



Společnost 3S.cz, s.r.o. se etabluje na trhu bezmála deset let a za rok 2012 dosáhla obratu přes 140 mil. Kč. Centrála společnosti je v Brně s regionálním centrem v Praze a sesterskou společností 3S.sk, spol. s r.o. na Slovensku. Působnost 3S.cz zahrnuje širokou oblast storage řešení – od primárního úložiště, virtualizace, zálohování a archivace dat po management software. Specializujeme se na dospělá řešení, pro která je typická vysoká spolehlivost a technická vyspělost. Měřítkem je spokojený zákazník a vzájemná důvěra vedoucí k dlouhodobé spolupráci.



3S.cz: enterprise požadavek má enterprise řešení

Požadavek na okamžitou a trvalou dostupnost všech dat lze vyjádřit konkrétními termíny:

- výkon – maximální trvalý IOPS, který nelze zajistit běžnými diskovými systémy
- kapacita a rozšiřitelnost – neomezená modulárnost, jejíž horní hranicí nejsou počty disků ani petabajty
- zálohování – schopnost obnovit data do podoby před ztrátou, havárií HW nebo fatální destruktivní vlivem přírodní katastrofy
- archivace – schopnost uložit data tak, aby byla dostupná a použitelná i po delší době například i bez kolize s novým HW
- management – schopnost rychle přidělovat preference, kvóty apod. s důrazem na jednoduchost a přehlednost i rozsáhlých řešení
- dostupnost – možnost přistupovat k datům bez časového, síťového a geografického omezení

Všechny tyto požadavky vyžaduje AVG Technologies na maximální úrovni. Řada možných řešení nabízí výhody v jednotlivých požadavcích, avšak ne každý výrobce je schopen vyhovět ve všech současně.

APLIKACE ŘEŠENÍ HITACHI DATA SYSTEMS

Řešení, které splnilo všechny požadavky, byla schopna aplikovat společnost 3S.cz. Jeho nosnou myšlenkou je vytvoření tří nezávislých špičkových datových center a jejich jádrem je HW od HITACHI DATA SYSTEMS – divize společnosti HITACHI, produkující enterprise systémy diskových polí.

Primární datové centrum je umístěno v sídle AVG Technologies v Brně, druhé na jiném místě ve stejném městě a třetím je geograficky vzdálené úložiště chránící data před vlivem např. přírodní katastrofy, umístěné v Praze.

AVG Technologies si vybrali řešení HITACHI od 3S.cz, které zvládá statisíce input/output požadavků za sekundu (IOPS) při rychlostech více než 5000 MB/s. A to vše v režimu pro diskový systém nejnáročnějším – náhodné operace v malých blocích.

100PROCENTNÍ GARANCE

Sto procentní garance dostupnosti dat je absolutně výjimečná. Architektura HITACHI DATA SYSTEMS však toto umožňuje.

„Technologicky špičkové řešení přináší vysoký standard spolehlivosti a dostupnosti našich dat. Náš vývoj vyžaduje úložiště s potenciálem v řádu GB/s a stovek tisíc IOPS při zachování nízkých latencí,“ potvrzuje Pavel Soukup, Senior System Engineer společnosti AVG Technologies.

HITACHI DATA SYSTEMS a společnost 3S.cz

„Jsme výjimeční. Můžete totiž být průměrní ve všem, nebo špičkoví v jedné věci. My jsme zvolili tu druhou cestu,“ popisuje ing. Jiří Dražil, obchodní ředitel 3S.cz, která se v roce 2012 stala nejsilnějším partnerem HITACHI DATA SYSTEMS (HDS) v České republice. *„Máme u nás největší tým špičkových odborníků na aplikace řešení HDS. Díky tomu jsme výjimeční právě v řešení enterprise požadavků enterprise zákazníků především v královských disciplínách archivaci, ukládání, zálohování a managementu dat.“*

Centrála ČR

3S.cz, s.r.o.
Křenová 71
602 00 Brno
T: +420 511 133 830
F: +420 511 133 807
E: storage@3s.cz

Centrála SR

3S.sk, spol. s r.o.
Za kasárňou 1
831 03 Bratislava
T: +421 2 208 64 640
E: storage@3s.sk



www.3s.cz
www.storage.cz