



#### **Основной офис**

SIOS Meßtechnik GmbH  
Am Vogelherd 46  
98693 Ilmenau  
Germany  
Тел: (+) 49 - 36 77 64 470  
Факс: (+) 49 - 36 77 64 478  
E-Mail: [info@sios.de](mailto:info@sios.de)  
Web: [www.sios.de](http://www.sios.de)

#### **Контактное лицо**

Dr.-Ing. Walter SCHOTT  
Управляющий директор  
Тел: (+) 49 - 36 77 64 472  
Факс: (+) 49 - 36 77 64 478  
E-Mail: [schott@sios.de](mailto:schott@sios.de)

Компания SIOS Meßtechnik GmbH специализируется на разработках и производстве точной метрологической аппаратуры. Компания была основана в 1991 г. Профессором Йегером и сотрудниками института обработки измерений технологического университета г. Ильменау, Германия. Ее тесное сотрудничество с институтом научных и прикладных материалов является основой для новаторской, высококачественной и сверхточной продукции.

Основной офис компании находится в технологическом парке г. Ильменау "Am Vogelherd". Одной из причин успешной деятельности компании является ее расположение в технологическом регионе г. Ильменау.

SIOS производит точные простые в применении лазерно-интерферометрические системы измерений для применений в нанометрологии, которые измеряют длины, углы, вибрации, или другие параметры с сверхвысокой точностью и разрешением. Гибкая структура организации компании позволяет адаптацию оборудования для удовлетворения специальных требований потребителя и условий использования.

Главным продуктом компании SIOS является Устройство нанопозиционирования и наноизмерений. Это устройство обладает площадью позиционирования of 25 x 25 x 5 мм и разрешением в 0.1 нм. Применения откалиброваны в соответствии с некоторыми стандартами, микробиологией и полупроводниковой промышленностью.

Области применения лазерноинтерферометрических систем измерения компании SIOS это нанометрология, производство микрoeлектронных приборов, масштабирование и калибровка, калибровка осей механизмов и метрологического оборудования, микротехнология, промышленное тестирование и инспекция, системы измерения координат позиционирования, обратный контроль предела точности, производство точного машинного оборудования, фармацевтическое производство, исследования и разработки.

Детальную информацию о компании SIOS вы найдете здесь:

[www.sios.de](http://www.sios.de)