

Gartner Magic Qudrant

VIAVI Solutions - NPMD

hanvitsi
Product Brief

VIAVI Solutions

2018년 미국 캘리포니아 산 호세에 본사 설립. VIAVI의 NPMD 솔루션은 1994년에 처음 개발되어 Enterprise and Cloud Performance Management 비즈니스 유닛의 일환으로 소개되었다.

현재 VIAVI NPMD 솔루션은 Observer Apex, ObserverLIVE, Observer SightOps로 구성된다. Apex는 Observer GigaStor 패킷 캡처 어플라이언스에 통합되는 중앙 대시보드이자 진단 플랫폼이다. ObserverLIVE는 SaaS 기반의 종합 모니터링 솔루션으로 클라우드 워크로드의 원격 모니터링에 적합한 솔루션이다. Observer SightOps는 사이언스로직 사와의 OEM 계약 제품으로 하이브리드 환경에서 액티브 인프라 메트릭을 수집한다. 올해 VIAVI는 Anueview와의 최종 합병 계약을 체결함으로써 플로우와 인프라 모니터링 기능을 확장시켜 Gigaflow라는 풍부한 플로우 데이터를 Apex로 제공할 수 있게 되었다. 이 합병은 2019년 12월 30일 이전에 마무리 될 것이지만 기술 합병은 이미 시작 되었다. 뿐만 아니라 Cobham으로부터 TeraVM을 흡수함으로써 Observer 플랫폼에 보안 포렌식 기능을 제공할 수 있게 되었다.

2018년의 주요 개발 주제는 실시간 어플리케이션 인지 및 트러블슈팅, 최종 사용자 경험치, 일관성 있는 사용자 인터페이스와 최종 사용자 경험치 검증였다. 이러한 목표는 VIAVI의 전반적인 Network Integrated Test, Real-time analytics and Optimization (NITRO) 프레임워크의 일환으로, 여기에서 ObserverLIVE가 디자인 된 것이다. ObserverLIVE의 로드맵에는 더 많은 데이터 소스와 분석이 포함되어 있으며, 최종적으로 Observer Apex가 공통의 멀티테넌트 플랫폼을 제공하도록 하는 것에 있다.

강점

Observer와 ObserverLIVE 제품 개발의 하이라이트는 보다 유연한 구축 옵션을 제공하여 하이브리드 환경을 지원하는 것에 초점을 두면서 기존의 NPMD 솔루션을 재고하는 것에 있다. VIAVI는 기능적 격차를 채우기 위해 flow 모니터링에 대해서는 Anueview와, 인프라 모니터링에 대해서는 ScienceLogic과의 관계를 강조하면서 OEM 써드 파티 기술 통합 혹은 확보에 대한

계획을 발표했다. NITRO는 VIAVI의 다양한 비즈니스 유닛에 대한 공통적이고 광범위한 프레임워크로, 기업 및 서비스 공급자에게 제공할 수 있는 다양한 지원, 향상된 혁신 속도를 포함한다.

주의

사용자 설문 데이터에 따르면 NPMD 고객 사이에 아직까지도 VIAVI라는 이름의 인지도가 떨어지고 있다.

VIAVI의 채널 파트너 생태계가 유사 NPMD 벤더에 비해 뒤떨어진다.

Observer와 ObserverLIVE의 이중 개발, 써드 파티 통합을 포함한 VIAVI 솔루션 확장으로 인해 제품 구현이 더욱 복잡해졌다.

