



Решения компании Ixia помогают вам уверенно развивать свой бизнес, обеспечивая ему надёжную и защищённую связь с внешним миром. Благодаря продуктам Ixia, ваши клиенты обеспечены самым быстрым и безопасным доступом к новым сервисам и технологиям.

Продукты Ixia дают важную информацию о работе сетей и систем, позволяющую обеспечивать более безопасное предоставление услуг, быстрее выводить новые продукты на рынок, оптимизировать работу приложений и производить более точную настройку сетевых устройств.

Подробная информация на [www.ixiacom.com](http://www.ixiacom.com)

## Наши клиенты

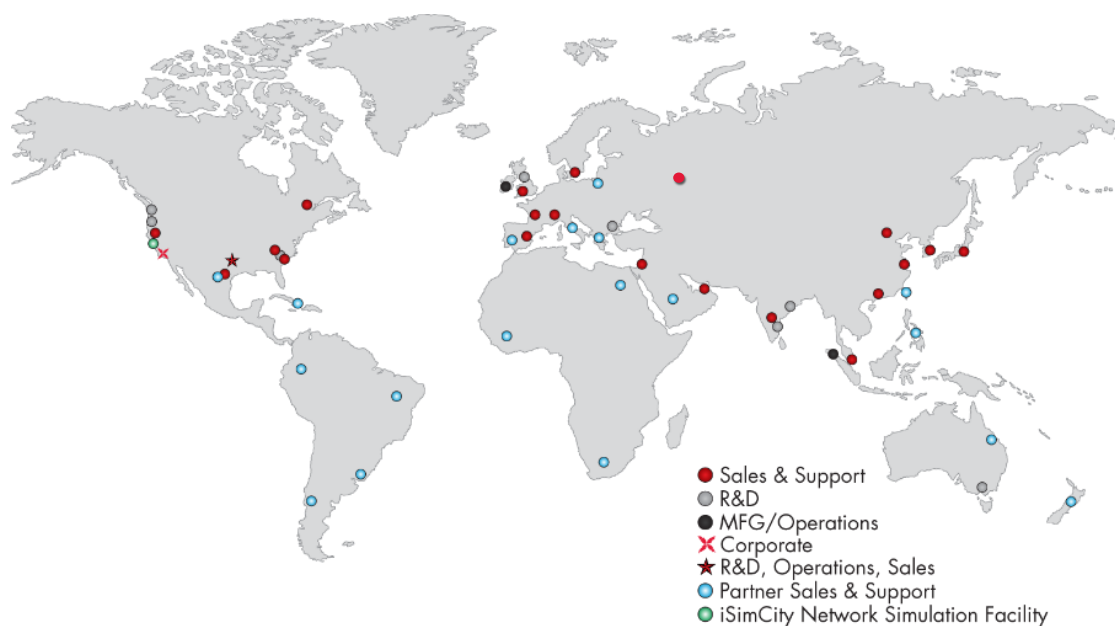
Производители сетевого оборудования, сервис-провайдеры, коммерческие предприятия и правительственные организации во всем мире используют удостоенные отраслевых наград решения компании Ixia для выполнения следующих задач:

- Оценка и оптимизация производительности сети, проверка на соответствие стандартам, тестирование безопасности.
- Обеспечение прозрачности сетевых приложений и услуг для сокращения времени устранения неполадок и углубления мониторинга производительности.
- Защита критически важных сетей от атак, обучение персонала выявлению и искоренению уязвимостей.
- Повышение производительности, безопасности и доставки приложений облачных центров обработки данных и сетевых услуг.

## Наша история

- Публичная компания: XXIA (Nasdaq).
- Основана в мае 1997 года.
- IPO в октябре 2000 года.
- Запущено первое решение для 10GE тестирования в 1 квартале 2001 года.
- Законченное решение для тестирования Layer 2-7 в 2001 году.
- 2008 год – Первая в мире тест-система 100GE.
- 2009 год – Первая в мире тест-система 40GE.
- Июнь 2009 года – выход на рынок тестирования беспроводных сетей с приобретением компании Catapult Communications.
- Октябрь 2009 года – приобретение N2X IP test, подразделения компании Agilent.
- Июль 2011 года – приобретение компании VeriWave, производителя оборудования для тестирования Wi-Fi.
- Июль 2012 года – приобретение Anue Systems, ведущего поставщика оборудования визуализации сетевых процессов (network visibility).
- Август 2012 года – приобретенные компании BreakingPoint, пионера в области ASI (Actionable Security Intelligence): решений для активного тестирования систем безопасности.
- Декабрь 2013 года – приобретение Net Optics, ещё одного ведущего поставщика оборудования для визуализации сетевых процессов (network visibility).

## Наша география



## Наши достоинства

- Продукты Ixia **оптимизируют** инфраструктуру сетей передачи данных и центров обработки данных предприятий, производителей оборудования, поставщиков услуг связи и правительственных организаций с целью увеличения производительности, обеспечения безопасности и масштабируемости инфраструктуры доставки приложений и услуг.
- Продукты Ixia **тестируют** производительность и безопасность сетевой инфраструктуры для предварительной оценки эффекта от внедрения новых услуг и приложений, интеграции нового оборудования, увеличения количества запросов пользователей.
- Продукты Ixia **оценивают** возможности сети справляться с запросами услуг и приложений, способность сети обрабатывать быстрорастущую пользовательскую базу, влияние систем безопасности на производительность сети.
- Продукты Ixia **контролируют** использование ресурсов сети, обеспечивая актуальную информацию о том, какой трафик перемещается по вашей сети, какие типы трафика обрабатывает ваша сеть и находится ли ваша сеть в безопасности.

## Лидерство в современных технологиях

- **Беспроводные 4G/LTE и Wi-Fi устройства и системы** – Ixia обеспечивает масштабную эмуляцию беспроводных абонентских устройств и реалистичное моделирование поведения пользователей для тестирования производительности оборудования ядра и доступа сетей следующего поколения; Ixia аттестует производительность и безопасность Wi-Fi сетей и устройств: точек доступа Wi-Fi и контроллеров WLAN, клиентских устройств, домашних шлюзов и маршрутизаторов, коммутаторов Ethernet и маршрутизаторов удаленного доступа.
- **Виртуализация и облачные вычисления** – Ixia тестирует производительность и безопасность виртуализированной инфраструктуры.
- **Безопасность** – Ixia превентивно тестирует производительность, безопасность и стабильность сети и устройств обеспечения безопасности с помощью активной разведки безопасности (ASI).
- **Контроль Трафика** – Ixia обеспечивает визуализацию трафика и мониторинг действующих сетей с целью быстрого подключения диагностических устройств для устранению неполадок без необходимости отсоединять другие инструменты мониторинга от сети.
- **Высокоскоростной Ethernet** – Ixia проверяет качество предоставления услуг на скоростях 40 и 100 Gbps для тестирования самого передового оборудования.
- **Оптимизация центра обработки данных** – Ixia имеет интерфейсы Ethernet/Fibre Channel и соответствующие протоколы для тестирования конвергентных центров обработки данных.

## Продукты Ixia для тестирования сетей:

- **IxNetwork** – тестирует устройства IP маршрутизации и коммутации и оборудование широкополосного доступа. Обеспечивает генерацию трафика и эмуляцию полного диапазона протоколов: routing, MPLS, Layer 2/3 VPN, Carrier Ethernet, broadband access и data center bridging.
- **IxLoad** – быстрое и точное моделирование большого объема абонентского и серверного трафика видео, данных и голоса для проверки реальной производительности мультисервисных сетей и платформ безопасности.
- **IxCatapult** – эмулирует широкий спектр беспроводных протоколов доступа и ядра мобильных сетей 2G/3G/4G, LTE для проверки беспроводных устройств и систем. В сочетании с IxLoad обеспечивает комплексное решение для сквозного тестирования качества услуг мобильной связи.
- **IxChariot** – наиболее признанный в отрасли инструмент, симулирующий сервисы и приложения из реального мира для измерения производительности и качества активных сетей.
- **IxChariot PRO** – оперативное решение для эксплуатации и полевых испытаний действующих распределенных сетей. Предназначено для активного мониторинга сети с целью измерения, контроля и диагностики сетевой инфраструктуры путём инъекции тестового трафика. Основано на открытых протоколах для интеграции с системами OSS/BSS и EMS.
- **IxVeriWave** – использует клиент-ориентированную модель для тестирования и приёма сетей Wi-Fi и Wireless LAN, генерируя повторяемые широкомасштабные тестовые сценарии из реального мира, что практически невозможно создать с помощью любых других устройств.
- **BreakingPoint** – единая платформа для широкомасштабного тестирования систем безопасности всех уровней. Содержит глобальный набор новейших вирусов и угроз для усиления и поддержания защиты сетей и центров обработки данных.
- **IxVM** – семейство продуктов компании Ixia специально разработанных для тестирования виртуализированных активов и сред, используя при этом надежные инструменты Ixia, которые применяются для тестирования аппаратного сетевого оборудования уже более десяти лет.
- **IxANVL (Automated Network Validation Library)** – является отраслевым стандартом для проверки соответствия протоколам. Разработчики и производители сетевого оборудования полагаются на IxANVL для проверки совместимости и соблюдения протоколов.
- **Test Conductor** – предоставляет собой Лабораторию автоматизации, помогающую реализовывать сложные методологии тестирования, объединяя все инструменты лаборатории и испытательных стендов в единую экосистему с простым и централизованным управлением.

## Сервис и поддержка

- Команда высококвалифицированных инженеров поддержки и профессиональных услуг Ixia обеспечит вам дистанционную техническую поддержку, локальный тренинг, разработку тестовых сценариев и программ автоматизации.

[www.ixiacom.com/support-overview](http://www.ixiacom.com/support-overview)

### Штаб-квартира Ixia в США

26601 Agoura Rd.  
Calabasas, CA 91302  
+1.818.871.1800  
+1.818.871.1805 факс  
[www.ixiacom.com](http://www.ixiacom.com)

### Штаб-квартира Ixia в Европе

Ixia Technologies Europe Ltd.  
Clarion House, Norreys Drive  
Maidenhead SL6 4FL  
United Kingdom  
+44 1628 408750

### Представитель Ixia в России и СНГ

Владимир Назаренко  
[vnazarenko@ixiacom.com](mailto:vnazarenko@ixiacom.com)  
+7 929 901 5083  
+7 929 677 IXIA  
8 800 775 IXIA (Бесплатный звонок по России)