

Plná podpora RAID 6 a zásadní urychlení práce s RAID poli

Tisková zpráva společnosti TDP-Ontrack

Praha 6. února 2009 – Společnost TDP-Ontrack, česká a slovenská pobočka vedoucí světové firmy v oblasti záchrany dat – Kroll Ontrack, oznámila dokončení vývoje nástrojů pro záchranu dat z diskových polí, jejichž uspořádání se označuje jako RAID 6.

„Druhý paritní disk, pro experty modifikovaný Reed-Solomon opravný kód, dovoluje zachránit data i v případě poškození typu výpadku dvou disků ve stejném bloku, které by u pole RAID 5 znamenalo úplnou ztrátu,“ říká Ing. Václav Šamša, ředitel TDP-Ontrack.

„Naše koncepce dovoluje rychlou analýzu skutečně použitého algoritmu a doplnění potřebného kódu bez modifikace základního, odzkoušeného programu,“ doplňuje Ing. Tomáš Kořínek, hlavní vývojář programových nástrojů záchrany dat a pokračuje: „Navíc jsme násobně urychlili proces přenosu zachráněných dat pro všechny RAID konfigurace zejména lepším využitím silnějších sestav laboratorních počítačů – práce s poli o kapacitě mnoha TB vyžaduje špičkovou rychlost.“

Odborníci společnosti TDP-Ontrack se věnují záchraně dat z celé škály používaných médií již od roku 1994 a dlouholeté bohaté zkušenosti využívají nejen při vlastním odstraňování hardwarových či softwarových problémů a záchraně mnohdy životně důležitých informací, ale také při prevenci. Od loňského roku proto společnost TDP-Ontrack nabízí domácím i firemním uživatelům počítačů nové konzultační služby, v jejichž rámci vyhodnotí hrozící rizika, doporučí optimální řešení a navrhne i další kroky, které případnou ztrátu dat minimalizují.

Pražská laboratoř společnosti TDP-Ontrack, která provádí až 20 záchran denně a dosahuje úspěšnosti přes 90 %, poskytuje služby klientům z celé České republiky a Slovenska a zpracovává i některé zakázky přijaté dalšími zahraničními pobočkami Ontrack. Kromě dvou ultračistých komor je vybavena deseti poloautomatickými pracovišti, stereoskopickým mikroskopem pro práci s miniaturními hardwarovými komponenty a identifikaci poruch, rychlým logickým analyzátozem a řadou unikátních softwarových utilit. Toto pracoviště je součástí celosvětové sítě laboratoří Ontrack a probíhá zde naprostá většina všech prováděných zásahů s výjimkou vybraných softwarových záchran, které jsou realizovány prostřednictvím vzdáleného přístupu nebo za pomoci příslušného odborníka z jiné světové laboratoře.

O společnosti TDP-ONTRACK

TDP-ONTRACK zahájila aktivity na českém a slovenském trhu v září 2004. Jádrem nové firmy se stala původní divize záchrany dat společnosti TDP, která působí od roku 1994 a získala právní subjektivitu. Úzká spolupráce mezi společnostmi TDP a Kroll Ontrack probíhá na základě licenční smlouvy a detailní smlouvy o spolupráci.

Další informace lze získat na www.tdp-ontrack.cz.

Kontakty:

Ing. Václav Šamša, TDP-Ontrack, s. r. o., Na Pankráci 54, 140 00 Praha 4
tel.: 224 999 777, fax: 224 999 712

e-mail: vsamsa@tdp.cz

nebo

PhDr. Prokop Konopa, prent, s. r. o., Nad Pískovnou 4, 140 00 Praha 4
GSM: 603 472 333

e-mail: prokop.konopa@iol.cz