Akordo Netflow

Potpuna vidljivost mrežnog prometa temeljena na NetFlow analitici
Akordo Netflow samostalno je rješenje za detaljnu analizu mrežnog prometa. Prikupljanjem, transformacijom i analizom podataka o mrežnom protoku s vaših mrežnih uređaja pruža potpun uvid u korištenje, performanse i sigurnost mreže — sve temeljeno na vodećim projektima otvorenog koda.

Podržava protokole v5, v9, IPFIX i sFlow, uz obogaćivanje podataka putem SNMP-a, korisničkog unosa ili vanjskih baza podataka. Dizajniran za visoku dostupnost i horizontalnu skalabilnost, Akordo Netflow obrađuje 100.000 i više NetFlow poruka u sekundi.

Ključne značajke i mogućnosti:

- Praćenje iskorištenosti propusnosti po mrežnim uređajima, podmrežama, protokolima, VRF/VPN instancama, sučeljima i krajnjim točkama
- Praćenje performansi mreže u stvarnom vremenu za brzu detekciju, identifikaciju i rješavanje problema
- Napredno filtriranje i pretraživanje NetFlow podataka prema kriterijima poput IP adrese, vremenskih intervala i protokola
- Otkrivanje anomalija u prometu — nagli skokovi prometa, nepravilnosti i DDoS napadi
- Otkrivanje nepravilnosti u usmjeravanju prometa kroz mrežu
- Višerazinske pristupne kontrole koje osiguravaju da samo ovlašteni korisnici pristupaju određenim podacima i funkcijama
- Planiranje i optimizacija kapaciteta na temelju povijesnih trendova radi podrške rastu mreže
- Praćenje kvalitete usluge (QoS) za optimizaciju prometa i davanje prioriteta kritičnim aplikacijama
- Učinkovita agregacija i dugoročna pohrana velikih količina podataka za skalabilnu analizu povijesnih podataka i trendova
- Pregled i izvoz povijesnih NetFlow podataka za definirani broj mjeseci, uz brzi pregled posljednjih tjedana
- Izvješćivanje i zakazivanje izvještaja prema potrebama, uz izvoz u različite formate (PDF, CSV)
- Prilagodljivi nadzorni portali za izradu vlastitih prikaza prema specifičnim potrebama
- Automatsko otkrivanje NetFlow izvora podataka
- Obogaćivanje NetFlow podataka putem SNMP-a, korisničkog unosa i vanjskih baza podataka
- Prosljeđivanje (spoofing) NetFlow prometa na sustave trećih strana uz zadržavanje izvorne IP adrese paketa