

# MoNet

## Pokročilý monitoring IT infrastruktury a aplikací v rozsáhlých sítích

Je nástroj určený pro centralizovaný monitoring rozsáhlých sítí a infrastruktur, velmi vhodný pro nasazení v hierarchických a holdingových organizacích. V systému MoNet je možné porovnávat monitorované služby nejenom přes všechny vrstvy, ale zároveň přes všechny lokality rozsáhlé sítě. MoNet podporuje monitoring heterogenních technologií a je možné jej provozovat jako zastřešující dohledový systém.

### MoNet zajišťuje

#### Flexibilní a nezávislý monitoring

- › monitoring na všech vrstvách - prostředí, hardware, virtualizace, operační systémy, databáze, aplikační servery, aplikace
- › monitoring je prováděn z nezávislých virtuálních či hardwarových sond
- › jsou k dispozici vlastní MoNet pokročilé monitorovací pluginy, otevřené api pro tvorbu monitorovacích pluginů, MoNet je rovněž kompatibilní s bází pluginů systému Nagios



#### Monitoring v rozsáhlých sítích

- › díky distribuovanému modelu (klient – server – server) je možná delegace dohledu na jednotlivé regiony, s tím že centrála má umožněn centralizovaný dohled
- › v jednotlivých sítích/pobočkách jsou samostatné nezávislé sondy, umožňující dohled i v případě nedostupnosti spojení s centrálou
- › je tak možné porovnávat (vynášet do jednoho grafu - korelovat) stavy nesouvisejících technologií a lokalit

#### Úplný audit stavu dohledované infrastruktury

- › monitorovací sondy mají schopnost samostatně moni-

torovat a spoolovat data při nedostupnosti sítě, je tak zajištěno jedno úplně místo pravdy

#### Notifikace obsluhy o nestandardních stavech

- › flexibilní posílání zpráv (SMS, e-mail, webservices,...) o nestandardním stavu sítě a služeb
- › funguje i samostatně z jednotlivých lokalit sítě

#### Automatizaci nápravných opatření

- › MoNet podporuje možnost zodolňovat systémy formou automatizace nápravných opatření – přenesení know-how správců do systému.

### Klíčové přínosy MoNetu

#### › Otevřený monitoring

schopnost monitorovat vedle běžných i nestandardní technologie

#### › Vysoká míra provozní spolehlivosti monitoringu

schopnost monitorovat i při nedostupnosti síťových služeb vzdálených lokalit, vysoká škálovatelnost řešení

#### › Flexibilní nasazení s využitím virtuálních nebo hardwarových apliancí (Novicom FireBox)

#### › Integrovaný aplikační monitoring

simulování chování aplikačních uživatelů webových aplikací

#### › Automatizované vyhodnocování SLA parametrů

na základě reálně naměřených hodnot

#### › Součást uceleného konceptu Centrálního monitoringu a IP správy sítě

integrace s AddNet a FlowMon ADS

Novicom s.r.o.  
Koněvova 67a, 130 00 Praha 3  
Czech Republic

+420 27177231-2  
sales@novicom.cz  
www.novicom.cz