



KNJIŽNICE GRADA ZAGREBA
Starčevićev trg 6, 10 000 Zagreb
tel.4572-344, fax 4572-089
e-pošta kgz@kgz.hr
web: www.kgz.hr

Terhnička specifikacija - informacijski sustav KGZ-a

Knjižnice grada Zagreba imaju u svom sastavu 42 narodne knjižnice i jednog bibliobusa. U Knjižnicama grada Zagreba se, na računalima koristi operativni sustav Windows 7 i novije verzije, a na poslužiteljima Windows server 2012. i novije verzije. U mreži se koristi TCP/IP mrežni protokol. Operativni sustavi temelje svoj rad na lokalnim ETHERNET mrežama.

Sve lokacije Knjižnica grada Zagreba povezane su u jedinstveni sustav pomoću virtualne privatne mreže na različitim tehnologijama prijenosa podataka (svjetlovodna mreža, aDSL).

Informacijski sustav koristi razne druge aplikacije različitih proizvođača (MS Office, MS Back Office, Kalendar godišnjica i drugo).

Informacijski sustav Knjižnica grada Zagreba temelji svoj rad na pedesetak lokalnih mreža, a putem tehnologije bežičnog interneta podržan je i jedna pokretna knjižnica - bibliobus.

U tri knjižnice mreže KGZ-a instaliran je RFID knjižnični sustav sa svom potrebnom opremom.

Održavanje i razvoj informacijskog sustava KGZ-a podrazumijeva održavanja, ispravnog funkcioniranja hardverskih i softverskih komponenti poslužitelja Naručitelja, provedbu zaštite sigurnosti i privatnosti podataka na poslužiteljima Naručitelja, osiguravanje pravilne izrade sigurnosne kopije sustava, održavanje, konfiguriranje i nadograđivanje aktivne mrežne opreme, hardversku i softversku nadogradnju poslužitelja u svrhu unaprjeđenja ili proširenja funkcionalnosti, nadzor rada sustava, implementaciju sigurnosnih sustava antivirusa i instalacija nadogradnji na stanicama, potpun nadzor prometa između lokacija i prema internetu, održavanje web poslužitelja posebne namjene (izložbe), nadzor poslužitelja za DZB, održavanje RADIUS autorizacijskog sustava za WiFi, održavanje XENServer poola u GK te ostalo prema potrebama.