



Vyjádření Ústavu výpočetní techniky k produktu MyNetScope-Live

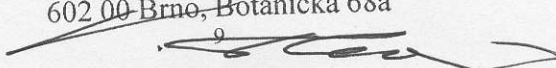
Masarykova univerzita testuje od poloviny roku 2009 v praxi řešení MyNetScope-Live společnosti AdvalCT. Toto řešení slouží ke zvýšení bezpečnosti počítačové sítě.

Uživateli aplikace jsou pracovníci Oddělení bezpečnosti datové sítě Ústavu výpočetní techniky, kteří jako nejužitečnější vlastnost řešení MyNetScope-Live hodnotí profilování strojů v počítačové síti. To momentálně umožňuje rozpoznat stroje, které se chovají jako servery nebo klienti. Přímo se nabízí využití této znalosti v automatické detekci změny chování, která obvykle nastává v případě napadení počítače.

Ovládání aplikace je řešeno vcelku přehledně pomocí webového rozhraní. Tzv. nástěnka shrnuje všechno dění na síti – veškeré události, které systém detekuje – ve formě interaktivních tabulek a grafů. Potěší i integrace s dalšími datovými zdroji, což se může zdát jako drobnost. Tyto drobnosti však usnadní obsluhu její každodenní práci (např. překlad IP adresy na jméno, volání whois atp.).

Pracovníci Oddělení bezpečnosti datové sítě rovněž pozitivně hodnotí možnost definovat nejrůznější filtry a topologii sítě (síťové segmenty, které logicky patří do jedné sítě) a řešení MyNetScope-Live považují za užitečný analytický nástroj, který se snaží využít potenciál soustavného monitorování síťových toků.

Masarykova univerzita
Ústav výpočetní techniky
602 00 Brno, Botanická 68a



doc. RNDr. Václav Račanský, CSc.
ředitel ÚVT MU