

В каком виде поставляется IQM-агент? (фото)

Автор: Максим

16.11.2010 15:56 - Обновлено 03.08.2015 15:47

В зависимости от потребностей заказчика IQM агент может поставляться в виде программного обеспечения или аппаратно-программного комплекса.

В случае поставки агента в виде программного обеспечения, тип носителя на котором он будет передан, согласуется с заказчиком. Возможна поставка агента на USB-Flash носителе, с уже предустановленной специализированной операционной системой, которая управляет ПО агента. Вариант с USB-Flash носителем и предустановленной ОС облегчает использование любого PC-компьютера в качестве аппаратной платформы для агента.

При поставке в виде АПК, в качестве аппаратной платформой могут выступать различные платформы. Наиболее распространенные варианты:

100 Mbps агенты Агент на базе AK-systems IP Plug (IQMA-P100). Является наиболее распространенным решением клиентского уровня. Агент разработан и произведен в РФ специально под задачу измерения характеристик доставки сетевого трафика. Поддерживается 802.1q VLAN, опционально возможна установка WiFi-модуля и USB порта.



Микропроцессор: 1ГГц Память: до 1024Мб 16 бит DDR2@800 МГц, до 4 Гб NAND Flash
Ethernet: Gigabit Ethernet

Питание: 100 – 240 В, 50/60 Гц; потребляемая мощность: 15 Вт, 5В@3,0А max

Габариты: 118мм(Д) x 76мм(Ш) x 43мм(В)

Аналогичная платформа предназначенная для монтажа в стойку (IQMA-R100):



В каком виде поставляется IQM-агент? (фото)

Автор: Максим

16.11.2010 15:56 - Обновлено 03.08.2015 15:47

1 Gbps агентыАгент на базе Small Form-Factor Micro-ITX PC (75x225x315mm):



Агент для монтажа в стойку (IQMA-R1000):



Агент IQMA-R1000 является наиболее распространенным решением уровня концентрации. Агент разработан и произведен в РФ специально под задачу измерения характеристик доставки сетевого трафика. Поддерживается 802.1q VLAN.

10 Gbps агенты

На базе платформы российской компании АК-Системс (Комплаг) подготовлена платформа 10 гигабитного агента (Для заказа: IQMA-R10G). Платформа позволяет произвести тестирование на скорости физического интерфейса.

В каком виде поставляется IQM-агент? (фото)

Автор: Максим

16.11.2010 15:56 - Обновлено 03.08.2015 15:47

Агент оснащен двумя портами 10 Gigabit Ethernet. Возможен заказ агента с оптическими интерфейсами.



100 Mbps агент на базе решений GlobalScale

ПО IQM агента для ARM. На текущий момент поддерживается для различных микрокомпьютеров производимых компанией GlobalScale:

- SheevaPlug (110x69,5x48,5mm):

В каком виде поставляется IQM-агент? (фото)

Автор: Максим

16.11.2010 15:56 - Обновлено 03.08.2015 15:47



- DreamPlug (170x82x33mm):



- MiraBox (133x93x20mm):

В каком виде поставляется IQM-агент? (фото)

Автор: Максим

16.11.2010 15:56 - Обновлено 03.08.2015 15:47



- GigaPlug (95x65x48.5mm):



Агент IQM в форме USB-адаптера UC-7100, который предназначен для установки на ПК и ноутбуках



В качестве IQM-агента также можно использовать стандартный сетевой адаптер



и других встраиваемых компьютеров, производства компании Moxa:

