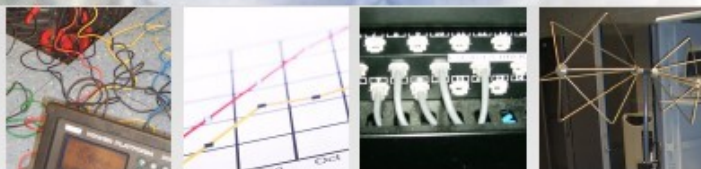


PROVJERA TIER NIVOA



Da li znate nivo
upotrebljivosti
vašeg data centra?



Glavni cilj ove usluge je provjera TIER nivoa data centra prema TIA 942 standardu, da bi se analizirala njegova upotrebljivost i otkrili moguće slabe tačke rizici u hardware-U.

AST inženjeri obaviti će posjetu vašem objektu i izraditi će tehnički izvještaj sa ciljem:

- Minimiziranja faktora rizika koji mogu uticati na performance data centra ili prouzrokovati pad sistema.
- Proaktivne prevencije mogućih problema i rizika.
- Preporuka djelovanja i najboljih postupaka da bi se poboljšao data centar:
 - Upotrebljivost (prevencija prekida rada data centra).
 - Pouzdanost (minimiziranje faktora rizika koji mogu uticati na optimalne performanse data centra).

Prednosti

- Pобољшanje upotrebljivosti data centra
- Minimiziranje faktora rizika
- Pобољшanje TIER nivoa
- Prema TIA 942 standardu

E "ELZAS" d.o.o.

Derviša Numića do br.1, 71000 Sarajevo
 te.+387(0)33 722 240 elzas@bih.net.ba
 fax+387(0)33 722 242 www.elzas.ba

IT Infrastructures



www.ast-global.com

PROVJERA TIER NIVOVA

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

	TIER I	TIER II	TIER III	TIER IV
Telekomunikacije				
Različiti pristupni otvori za održavanje sa minimalnom odvojenošću 20 m	ne	da	da	da
Secondary Entrance Room	ne	ne	da	da
Arhitektura				
Približno do aerodroma	Nije potrebno	Nije potrebno	Ne manje od 1.6 km	Ne manje od 8 km
Zahtjevi na otpornost od požara. Pregradni zidovi unutrašnjih računarskih prostorija.	Code allowable	Code allowable	1 sat minimum	2 sata minimum
Kapacitet nosivosti podova	7.2 kPa	8.4 kPa	12 kPa	12 kPa
Elektrika				
Broj dostavnih puteva	1	1	1 aktivni i 1 pasivni	2 aktivna
Način napajanja	Jednostruko napajanje	Jednostruko napajanje	Dvostruko napajanje(600 V ili više)	Dvostruko napajanje (600 V ili više) iz različitih podstanica
Kapacitet generatora (pun goriva)	8 sati (nije potreban ako UPS ima 8 minuta za backup)	24 sata	72 sata	96 sata
UPS zalihe	N	N+1	N+1	2N
PDU napajanje računara za cjelokupnu elektrokomunikacijsku opremu	ne	ne	da	da
Mehanika				
Unutrašnji terminali za jedinice za klimatizacije	Bez dodatne klimatizacije	Jedna dodatna jedinica po kritičnom mjestu	Količina jedinica za klimatizaciju za kritična područja tokom gubitka jednog izvora napajanja	Količina jedinica za klimatizaciju za kritična područja tokom gubitka jednog izvora napajanja
Električno opsluživanje za klimatizacionu opremu	Jednostavno	Jednostavno	Višestavno	Višestavno
Sistem sprečavanja curenja plinova	ne	ne	Čisti agensi navedeni u NFPA 2001	Čisti agensi navedeni u NFPA 2001
Osoblje za održavanje	Dnevna smjena. Na poziv ostalo vrijeme.	Dnevna smjena. Na poziv ostalo vrijeme.	Na mjestu 24 sata PO-UT, vikendom na poziv	Na mjestu 24/7



PROVJERA TIER NIVOVA



www.ast-global.com