

# DSOL-STORAGE/NAS\*

High-Availability Network Attach Storage

Data Solutions d.o.o.

Novogradska 23  
11080 Beograd, Srbija  
Tel: + 381 (11) 329 06 61  
+ 381 (64) 643 58 84

office@datasolutions.rs  
www.datasolutions.rs



- Fault-Tolerant Storage
- Failover Recovery
- Real-Time Archive

## [Backup] podataka

Šta je to backup? Najkraće, backup ili bekap je rezervna kopija vaših podataka sa računara ili servera. Osnovna namena je da se u slučaju oštećenja podataka mogu vratiti podaci iz bekapa i tako normalno nastaviti rad.

**DSOL-STORAGE/NAS** objedinjuje fajl server i backup rešenje te na taj način uz minimalne troškove osigurava vaš posao od potencijalnih problema koji su vezani za gubitak ključnih poslovnih i drugih važnih podataka. Mogućnost kreiranja bekap rešenja u okviru lokalne mreže ili na udaljenoj lokaciji.

Istraživanja pokazuju da bez obzira na to što su svesni problema, većina kompanija, vladinih i nevladinih organizacija ne radi dovoljno često bekap svojih podataka ili nema jasnu strategiju oko izbora kvalitetnog bekap rešenja.

- Izrada backup procedura
- Konsalting i implementacija
- Izrada revizionih planova
- Sigurnost i zaštita podataka
- Disaster Recovery

**DSOL-STORAGE/NAS** predstavlja pouzdan sistem za smeštanje podataka koji kombinuje mogućnost umrežavanja i visokih performansi RAID konfiguracije.

Brza i efikasna implementacija na već postojeće sisteme. Sigurnost i zaštita uz mogućnost daljinskog održavanja.

Posebna rešenja koja će osigurati da vaši podaci budu dostupni kada su vam potrebni.

Kapaciteti naših servera se kreću između 120 GB i 4 TB. **DSOL-STORAGE/NAS** se može koristiti u gotovo svim mrežnim okruženjima uz visoku fleksibilnost prilikom administracije.

**DSOL-STORAGE/NAS** će se lako integrisati u postojeća serverska okruženja kome klijenti mogu pristupati koristeći NFS, CIFS ili Apple File Protocol putem postojećih TCP/IP veza.

### Specifikacija

Kapacitet	120 GB do 4 TB
Softver	FreeNAS / Linux
LAN	10/100/1000 Mb/s
Podržani protokoli	CIFS (preko Samba servera), FTP, NFS, SSH, rsync, AFP i UPnP.
RAID	0, 1, 5, 5+0, 5+1, 0+1, 1+0
Fajl sistemi	UFS, ext2/ext3, NTFS, FAT32
Hard diskovi	P-ATA/S-ATA, SCSI, iSCSI, USB i Firewire.
Monitoring	SNMP
Platforma	i386 / IA-32/64
Napajanje	220V AC / UPS

### Okruženje

Operativna temperatura	0 do 40°C
Vlažnost	5 do 95% relativna vlažnost na 40°C
Temperatura	-20 do 80°C

### Održavanje i implementacija

Iskusni tim eksperata izvršiće procenu i izabrati najbolje rešenje koje će odgovoriti vašim zahtevima. Brza i efikasna implementacija. Mogućnost daljinskog i održavanja na licu mesta.

### Sigurnost

Povezivanje	VPN SSH protokol
-------------	---------------------

Data Solutions je prva i jedina domaća kompanija koja se profesionalno bavi spašavanjem podataka sa hard diska. Godinama unazad predstavljamo vodeću kompaniju i u oblasti kompjuterske forenzike, a pionirski rad na tom polju nas stavlja u poziciju eksperata u čije mišljenje veruju sve značajnije institucije i kompanije širom regiona.

Data Solutions Laboratorija već godinama unazad unapređuje tehnologije spašavanja podataka investiranjem u opremu, a rigorozne, proverene i dokumentovane procedure rukovanja služe da obezbede maksimalnu sigurnost našeg postupka rada. Pred vas izlazimo sa rešenjem koje vam može pomoći da vašim podacima upravljate na najbolji mogući način.

\* - Sastavljeno u Srbiji