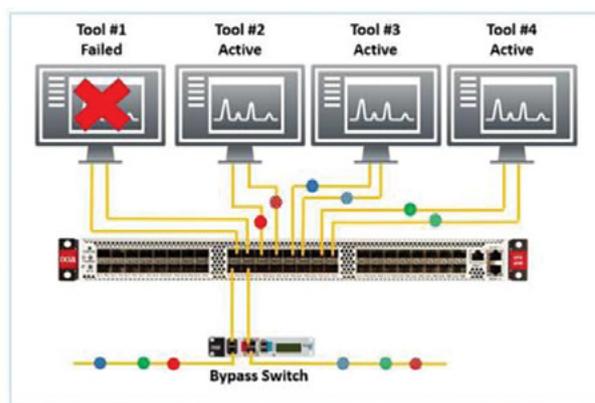
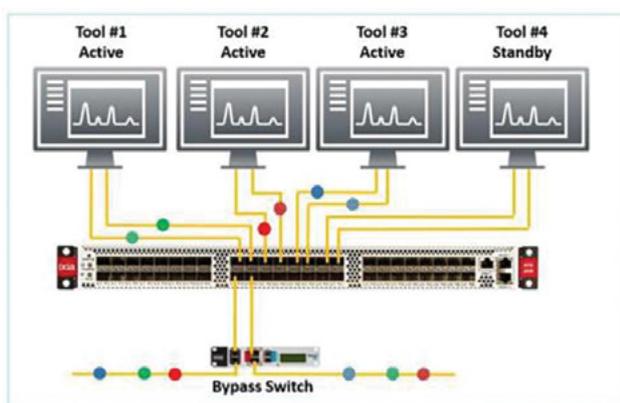


# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ NPВ ОТ IXIA КАК СРЕДСТВО УПРАВЛЕНИЯ ТРАФИКОМ ДЛЯ INLINE И OUTLINE УСТРОЙСТВ

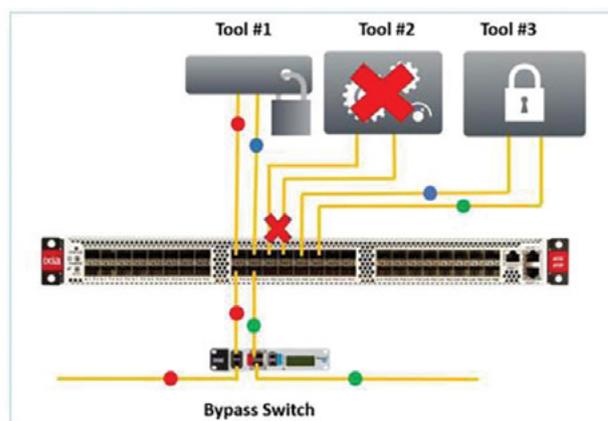
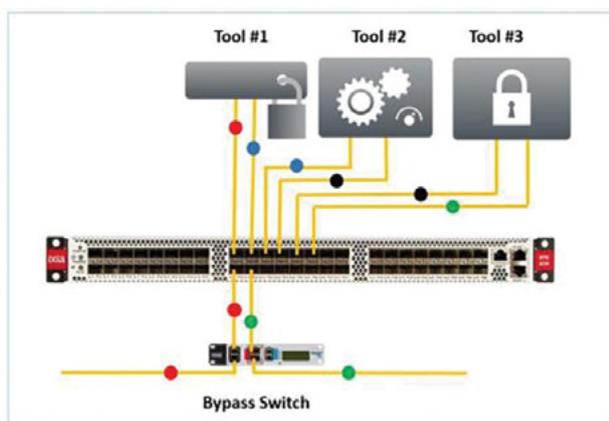


Network Packet Broker от компании Ixia позволяет подключать устройства безопасности и мониторинга трафика как inline, так и в outline режиме. Осуществляя агрегацию, фильтрацию и балансировку данных, NPВ направляет на устройства только ту информацию, которая им необходима, тем самым снижая нагрузку.

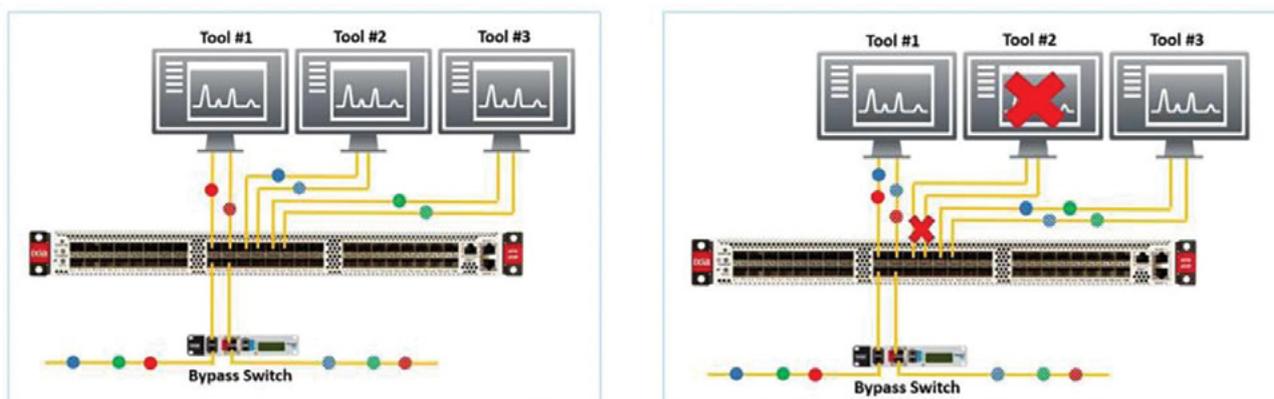
Network packet broker реализует **мониторинг доступности** устройств (heartbeats) и автоматически перенаправляет трафик на stand-by устройство кластера в случае отказа основного, активного девайса. Тем самым обеспечивается высокая надежность, стабильность и безопасность всей системы.



В случае выхода из строя устройства, работающего в режиме inline, Network Packet Broker, подключенный через Bypass switch, перенаправляет трафик, оставляя сервисы доступными для клиентов.



Таким же образом осуществляется и **балансировка**. Когда одно из устройств выходит из строя или отключается для обслуживания, данные перераспределяются на другие, активные устройства.



Использование NPВ в сети позволяет упростить структуру и повысить надежность и видимость. Подключение новых устройств происходит незаметно для всей остальной сети. Замена и техническое обслуживание не приводят к простоям и задержкам в работе сервисов.



Группа компаний БАКОТЕК – официальный дистрибьютор Ixia в Украине, Республике Беларусь, Азербайджане, Грузии, Армении, Казахстане, Кыргызстане, Молдове, Таджикистане, Туркменистане и Узбекистане.  
[www.bakotech.com](http://www.bakotech.com), [ixia@bakotech.com](mailto:ixia@bakotech.com), +38 044 273 33 33.

**IXIA WORLDWIDE**  
26601 W. AGOURA ROAD  
CALABASAS, CA 91302

(TOLL FREE NORTH AMERICA)  
1.877.367.4942  
(OUTSIDE NORTH AMERICA)  
+1.818.871.1800  
(FAX) 818.871.1805  
[www.ixiacom.com](http://www.ixiacom.com)

**IXIA EUROPE**  
CLARION HOUSE, NORREYS  
DRIVE MAIDENHEAD SL6 4FL  
UNITED KINGDOM

SALES +44.1628.408750  
(FAX) +44.1628.639916