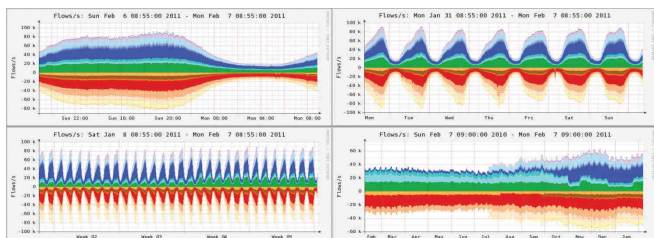


ÚVOD

Invea FlowMon kolektor je samostatné zařízení určené pro dlouhodobé ukládání, zobrazení a analýzu síťových statistik (NetFlow statistik) z FlowMon sond nebo jiných zdrojů NetFlow dat. FlowMon kolektor umožňuje shromažďovat informace o provozu v počítačové síti a díky tomu poskytuje detailní přehled o dění v LAN i WAN a to jak v reálném čase, tak kdykoliv v minulosti. Na základě těchto informací je možné přesně, rychle a efektivně řešit problémy v síti, zvýšit její bezpečnost díky detekci vnitřních i vnějších útoků, předcházet incidentům, optimalizovat síť a mnoho dalšího.



Díky velké škálovatelnosti je možné dosáhnout obrovské datové kapacity kolektoru (až 220 TB), a proto je vhodný i pro monitorování sítě poskytovatelů připojení k Internetu (ISP), kteří mají tuto povinnost danou zákonem.



STANDARDNÍ A PRO MODELY

Dostupné jsou různé modely FlowMon kolektorů, které se liší diskovou kapacitou, typem použitého RAIDu, výkonností a rozměrem serveru (1U/2U). Standardní řada kolektorů nabízí dobrý výkon a kapacitu za nízkou cenu. Modely kolektorů s označením Pro jsou velmi výkonná zařízení schopná zpracovat a analyzovat velké množství NetFlow dat z mnoha různých zdrojů. Využívají redundance a hot-swap technologie k zajištění vysoké dostupnosti a spolehlivosti zařízení.

Počet zdrojů dat	Počet zařízení	Počet toků za sekundu	RAID	CPU	Redundantní napájení
Standard					
Neomezený	Neomezený	Až 150k toků/s	SW	1x	Ne
Pro					
Neomezený	Neomezený	Více než 300k toků/s	HW	2x	Ano

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- ▶ **Vysoce výkonný kolektor pro ukládání a analýzu NetFlow statistik (v5, v9)**
- ▶ **Kompletní přehled o dění v síti včetně možnosti zobrazení dat až na úrovni jednotlivých komunikací**
- ▶ **Statistiky zobrazovány ve formě grafů a tabulek s možností volby různých perspektiv**
- ▶ **Top N statistiky, uživatelsky definované pohledy, upozornění na email - alerty**
- ▶ **Velká disková kapacita pro dlouhodobé ukládání síťových statistik**
- ▶ **Vysoce výkonný databázový systém optimalizovaný pro velmi rychlou práci s daty**
- ▶ **Plně kompatibilní se zdroji NetFlow dat třetích stran**

PORTFOLIO PRODUKTŮ

Portfolio produktů FlowMon kolektorů zahrnuje řadu modelů, které spolu s možností volby různých rozšiřujících pluginů nabízí zákazníkům velkou flexibilitu a možnost volby zařízení nejlépe vyhovující jejich požadavkům. FlowMon kolektory jsou dostupné také jako virtuální zařízení.

Cílový segment	Model kolektoru	Úložná kapacita	Cílová síť a monitorovaný provoz
Malá/střední organizace	IFC R5-1000	1 TB	200 PC, 500 Mb/s
	IFC R5-2000	2 TB	400 PC, 1 Gb/s
Velká organizace	IFC R5-4000 Pro	4 TB	1000 PC, 2 Gb/s
	IFC R5-5000 Pro	5 TB	1500 PC, 2,5 Gb/s
ISP	IFC R5-10000 Pro	10 TB	> 1500 PC, > 2,5 Gb/s
	IFC 32TB	28 TB	tisíce PC, řada gigabitových a desetigigabitových linek
	IFC 64TB	56 TB	
	IFC 128TB	112 TB	

JAK ZÍSKAT PRODUKTY FLOWMON?



Obraťte se prosím na svého systémového integrátora či přímo na nás. Rádi Vám zařízení zapůjčíme za účelem zpracování bezpečnostní analýzy Vaší sítě či přímo navrheme projekt monitorování sítě a síťového provozu ve Vaší společnosti.

www.invea.cz