



# SAOPĆENJE

## FIRST RELEASE



Obavezni ste da prilikom dozvoljenih radnji, u svom proizvodu ili aplikaciji navedete izvor podataka.  
You are required to specify a data source when allowed in your product or application.

GODINA/ YEAR VII

SARAJEVO, 31.10.2022.

BROJ/ NUMBER 1

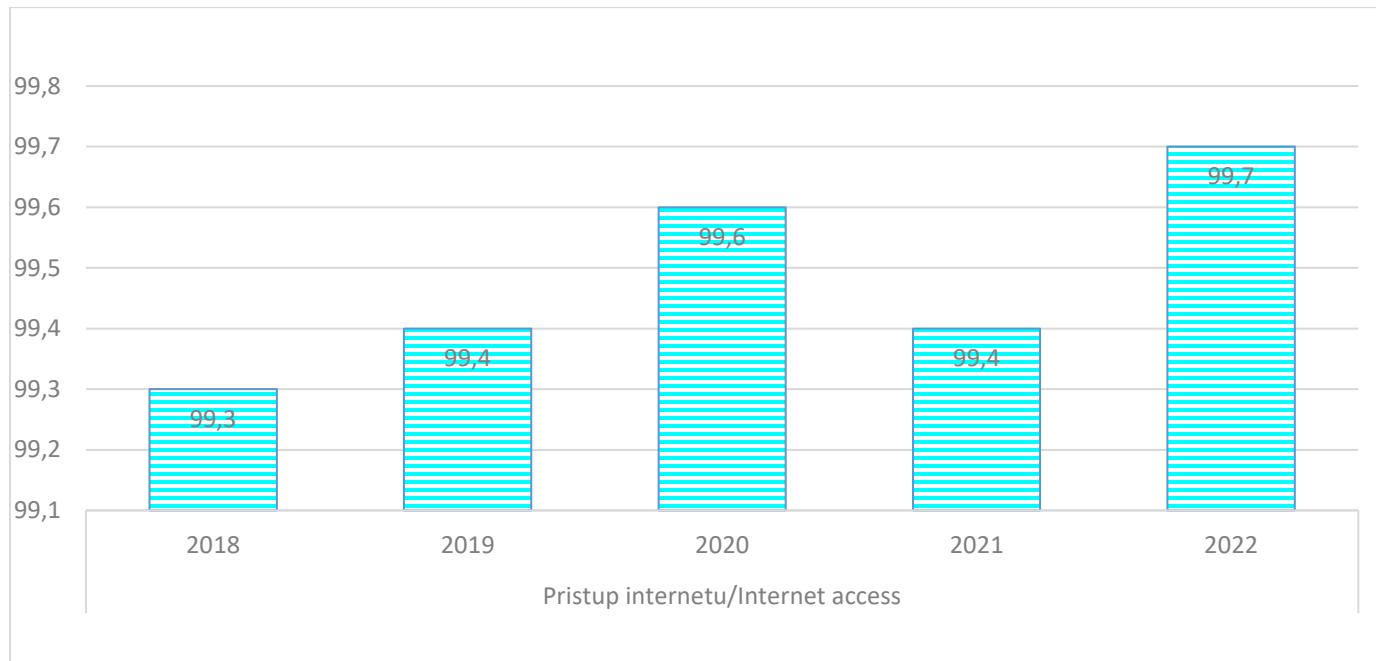
## INFORMACIONO DRUŠTVO INFORMATION SOCIETY

### KORIŠTENJE INFORMACIONO - KOMUNIKACIJSKIH TEHNOLOGIJA U PREDUZEĆIMA, 2022, prvi rezultati

*Usage of information and communication technologies in enterprises, 2022, first results*

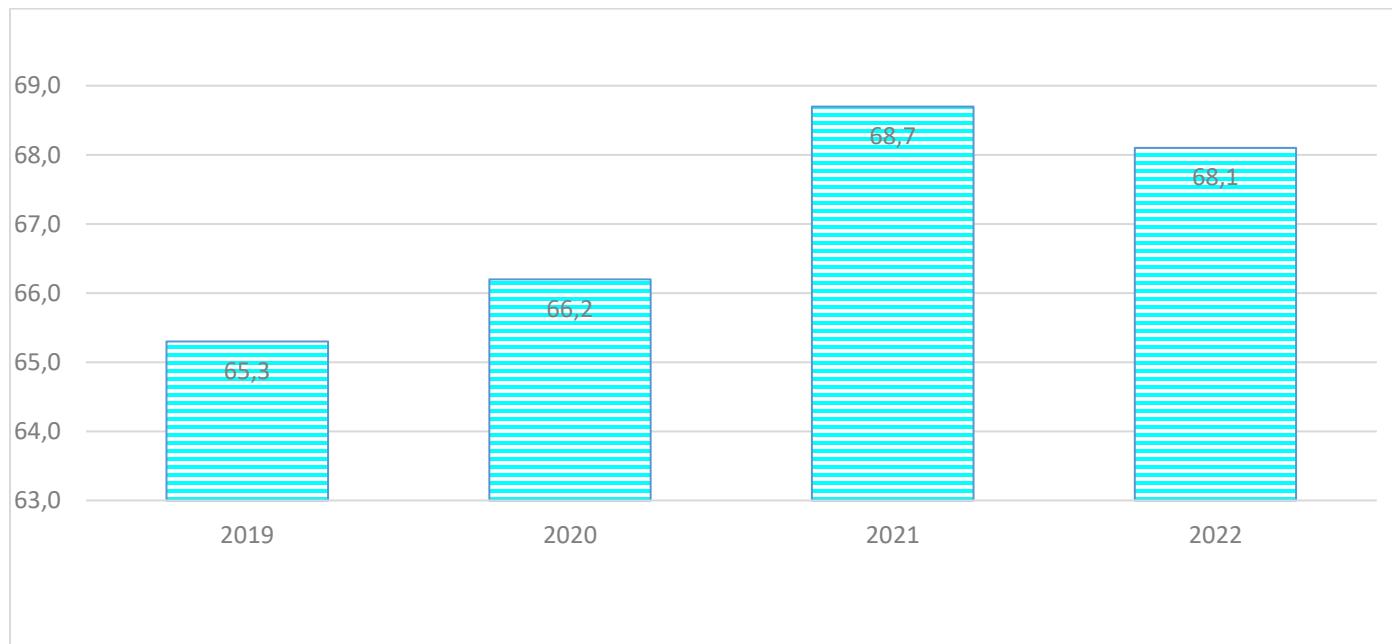
UPOTREBA IKT-a / ICT USAGE	%
Preduzeća sa pristupom internet.	99,7
<i>Enterprises with internet access.</i>	
Preduzeća koja obezbeđuju prenosive uređaje koji omogućavaju mobilnu internet vezu, za poslovne potrebe	68,1
<i>Enterprises provide portable devices that allow a mobile connection to the internet, for business purposes</i>	
Preduzeća koja održavaju online sastanke	34,2
<i>Enterprises provide online meetings</i>	
E - TRGOVINA / E -COMMERC	%
Preduzeće ostvarilo prodaju proizvoda/usluga putem web stranice, mobilne aplikacije, ili EDI tip prodaje roba i usluga tokom 2021. godine	23,5
<i>During 2021, enterprise have web sales of goods or services via enterprise's websites or apps, e-commerce marketplace websites or apps used by several enterprises for trading goods or services, or have EDI-type sales of goods or services</i>	
Preduzeće koje koristi Big Data analizu iz bilo kojih izvora podataka, tokom 2021.	5,4
<i>The enterprises uses Big data analysis from any data source, during 2021.</i>	
IKT STRUČNJACI I VJEŠTINE/ ICT EXPERTS AND SKILLS	%
Preduzeća koja zaposljavaju IKT stručnjake tokom 2021	13,4
<i>Enterprises that employ ICT experts during 2021</i>	
IKT BEZBJEDNOST / ICT SECURITY	%
Preduzeća koja imaju osiguranje od IKT sigurnosnih incidenata, tokom 2021	12,9
<i>Enterprises that have insurance against ICT security incidents, during 2021.</i>	
UPOTREBA ROBOTIKE/ USE OF ROBOTICS	%
Preduzeća koriste industrijske ili servisne robote	6,4
<i>Enterprises use industrial or service robots</i>	
IKT i ŽIVOTNA SREDINA/ICT and ENVIRONMENT	%
Preduzeće primjenjuje mjere s ciljem uticaja na količinu papira koja se koristi za štampanje i kopiranje	51,9
<i>Enterprise apply measures to affect the amount of paper used for printing and copying</i>	
Preduzeće primjenjuje mjere s ciljem uticaja na potrošnju energije IKT opreme	62,5
<i>Enterprise apply measures to affect the amount of paper used for printing and copying</i>	
Preduzeće razmatra uticaj IKT usluga ili IKT opreme na životnu sredinu kada ih bira, tokom 2021	42,8
<i>Enterprises considers the impact of ICT services or ICT equipment on the environment when choosing them, during 2021</i>	

**G. 1.1. Korištenje informaciono - komunikacijskih tehnologija (IKT) u poslovanju preduzeća, 2022. u procentima.**  
*G 1.1 Usage of information and communication technologies (ICT) in enterprises business, 2022. in percent.*



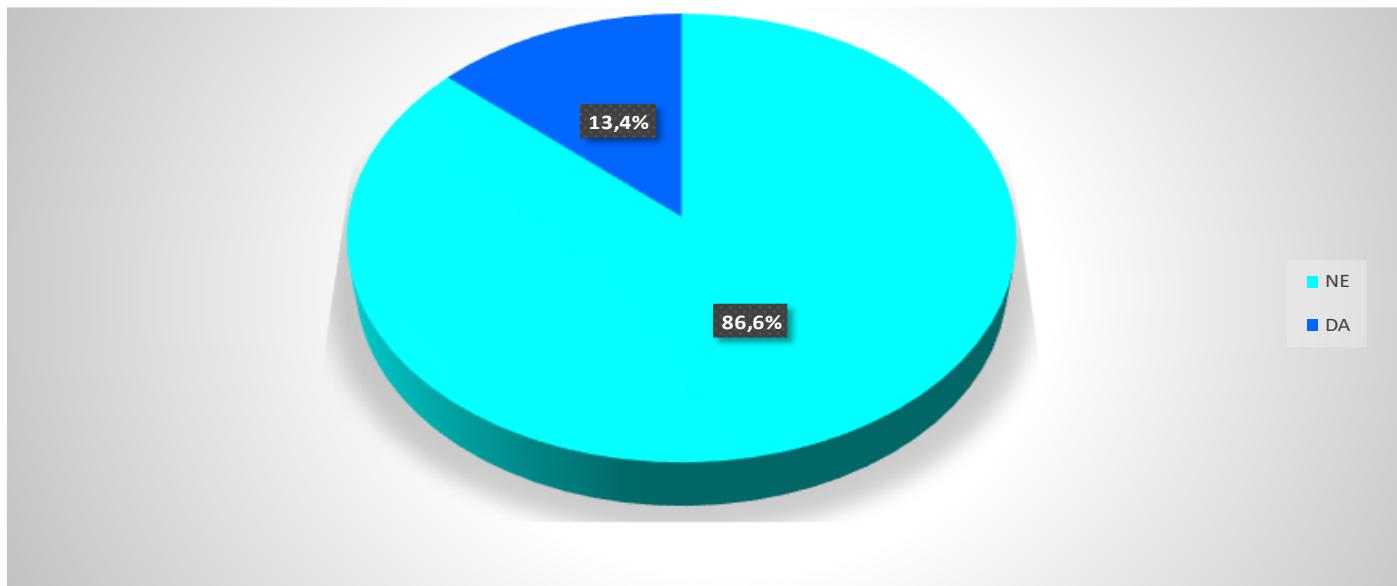
**G. 1.2. Preduzeće osigurava prenosive uređaje koji omogućavaju mobilnu internet vezu, koristeći mobilne telefonske mreže, za poslovne potrebe, 2022.**

*G 1.2 Enterprise provide portable devices that allow a mobile connection to the internet using mobile telephone networks, for business purposes, 2022.*



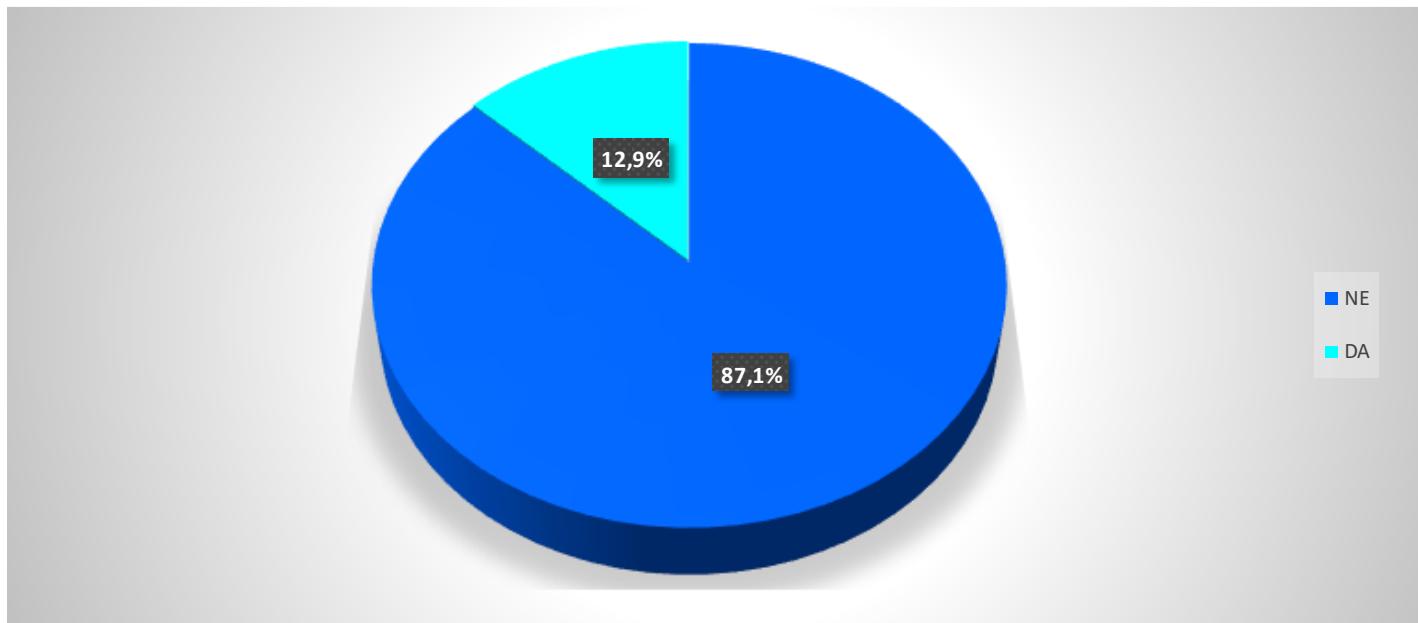
**G. 1.3. Preduzeća koja zapošljavaju IKT stručnjake u 2022. u procentima**

*G 1.3 Enterprises employ ICT specialists in 2022, in percentage*



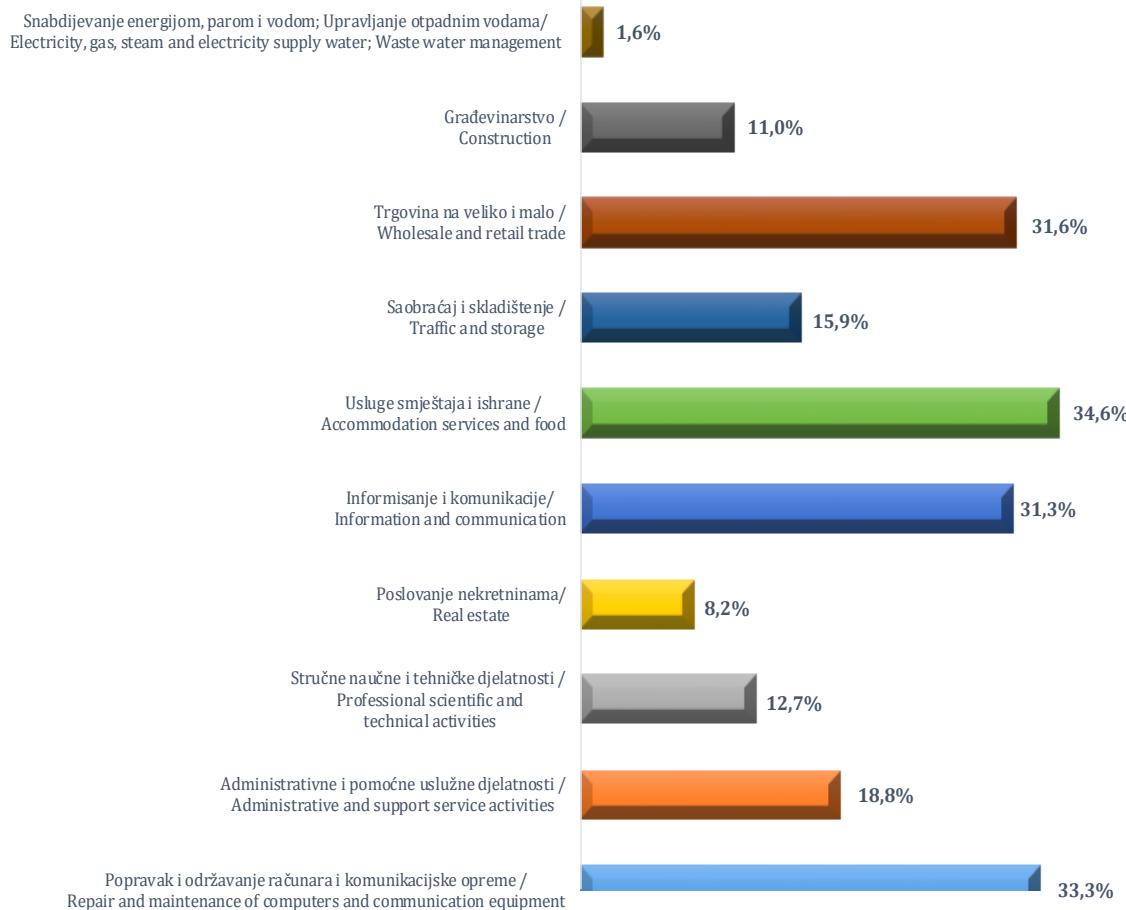
**G. 1.4. Preduzeća koja imaju osiguranje od IKT bezbjednosnih incidenata u 2022 u procentima**

*G 1.4 Enterprises have insurance against ICT security incidents in 2022, in percentage*



## G 1.5. Preduzeće ostvarilo prodaju proizvoda /usluga putem sopstvenog web sajta

G 1.5 Enterprise have web sales of goods or services via enterprise's websites or e-commerce marketplace website



## METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

### Svrha istraživanja

Podaci prikazani u ovom sopćenju su dobijeni iz godišnjeg istraživanja o upotrebi informaciono -komunikacijskih tehnologija (IKT-P). Istraživanjem se prikupljaju informacije o upotrebi računara, korištenju interneta, elektronskom poslovanju preduzeća i ostalim informacijskim i komunikacijskim tehnologijama u preduzećima.

### Pravna osnova

Istraživanje IKT-P provedeno je na osnovu Eurostat smjernica. Koncepti i definicije koji se primjenjuju u istraživanju IKT-P uskladijeni su sa EU Metodologijom za statistiku o Informacijskom društву, 2022.

### Jedinice posmatranja

Posmatrane jedinice su preduzeća sa 10 i više zaposlenih po djelatnostima (NACE Rev.2):

Područje C - Prerađivačka industrija

Područje D - Snabdijevanje električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija Producje

Područje E - Snabdijevanje vodom, uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša;

Područje F - Građevinarstvo

Područje G - Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla

Područje H - Prijevoz i skladištenje

Područje I - Djelatnosti pružanja smještaja i ishrane

Područje J - Informacije i komunikacije

Područje M - Stručne, naučne i tehničke djelatnosti

Područje N - Administrativne i pomoćne djelatnosti

Područje S - grana 95.1-popravak računara i komunikacijske opreme.

Preduzeća su klasificirana prema broju zaposlenih osoba na:

- mala (10 – 49 zaposlenih osoba);
- srednja (50 – 249 zaposlenih osoba)
- velika (250 ili više zaposlenih osoba)

### Metoda prikupljanja podataka

Podaci su prikupljeni kombinovanim metodama: putem telefonskog anketiranja (CATI), anketiranje putem pošte.

### Veličina i okvir uzorka

Okvir uzorka je Statistički poslovni registar. Primjenjen je stratifikovani uzorak, veličina uzorka 2679 preduzeća.

Realizovani uzorak 2472 preduzeća. Stopa odgovora iznosi 92,3%.

## NOTES ON METHODOLOGY

### Purpose of the statistical survey

The data shown in this publication are estimates obtained through the IKT-P Survey. This is an annual survey on the usage of information and communication technologies (ICT) and provides information on computer usage, usage of the internet, electronic commerce and other ICTs in enterprises

### Legal framework

The IKT-P Survey was conducted according to Eurostat guidelines. Concepts and definitions used in the IKT-P Survey are in line with the EU Methodology for Statistics on the Information Society, 2022.

### Observation units

The observation units are enterprises with 10 and more persons employed in following activities according to the NACE Rev.2 classification:

C- Manufacturing

D- Electricity, gas, steam and air conditioning

E-Water supply, sewerage, waste management and remediation activities;

F-Construction

G-Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and

H-Transport and storage

I-Accommodation and food service activities

J-Information and communications activities

M-Professional, scientific and technical activities

N-Administrative and support service activities

S-branches 95.1 - repair of computers and communication equipment

The enterprises were classified according to the number of persons employed:

- small enterprises (employing 10 – 49 persons)

-medium-sized enterprises (employing 50 – 249)

-large enterprises (employing 250 or more persons).

### Data collection method

Data were collected by combined methods:  
by telephone survey (CATI) and by mail survey

### Sample frame and size

The basis for the sampling frame was the Statistical Business Register. It was applied the stratified sample, the sample consisted of 2679 enterprises. The realized sample of 2472 enterprises. The response rate is 92,3%.

**Publikuje Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26**  
Published by the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

**Telefon/Phone: +387 (33) 911 911 | Telefaks/Telefax: +387 (33) 220 622**  
Elektronska pošta/E-mail: [bhas@bhas.gov.ba](mailto:bhas@bhas.gov.ba) / Internetska stranica/Web site: [www.bhas.gov.ba](http://www.bhas.gov.ba)

**Odgovorne osobe/Responsible persons:**

**Velimir Jukić, Pomoćnik direktorice za poslovne statistike**  
*Velimir Jukić, Assistant Director of Business Statistics*

**Fahir Kanlić, Šef Odsjeka za statistiku industrije i građevinarstva**  
*Fahir Kanlić, Head of Department for Industry and Construction Statistics*

**Vesna Čužić, direktorica**  
*Vesna Čužić, Director*

**Saopćenje priredila: Dženita Babić**  
*Prepared by: Dženita Babić*



 Razmislite o očuvanju okoliša prije štampanja dokumenta.  
Please consider the environment before printing this document.