



NEOX PacketFalcon wSeagate

Ağ verilerinin gerçek zamanlı olarak ultra hızlı yakalanması, indekslenmesi, aranması ve analizi için Taşınabilir Ağ Adli Bilişim Cihazı!



ÜRÜN HAKKINDA

Ağların hız ve karmaşıklıkları artmaya devam etmektedir. Siber saldırılar karmaşıklık ve gizleme ekseninde gelişmektedir. İş faaliyetleri ağ tabanlı olmaya devam edecektir. Optimal ve güvenli bir BT hizmet kalitesi için, BT güvenlik ekiplerinin ağ trafiğinin ayrıntılı analizinde kalıcı erişime sahip olması gerekir. Ağ adli bilişimi, analistlerin ihtiyaç duyduğu temel erişimi ve olayın iç yüzünü anlamayı sağlar.

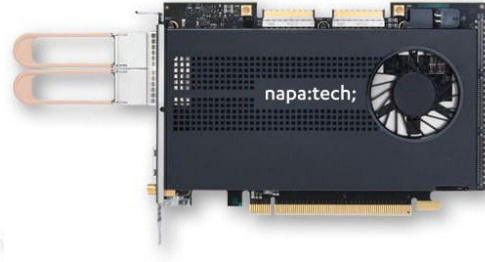
PacketFalcon ürünü, BT birimlerinin ağ trafiğini ödün vermeden analiz etmesini, izlemesini ve doğru bir şekilde yakalamasını sağlayan güçlü ağ kaydedicileridir. PacketFalcon, geçmiş olayların adli analizi de dahil olmak üzere ayrıntılı analiz için 1G, 10G, 25G, 40G ve 100G ağ ortamlarına kalıcı olarak 24 x 7 erişim sağlar.

PacketFalcon, kritik ağ noktalarına veri kaydederek güvenlik ekiplerini destekler ve aynı zamanda bu veri toplamadan kaynaklanabilecek trafiği olabildiğince düşük tutar. PacketFalcon, veri indeksleme ve basit / karmaşık filtreler (Berkeley Paket Filtreleri) yardımıyla, 40G veya 100G ağ topolojileri gibi son teknoloji ürünü yüksek hızlı ağlarda meydana geldiklerinde bile güvenlik ekiplerinin saldırıları hızla araştırmasını ve durdurmasını sağlar.

Kendini kanıtlanmış LiveAction Deep Packet Inspection teknolojisi hızlı ve kolay bir şekilde uzak ağ segmentlerine NEOX PacketFalcon ile getirilebilir. Sağlam yapısı ve Linux işletim sistemi, 12 TB, 25 TB, 51 TB veya 102 TB disk alanı ve 1G / 10G / 25G / 40G / 100G Yüksek Performanslı Gigabit Yakalama Adaptörü, PacketFalcon'u mobil ağ analisti ve adli bilişim uzmanı için ideal bir arkadaş haline getirir.

ÖNE ÇIKAN HUSUSLAR

- 3 adede kadar yüksek hızlı 1G/10G/25G/40G/100G FPGA yakalama kartı
- IEEE 1588v2 PTP desteği
- Nanosaniye hassasiyetli donanım tabanlı zaman damgası
- Mikro ağ patlamalarını absorbe ve analiz etmek için 4 GB / 12 GB donanım arabelleği
- 10G Ethernet Yönetim Arayüzü
- Donanımsal RAID 0, 5, 6, 00, 50, 60
- 16x 2.5" SSD çıkarılabilir çerçeve
- Yakalama belleği donanımsal şifreleme desteği ile verilerinizin yetkisiz erişime karşı korunması.
- FIPS 140-2 sertifikası ISO/IEC 27040 ve NIST 800-88 standartlarına uygunluk
- 12 TB ile 102 TB arası depolama kapasitesi
- M2 SSD içinde işletim sistemi
- Patentli detaya inme işlevi
- Donanım tabanlı paket dilimleme ve yakalama filtreleri
- PCAP ve PCAPNG desteği
- 17,3" Full HD 1920x1080 ekran
- Sağlam alüminyum gövde
- Taşıma sırasında ekranı koruyan kilitlenebilir klavye
- Birden fazla PacketFalcon sistemi kademelendirilmesi
- Web GUI üzerinden eşzamanlı sınırsız erişim
- Taşıma çantası



MEVCUT YAKALAMA KARTLARI	BOYUT ve AĞIRLIK	
4-Port 1G/10G FPGA Yakalama Kartı (SFP/SFP+)	En x Boy x Derinlik	43,5 cm x 37,3 cm x 17,8 cm
2-Port 25G/40G/100G FPGA Yakalama Kartı (QSFP+/QSFP28)	Ağırlık	15 kg

PacketFalcon Seçenekleri

ÜRÜN NO	CPU	RAM	SSD	PORT
NX-LC-10G-12TB-PT	AMD EPYC	128GB	12 TB	4x 1G/10G SFP+
NX-LC-10G-24TB-PT	AMD EPYC	128GB	24 TB	4x 1G/10G SFP+
NX-LC-10G-51TB-PT	AMD EPYC	128GB	51 TB	4x 1G/10G SFP+
NX-LC-10G-102TB-PT	AMD EPYC	128GB	102 TB	4x 1G/10G SFP+
NX-LC-40G-12TB-PT	AMD EPYC	128GB	12 TB	2x 40G QSFP+ / 8x 10G (fan-out)
NX-LC-40G-24TB-PT	AMD EPYC	128GB	24 TB	2x 40G QSFP+ / 8x 10G (fan-out)
NX-LC-40G-51TB-PT	AMD EPYC	128GB	51 TB	2x 40G QSFP+ / 8x 10G (fan-out)
NX-LC-40G-102TB-PT	AMD EPYC	128GB	102 TB	2x 40G QSFP+ / 8x 10G (fan-out)
NX-LC-100G-12TB-PT	AMD EPYC	256GB	12 TB	2x 100G QSFP28 / 2x 40G QSFP+ / 2x 25G (Adaptör) / 8x 10G (fan-out)

PacketFalcon İlaveler

ÜRÜN NO	AÇIKLAMA
NX-LC-UPG-100G	PacketFalcon sisteminin 2x 100G'yi destekleyecek şekilde yükseltilmesi. NX-LC-40G-xxxx-PT gibi halihazırda kurulu 40G yakalama kartına sahip sistemler için geçerlidir.
NX-LC-UPG-40G	PacketFalcon sisteminin 2x 40G'yi destekleyecek şekilde yükseltilmesi. NX-LC-10G-xxxx-PT gibi halihazırda kurulu 10G yakalama kartına sahip sistemler için geçerlidir.
NX-LC-UPG-256GB	PacketFalcon sisteminin 128 GB'den 256 GB RAM'e yükseltilmesi
NX-LC-UPG-HSK	Taşıma için CNC ile şekillendirilmiş köpüklü sert çanta



* Türkiye temsilcisi ve yetkili satıcısı DİFOSE'dir.



Ankara: Ümit Mah. 4281 Sok. Kafkas Sitesi No:6 O6810 Ümitköy/ÇANKAYA

İstanbul: Esentepe Mah. Kelebek Sk. No:2 Marmara Kule Kat:10 D:79 34870 KARTAL



+90 (312) 219 56 16

+90 (216) 771 07 97

