



InterSystems B.V.
Vlnitá 31
CZ-147 00 Praha 4
Tel: +420 244 466 773
Fax +420 244 468 270
Organizační složka
InterSystems B.V.
Koningslaan 34
NL-1075 AD Amsterdam

Tisková zpráva 07/2010

AdvaICT představila novou službu pro dohled nad ICT infrastrukturou se zaměřením na bezpečnost

NetHound je on-line služba pro monitoring a bezpečnost datové sítě založená na vysoce výkonné objektové databázi InterSystems CACHE

Praha, Česká republika – 9. září 2010 – AdvaICT, aplikační partner společnosti InterSystems, uvedl na trh na začátku roku 2010 komplexní řešení pro monitorování a zabezpečení ICT infrastruktury MyNetScope[®]. Řešení, původně určené a dostupné pouze velkým podnikům, je nyní dostupné rovněž malým a středním organizacím formou vzdáleně poskytované služby. Ryze česká technologie, založená na vysoce výkonné objektové databázi InterSystems CACHE[®], je výsledkem úspěšného inovačního procesu, na kterém spolupracovala AdvaICT s Masarykovou univerzitou od roku 2007. Nasazení služby NetHound zvyšuje bezpečnost datové sítě, snižuje provozní náklady ICT infrastruktury, náklady na její správu a přináší permanentní dohled nad kvalitou služeb v síti.

NetHound zpracovává statistiky o provozu na síti, které je možné získat z aktivních prvků síťové infrastruktury nebo specializovanými zařízeními, tzv. síťovými sondami. Veškerá komunikace se službou NetHound probíhá zabezpečeně, je šifrována.

NetHound upozorňuje své uživatele na nežádoucí situace, útoky, konfigurační a provozní problémy na síti. Součástí výsledků jsou rovněž dlouhodobé profily chování jednotlivých zařízení na síti a celková struktura provozu. Výsledky jsou dostupné nejen prostřednictvím prohlížeče událostí (webová aplikace), ale rovněž prostřednictvím pravidelných reportů. NetHound nabízí unikátní poměr cena/výkon, čímž chrání stávající i budoucí investice do ICT.

Hlavní přínosy produktů a služeb AdvaICT

- Nezávislý dohled nad chováním a provozem sítě umožňuje efektivně kontrolovat dodržování bezpečnostních politik a ověřovat funkčnost technických prostředků zabezpečení sítě (např. firewallů nebo antivirů).
- Předdefinovaná sada pravidel pro odhalování nežádoucího chování zajišťuje včasné varování před útoky nebo před využíváním nežádoucích aplikací a služeb.

- Předdefinovaná sada pravidel pro odhalování konfiguračních problémů umožňuje efektivně řešit problémy se zpožděním sítě a dostupností aplikací.
- Analýza chování jednotlivých zařízení v síti efektivně odhaluje zařízení, která jsou součástí botnetů nebo zařízení infikovaná různými formami virů a spyware.
- Analýza chování sítě jako celku efektivně odhaluje významné změny a odchylky v chování sítě od běžného stavu, díky tomu předchází vážným bezpečnostním incidentům.
- Integrace s renomovanými systémy monitorování nežádoucích IP adres upozorňuje na potenciálně nebezpečnou komunikaci nebo na aktivity známých útočníků ve vaší síti.
- Metody dlouhodobého profilování chování sítě a zařízení v síti ukazují přehledně strukturu provozu v monitorované síti s možností zobrazení detailů až na úroveň jednotlivých datových toků v síti.

Referenční projekty

Technologie MyNetScope je s pozitivním výsledkem permanentně testována v jedné z největších sítí v České republice - v síti Masarykovy university, která čítá 14 000 počítačů generujících provoz s více než 200 mil. spojení denně.

Služby AdvaICT využívá např. společnost Datapac, přední poskytovatel komunikačních služeb na Slovensku nebo brněnská společnost Unis Computers.

Vývojový tým úzce spolupracuje s hlavními dodavateli řešení v oblasti ICT s předpokladem budoucích strategických partnerství (OEM).

Cena a dostupnost

Více informací o službě NetHound získáte prostřednictvím www.nethound.eu, službu NetHound si můžete rovněž bezplatně vyzkoušet.

V případě zájmu o další informace prosím kontaktujte:

PRAM Consulting s.r.o.
Zuzana Záhorová
zuzana.zahorova@pram.cz

nebo

InterSystems B.V.
Iveta Přidalová
Iveta.Pridalova@InterSystems.com

O společnosti AdvalCT

AdvalCT, a.s. je společnost poskytující komplexní řešení v oblasti monitorování a bezpečnosti počítačových sítí. Společnost byla založena v roce 2006 jako spin-off Masarykovy univerzity. AdvalCT je dodavatelem řešení [MyNetScope®](#), díky kterému zákazník sníží provozní náklady ICT infrastruktury a její obsluhy, zvýší bezpečnost datové sítě a získá permanentní dohled nad kvalitou služeb od svých dodavatelů. Řešení je možno využít rovněž pro jednorázový audit síťové infrastruktury a inventuru síťového provozu. Prostřednictvím auditu MyNetScope® jsou zjistitelné skutečné parametry ICT infrastruktury i způsob jejího využití. Více informací naleznete na www.advaict.com.

O společnosti InterSystems

InterSystems Corporation patří mezi světové lídry v oblasti softwarových technologií. Sídli v Cambridge v americkém státu Massachusetts a má pobočky ve 24 zemích. InterSystems dodává pokročilé softwarové technologie pro převratné aplikace. [InterSystems Cache®](#) je vysoce výkonná objektová databáze, která umožňuje vytvářet rychlejší a škálovatelnější aplikace. [InterSystems Ensemble®](#) je platforma pro bezproblémovou integraci integraci a vývoj propojených aplikací. [InterSystems HealthShare™](#) je platforma pro nejrychlejší vývoj regionálních a celostátních zdravotnických informačních systémů. [InterSystems DeepSee™](#) je software, který do transakčních systémů přidává vestavný nástroj pro podnikovou inteligenci (Business Intelligence) fungující v reálném čase, což umožňuje činit lepší rozhodnutí spojená s řízením firmy. [InterSystems TrakCare™](#) je pokročilý webový informační systém pro propojenou zdravotní péči, s nímž lze rychle využívat výhod elektronických záznamů o pacientech. Více informací najdete na InterSystems.com.