

NÁSTROJ PRO MONITORING A ANALÝZU SÍŤOVÉ KOMUNIKACE

Flowmon je hardwarová sonda pokročilého monitoringu datových toků v síti s detekcí anomálií a bezpečnostních hrozeb. Pracuje na principu přímé analýzy síťového provozu nebo zpracování informací poskytovaných síťovými prvky. Je vhodný pro všechny typy společností, které nedisponují vlastním analogickým nástrojem.

PŘÍNOSY FLOW MONITORINGU DATOVÝCH TOKŮ V SÍTI

Řešení detailní informace o tom, kdo komunikoval s kým, kdy, jak dlouho, jak často, nad kterým protokolem a kolik bylo přeneseno dat. Tyto statistiky umožňují sledování vytížení sítě v reálném čase i zpětně, zvýšení bezpečnosti odhalením vnějších i vnitřních útoků, monitorování aktivit uživatelů i služeb, optimalizaci síťové infrastruktury, sledování využití internetu či prokazování bezpečnostních incidentů. Tím šetří finance vynaložené na správu počítačové sítě, usnadňují práci síťových administrátorů a zvyšují spokojenost koncových uživatelů a zákazníků.

- detailní přehled o dění v síti LAN i WAN – v reálném čase i zpětně
- předcházení incidentům jako jsou zahlcení a výpadky sítě
- Zvýšení bezpečnosti, odhalení vnitřních i vnějších útoků
- optimalizace nákupu konektivity a peering dohod
- snadné plánování kapacit a optimalizací sítě
- přesné, rychlé a efektivní řešení problémů
- dohled nad využitím Internetu a aplikací
- snadná kontrola a prokazování SLA
- odhalení špatných konfigurací
- účinné i pro šifrovaný provoz

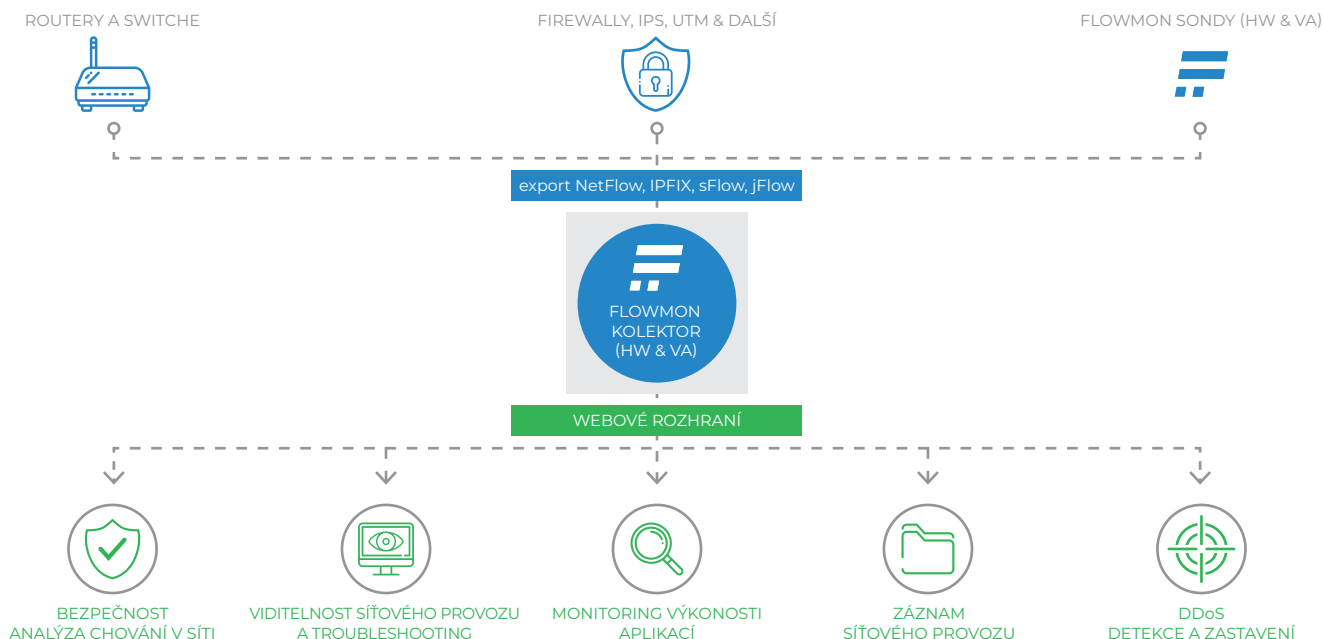


FLOWMON ADS

Anomaly Detection System je moderní nástroj detekce anomálií a nežádoucího chování v datové síti, který **nepřetržitě vyhodnocuje statistiky provozu na síti**. Hlavní výhodou proti běžným IDS systémům či SNMP monitoringu je orientace na **celkové chování zařízení na síti**, což umožňuje reagovat na dosud neznámé nebo specifické hrozby. Výhodou oproti většině konkurenčních řešení je možnost **nasadit zařízení do 30 minut bez jakéhokoliv narušení síťového provozu**.

FLOWMON APM

Application Performance Monitoring je řešení, které **bez instalace agentů či rekonfigurace serverů monitoruje aplikace z pohledu uživatelů**. Pro všechny uživatele, všechny uživatelské transakce a v reálném čase poskytuje podrobné **informace o skutečné výkonnosti aplikací**, např. ale nejen HTTP/HTTPS a databázových aplikací. Zavádí unikátní koncept tzv. **APM indexu** – jediným číslem vyjadřuje **výkon aplikace z hlediska plnění definovaného SLA**.



BEZ VIDITELNOSTI DO SÍŤOVÉHO PROVOZU JE NEMOŽNÉ EFEKTIVNĚ SPRAVOVAT A CHRÁNIT JAKOUKOLIV SÍŤ. **FLOWMON BUDE VAŠÍM VÝKONNÝM POMOCNÍKEM.**