

Zákazník



Obor činnosti

Distribuce a obchod

Výzvy

- ▶ *Rozsáhlá počítačová síť s více než 2500 IP adresami*
- ▶ *Pracné a nedostatečné dohledání incidentů a problémů v síti*

Přínosy řešení

- ▶ *Automatizace procesů správy sítě*
- ▶ *Úspora času a práce při přesném identifikování místa a důvodu problému v síti*
- ▶ *Viditelnost do sítě včetně detailního přehledu o chování uživatelů a zařízení na síti*

Nasazené produkty

- ▶ *Flowmon sonda*
- ▶ *Flowmon kolektor*
- ▶ *Flowmon ADS*

Kontakt

www.geco.cz

GECO, a.s.

Geco je největším distributorem a prodejcem tabákových a loterijních produktů v České republice s více jak pětadvacetiletou historií. Společnost úspěšně rozvíjí svoji činnost také na zahraničních trzích, v Německu a na Slovensku. O maximální spokojenost zákazníků společnosti pečuje více než 1500 kmenových zaměstnanců.

Situace u zákazníka

IT infrastruktura společnosti Geco obhospodařuje kromě centrály v ČR a dvou zahraničních poboček i devět distribučních center a kolem 400 provozoven, včetně maloobchodů.

Společnost díky dlouhodobému řízenému výběru informačních technologií dosáhla úspěšné centralizace, čímž maximálně zhodnocuje své náklady vložené do technologií podporujících chod společnosti. Informační systémy jsou umístěny v hostingovém centru a na pracovištích je využívána technologie tenkého klienta. Síťový provoz byl monitorován systémem Fluke Networks, který již nedostačoval narůstajícímu provozu a nárokům na potřebný monitoring provozu v sítích.

Zákazník proto hledal vhodné řešení pro centrální monitorování rozsáhlé počítačové sítě pomocí flow dat. Hlavní kritéria výběru monitorovacího řešení byly vysoká kapacita, výkon monitorovacího řešení a schopnost automatické detekce provozních a bezpečnostních problémů.

Nasazení řešení Flowmon

Centralizovaný model IT infrastruktury umožnil jednoduché a rychlé nasazení flow monitoringu síťového provozu a sledování jeho bezpečnosti. V rámci implementace byl nasazen výkonný centrální Flowmon kolektor pro ukládání dat o jednotlivých komunikacích a jejich analýzu. Jelikož v síti nebyly zařízení poskytující flow data v dostatečné kvalitě, byla do sítě umístěna dvouportová monitorovací Flowmon sonda. Nasazením sondy navíc oproti klasickým exportérům flow dat umožnilo monitorování aplikačních protokolů (např. HTTP, DNS, DHCP, SMB a další). Tyto informace umožňují zákazníkovi efektivně řešit větší množství provozních a bezpečnostních problémů v síti v porovnání s klasickými exportéry flow dat (např. routery, switche). Společnost Geco nasazením řešení Flowmon získala detailní vhled do síťového provozu, který poskytuje spolehlivé informace o reálném provozu v síti, výskytu provozních problémů a bezpečnostních incidentů.

Vyjádření zákazníka

Nasazení řešení Flowmon hodnotí vedoucí IT oddělení, pan Libor Beneš:

„Řešení Flowmon nám poskytuje kompletní přehled o dění v naší síti a umožňuje rozkrýt detailní informace o komunikaci v reálném čase, ale i řadu měsíců nazpět. Díky těmto klíčovým informacím jsme schopni rychle reagovat na chování uživatelů a bezpečnostní hrozby, jak v interní síti, tak v sítích zpřístupňujících internet.“