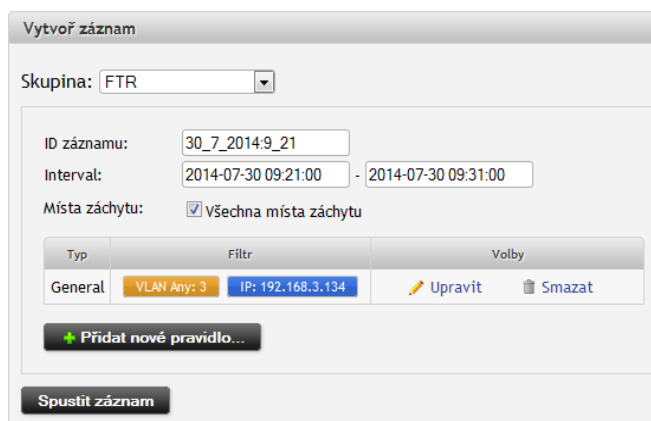


### ÚVOD

FlowMon Traffic Recorder rozšiřuje funkce poskytované FlowMon sondou v oblasti záznamu datového provozu a to včetně obsahu.



Plugin slouží ke kompletnímu záznamu datové komunikace na síti v případě potřeby její následné analýzy. Významně tak rozšiřuje možnosti řešení FlowMon v oblasti identifikace a řešení příčin provozních a komunikačních problémů.

Datový provoz je možné zaznamenávat na základě řady kritérií jako je IP adresa, fyzická (MAC) adresa, číslo portu a dalších. Požadavky na záznam provozu se zadávají prostřednictvím standardního grafického uživatelského rozhraní s možností omezit záznam z hlediska časové platnosti, velikosti výsledných souborů nebo rozdělení do více souborů. Výsledné soubory ve formátu PCAP jsou dostupné ke stažení prostřednictvím uživatelského rozhraní.

### PRAVIDLA PRO FILTRACI A ZÁZNAM PROVOZU

Plugin podporuje filtraci na základě následujících položek:

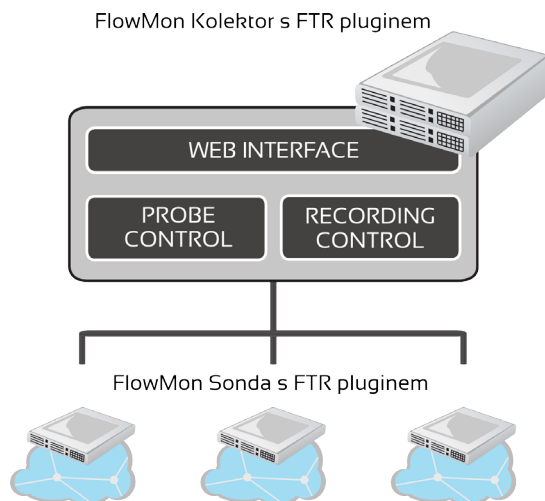
- ▶ IPv4/IPv6 adresa, rozsah adres
- ▶ Fyzická (MAC adresa)
- ▶ Číslo portu
- ▶ IP protokol
- ▶ Číslo VLAN
- ▶ VoIP SIP URI
- ▶ MPLS značka
- ▶ Časový interval

### KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- ▶ Dostupné jako plugin pro FlowMon sondu
- ▶ Záznam vybraného provozu datové sítě v plném rozsahu (L2-L7)
- ▶ Nativní podpora pro IPv4 i IPv6
- ▶ Podpora 10 Gbps sítí
- ▶ Výsledky ve formátu PCAP pro následnou analýzu
- ▶ Široké možnosti filtrace a kritérií pro záznam provozu
- ▶ Distribuovaná architektura pro zadávání požadavků z centrálního kolektoru

### DISTRIBUOVANÁ ARCHITEKTURA

FlowMon Traffic Recorder plugin podporuje distribuovanou architekturu, díky čemuž je možné zadávat požadavky na záznam provozu centrálně z kolektoru a ovládat tak všechny sondy, kde je Traffic Recorder nainstalovaný. Během zadávání požadavku je vždy nutné zvolit sondu a sítové rozhraní pro záchyt dat.



### JAK ZÍSKAT PRODUKTY FLOWMON?



Obratť se, prosím, na svého systémového integrátora či přímo na nás. Rádi Vám řešení předvedeme, provedeme analýzu či přímo navrheme projekt monitorování Vaší sítě.

[www.invea.com](http://www.invea.com)