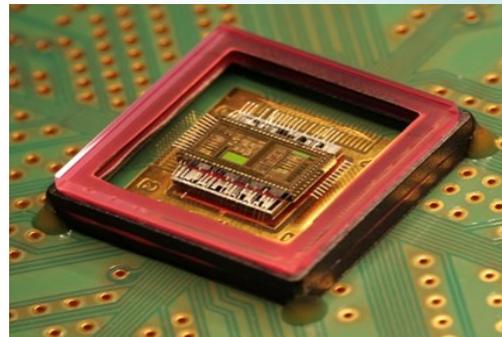
[www.silicon-saxony.de](http://www.silicon-saxony.de)



## Стратегические направления работы (1)

Maicom предлагает сотрудничество по современным, „high-tech“ технологиям с немецкими и другими зарубежными фирмами и прикладными институтами в областях

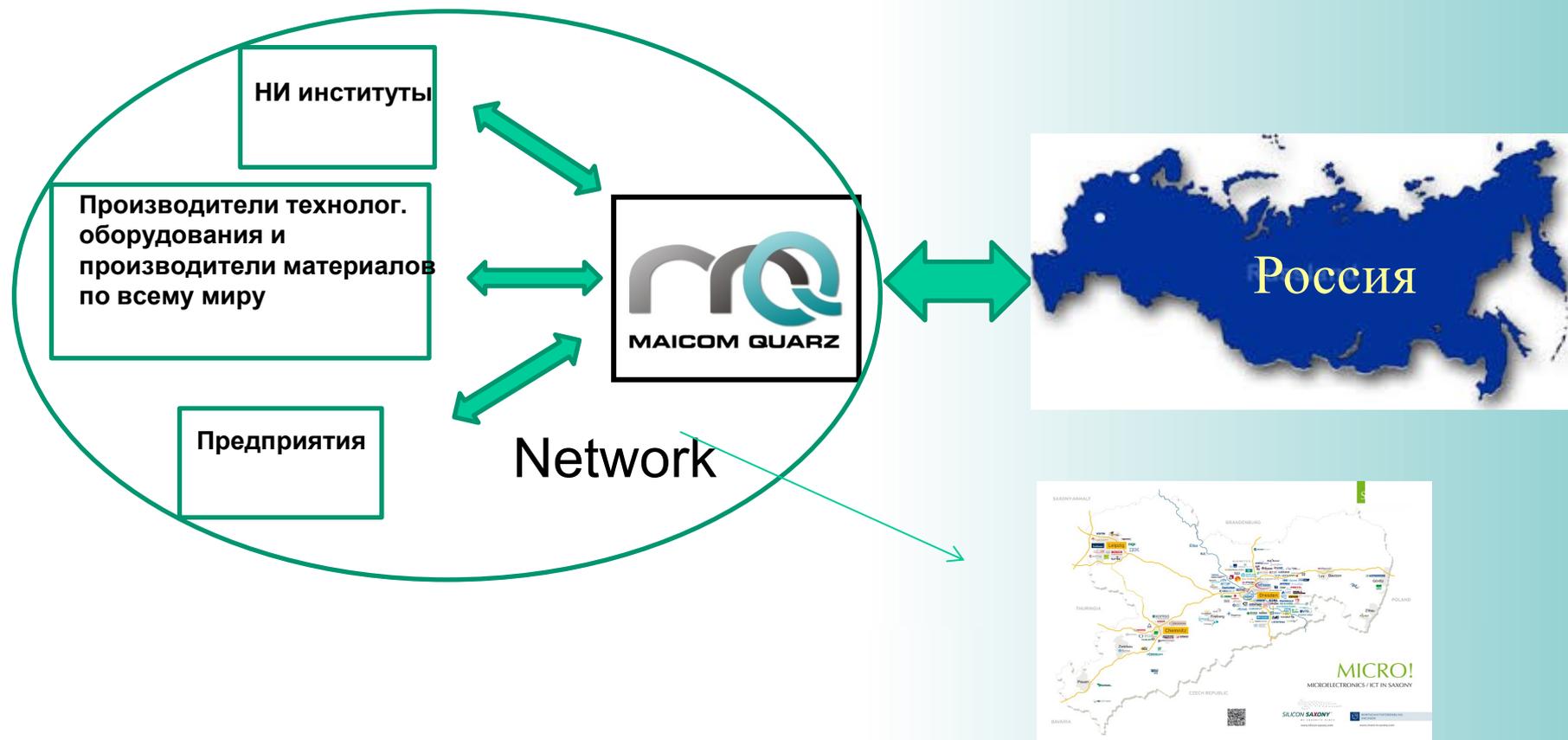
- **Научно- прикладной, технической кооперации для разработки новых изделий**
- **Реализации промышленных проектов «под ключ» / модернизации существующих производственных линий,**
- **Продажи передового, высокотехнологического оборудования**
- **Инжиниринговых работ в „high-tech“ областях – по оборудованию и по относимся материалам**
- **Технического обслуживания и сырьевого обеспечения предприятий полупроводниковой и смежных отраслей промышленности**

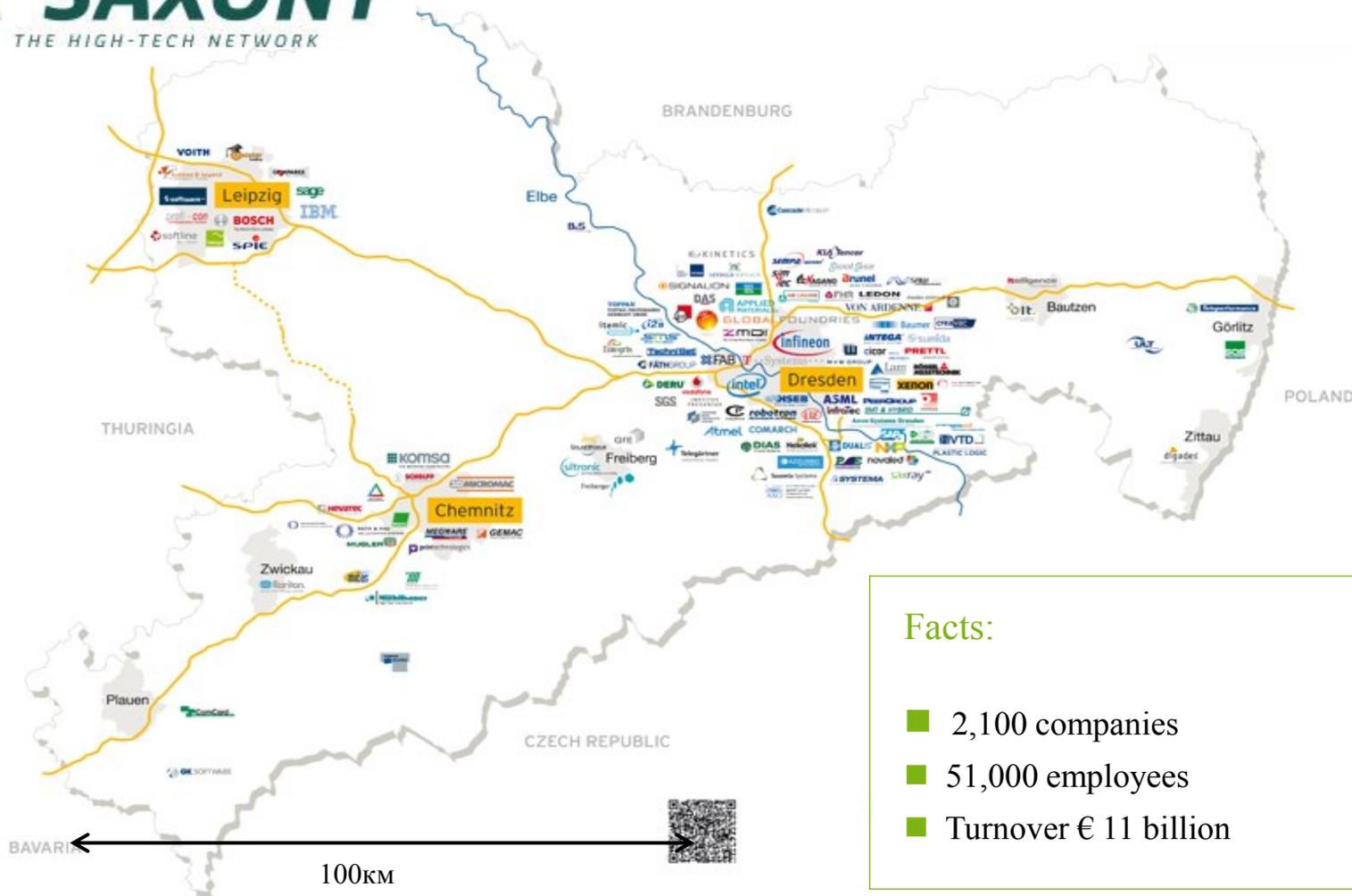


# Maicom Group

## Стратегические направления работы (2)

Более 20 лет акцент на работу с Россией, Беларусью и другими странами СНГ





### Facts:

- 2,100 companies
- 51,000 employees
- Turnover € 11 billion



# Maicom Group

## компетенции в развитии технологии

В тесном сотрудничестве с хорошо известными НИИ Фраунгофера и деловыми партнерами мы обеспечиваем технологическую и инжиниринговую поддержку в областях:

- **Микроэлектроники**
- **Микроэлектромеханических систем (MEMS)**
- **Разработки датчиков и актюаторов**
- **Органической электроники**
- **Энергетических систем**
- **Оптики / оптоэлектроники**
- **Волоконной оптики**
- **Светодиодного производства**
- **Производства современных и перспективных материалов**



Области промышленности:

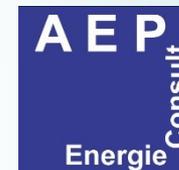
Применя в автомобильной промышленности, в авиационной промышленности, для космоса, в энергетике, в медицинской технике, в станкостроении, в производстве ширпотреба,.....

# Maicom Group

## Network



ASSID – All Silicon System Integration Dresden



# Maicom Group

## Обзор областей деловой активности



### Высоко-тех. материалы

Кварц  
Кремний  
Сапфир  
Керамика  
Материалы для  
механической обработки



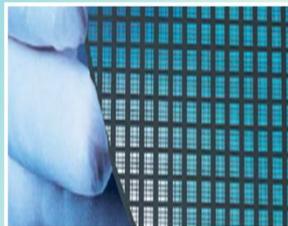
### Оборудование

Обработки пластин  
Фотолитографии  
Нанесения покрытий  
Травления  
Back-end  
Мех. обработки металлов,  
керамики, оптических  
материалов



### Технологии

Классических  
полупроводников  
Микроэлектромеханических  
систем (MEMS)  
Органической электроники  
Фотоэлектроники/  
Солнечных  
элементов  
Оптики/ Оптоэлектроники  
Оптоволоконная



### Управление проектами

Микроэлектроники  
Электроники  
Высоко-технологических  
производств  
Технологическая подготовка  
Производственное планирование  
Производственная подготовка  
Опытная эксплуатация ,  
серийное производство  
Услуги по тех. обучению



### Сервис

Импортер  
high-tech промышленности в  
Россию  
Полный комплект документов  
по импорту  
Организация импорта с учётом  
индивидуальных особенностей  
и требований заказчика  
Техническое обслуживание  
Ввод в эксплуатацию  
Сервис и калибровка ПРГ (MFC)  
Ремонт и обслуживание насосов





**Спасибо за  
Ваше внимание!**

**Maicom Quarz GmbH  
Stolzenberg 5  
04626 Posterstein  
Germany**

**e-mail: [h.marsch@maicom-quarz.de](mailto:h.marsch@maicom-quarz.de)  
[r.fabritz@maicom-quarz.de](mailto:r.fabritz@maicom-quarz.de)  
web: [www.maicom-quarz.de](http://www.maicom-quarz.de)**