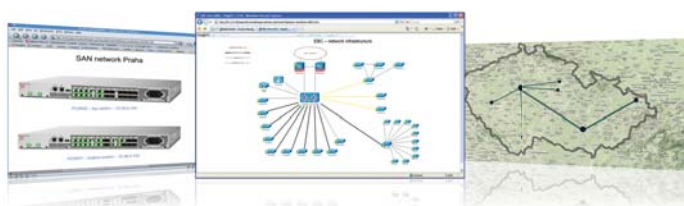


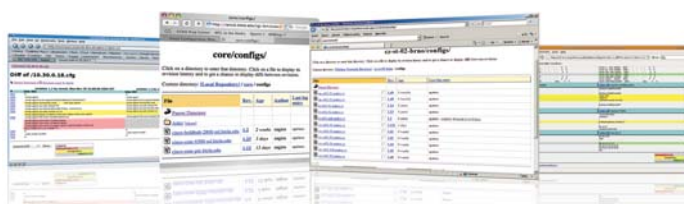
PĚT PILÍŘŮ



ZÁKLADNÍ VIZUALIZACE

Dynamické zobrazování topologické mapy monitorovaných zařízení
Znáznornění stavu a závislostí zařízení a služeb

→ Rychlá lokalizace problémů



ARCHIVACE A POROVNÁVÁNÍ KONFIGURACÍ AKTIVNÍCH PRVKŮ

Udržování archivu konfigurací

Informování o změnách konfigurace

Porovnávání konfigurací

Rychlá obnova posledních funkčních konfigurací

→ Udržování přehledu o stavu sítě mezi administrátory

→ Rychlá obnova nastavení po výměně nefunkčního zařízení



AUTOMATIZACE

Adaptivní monitoring (spouštění opravných kroků při opakujících se problémech)

Na míru vyvinuté SW moduly umožňující automatické zpracování častých úloh a procesů v IT

→ Ulehčení a zefektivnění práce zaměstnanců IT

→ Snížení závislosti na dostupnosti konkrétních lidí

→ Eliminace vlivu lidského faktoru při opakujících se činnostech



VYHODNOCOVÁNÍ SÍŤOVÉHO PROVOZU

Analýza NetFlow

Rozbor datových toků v síti

Zobrazení statistik a grafů využití sítě

Typické využití: analýza provozu ve WAN

Sledovaná data: zdroj, cíl, typ (aplikace, protokol)

→ Vyhodnocování příčin saturace linek

→ Sledování využívání sítě na úrovni uživatelů



MONITORING ZÁTĚŽE A DOSTUPNOSTI

Dostupnost zařízení (PING, TELNET, ...)

Podpora vzájemných závislostí

Definice mezích hodnot (thresholds)

Zobrazení: statistiky, grafy, histogramy

Služby (DNS, DHCP, IIS, SQL, naplánované úlohy, ...)

Vyhodnocování event logů

→ Predikce problémů

→ Identifikace skutečné příčiny problému

→ Podpora plánování kapacity zdrojů

→ Kontrola dodržování SLA

→ Včasné informování helpdesku (administrátorů) o problémech



ADAPTIVNÍ MONITORING A AUTOMATIZACE ÚLOH

Řešte problémy
ještě než nastanou!

orbitron
global perspective

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Ucelený soubor nástrojů
- Pokročilé možnosti notifikací
- Out-of-band management
- Odolnost proti zcizení citlivých informací
- Možnost provozu v nedůvěryhodném prostředí
- Podpora závislostí služeb a strojů
- Business process intelligence
- Podpora clusteringu
- Automatická reakce na zjištěné problémy
- Přehledná konfigurace přes webové rozhraní

KOMU JE URČEN?

- Firmy s omezeným rozpočtem na řešení dohledu a společnosti, pro které IT není hlavním předmětem podnikání.
- Společnosti, které potřebují zefektivnit práci a fungování oddělení helpdesku.
- Vývojové firmy provozující aplikace vyžadující proaktivní přístup k řešení problémů.
- Poskytovatelé svěřené správy a outsourcingu vyžadující nezávislý (out-of-band) přístup k IT infrastruktuře.
- Provozovatelé služeb datových komunikací, webových řešení, hostingů, housingů apod.

ORBITRON BASIC

Orbitron poskytuje kompletní řešení dohledu IT prostředí a automatizaci úloh. Dohled je zajišťován zcela nezávislým zařízením.

Automatizace ulehčuje a zefektivňuje práci zaměstnancům IT.

Řešení je postavené na prověřených opensource produktech.

Orbitron staví na znalostech potřeb zákazníků a dlouholetých zkušenostech našich zaměstnanců s výstavbou a provozem sítí LAN a WAN, zabezpečováním sítí a správou serverů s OS Unix a Windows.

S námi máte své informační technologie pod kontrolou.

CO NABÍZÍME?

- Vyhodnocování síťového provozu
- Monitoring zátěže, dostupnosti, aj.
- Automatizace úloh (např. náprava častěji se vyskytujících problémů)
- Archivace a porovnávání konfigurací aktivních prvků
- Základní vizualizace
- Software pro řešení specifických požadavků a úloh
- Vývoj specializovaného hardware pro monitoring