



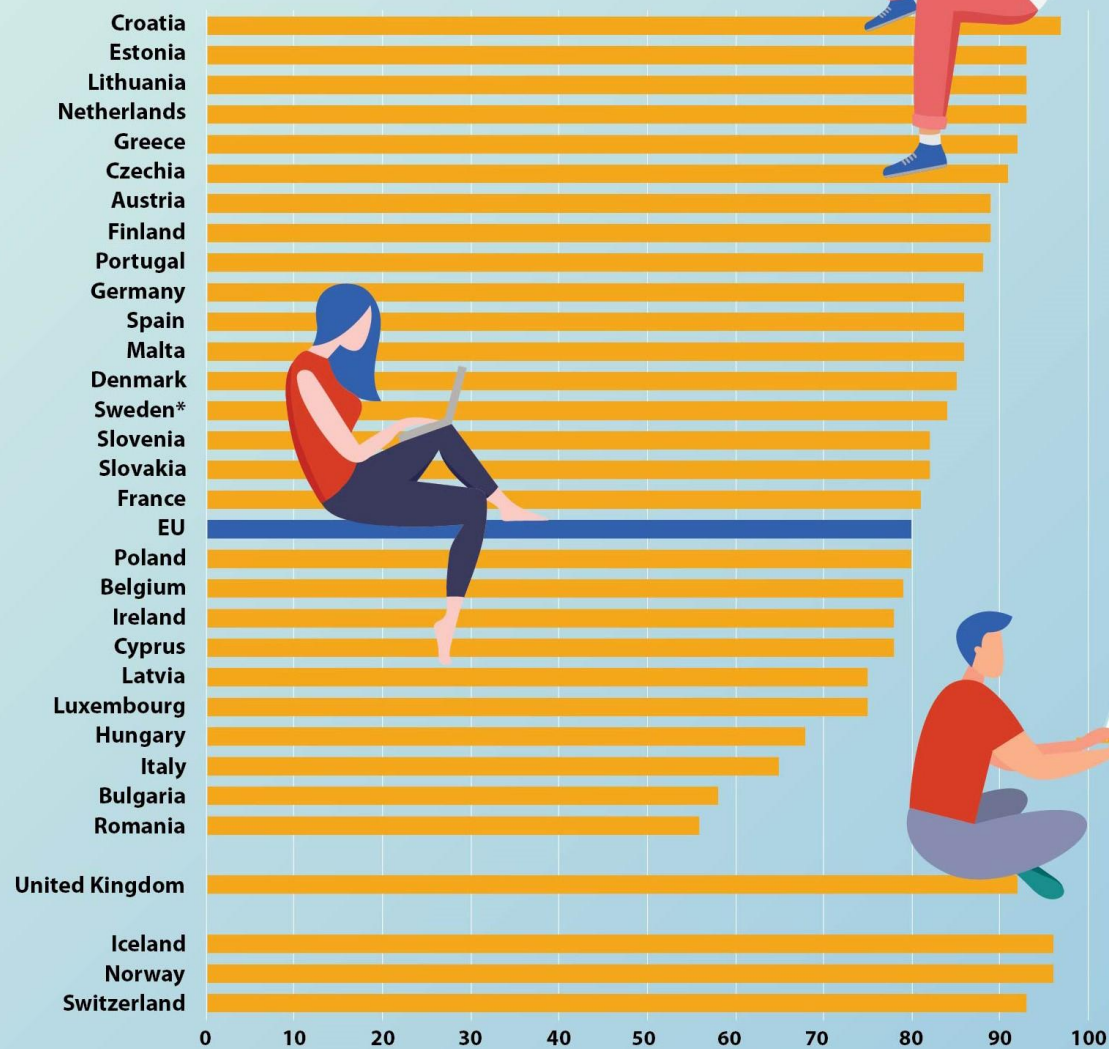
STRATEGIJA  
DIGITALNE HRVATSKE

# NACIONALNO VIJEĆE ZA DIGITALNU TRANSFORMACIJU

1. sjednica | 6. lipnja 2023.

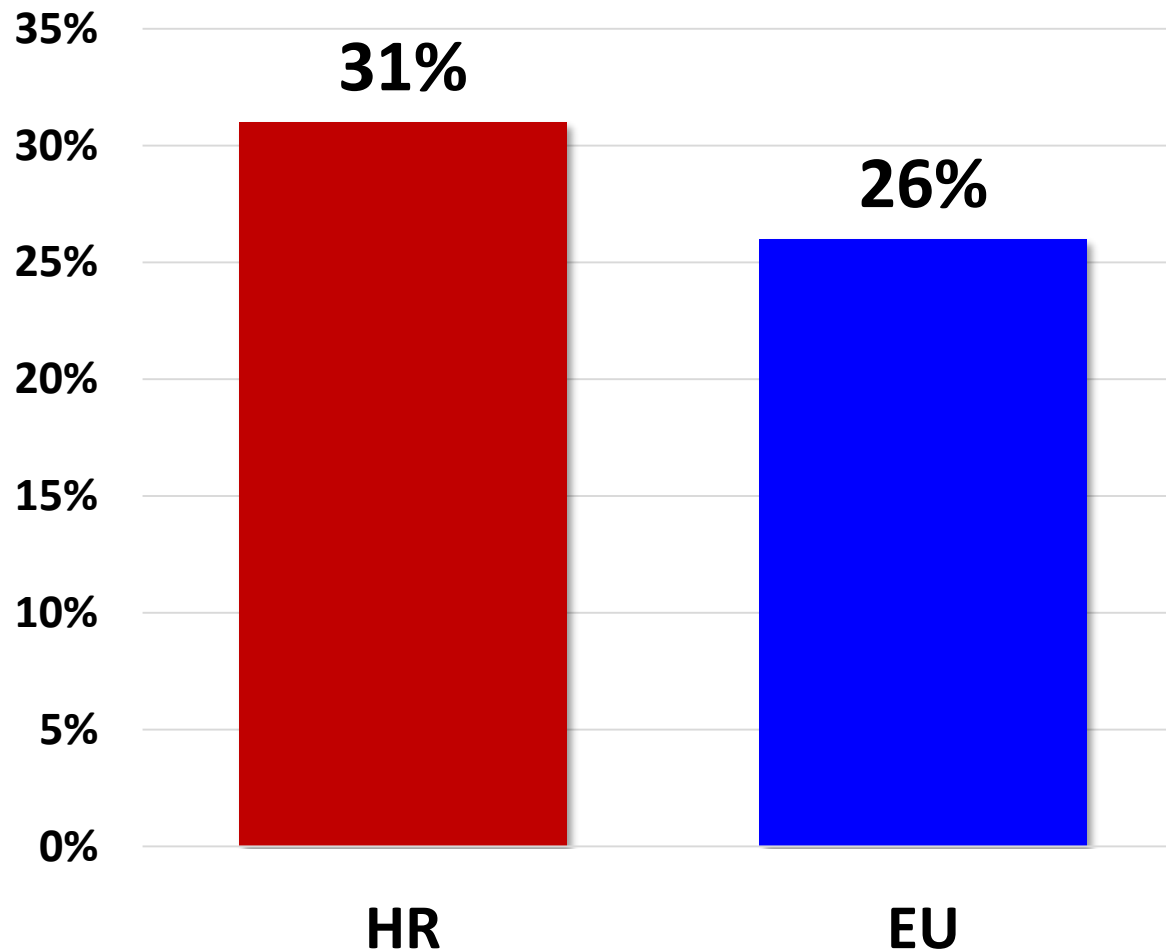
# Share of young people with basic or above basic digital skills, 2019

(% of individuals aged 16 to 24)

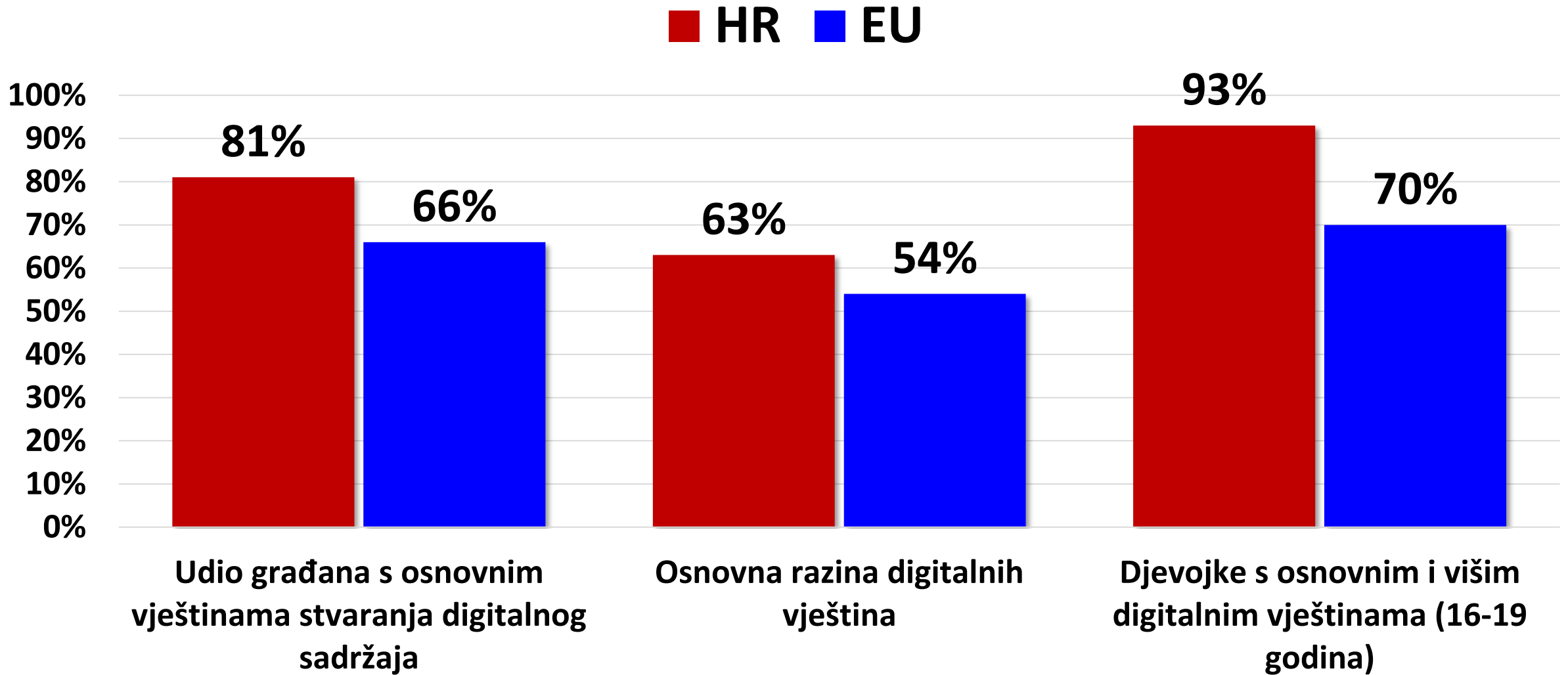


\* Data with low reliability

# Udio građana s naprednim digitalnim vještinama u Hrvatskoj i Europskoj uniji (16-74 god.)

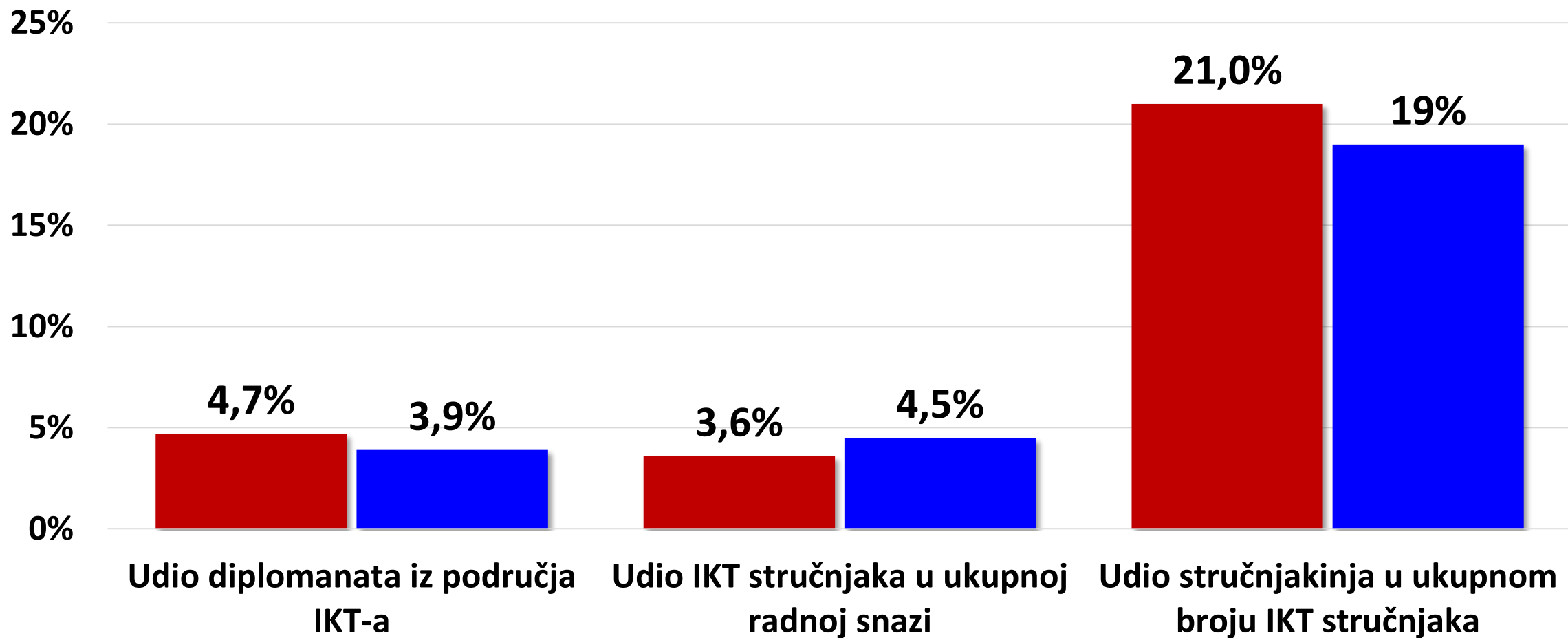


# Digitalne vještine u Hrvatskoj i Europskoj uniji



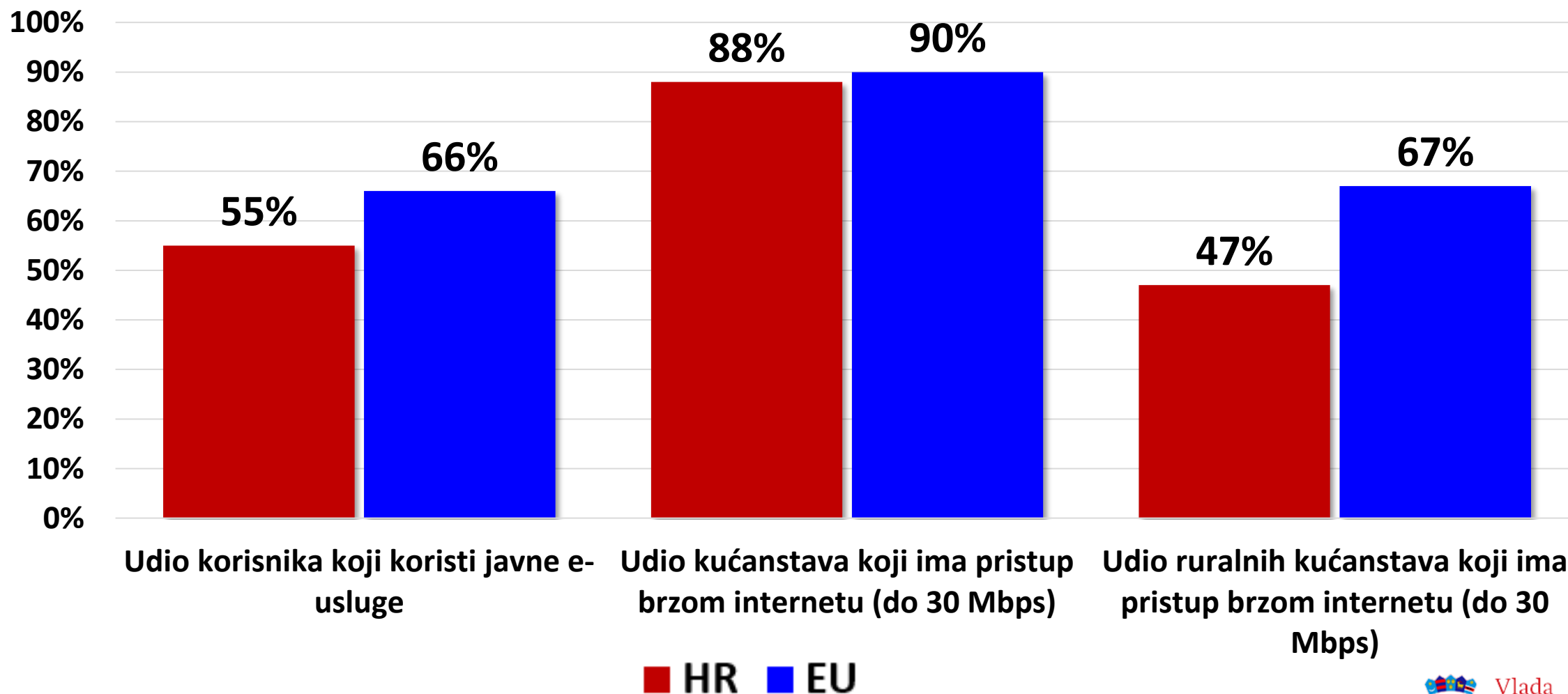
# Stručnjaci iz područja IKT-a u Hrvatskoj i Europskoj uniji

■ HR ■ EU

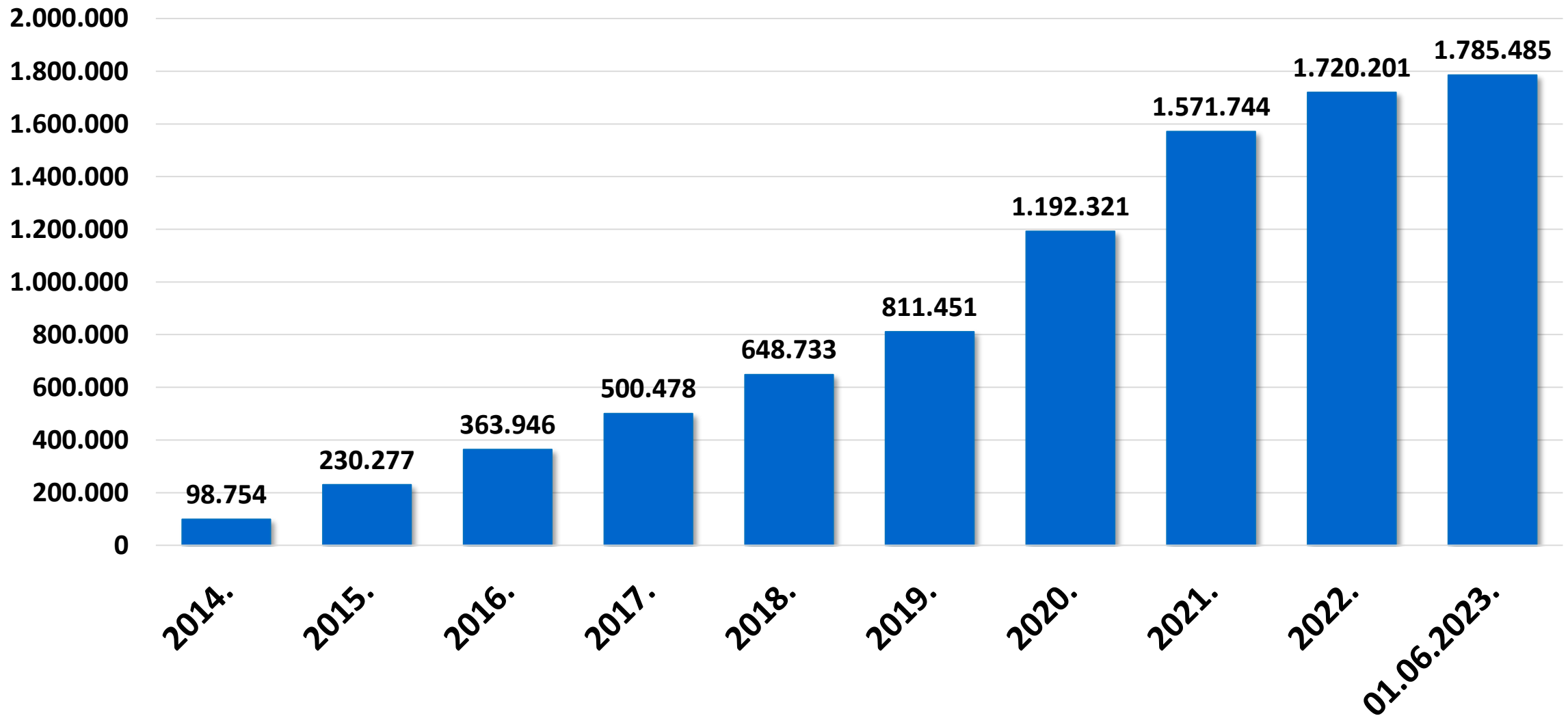


# Korištenje e-usluga i pristup internetu u Hrvatskoj i Europskoj uniji

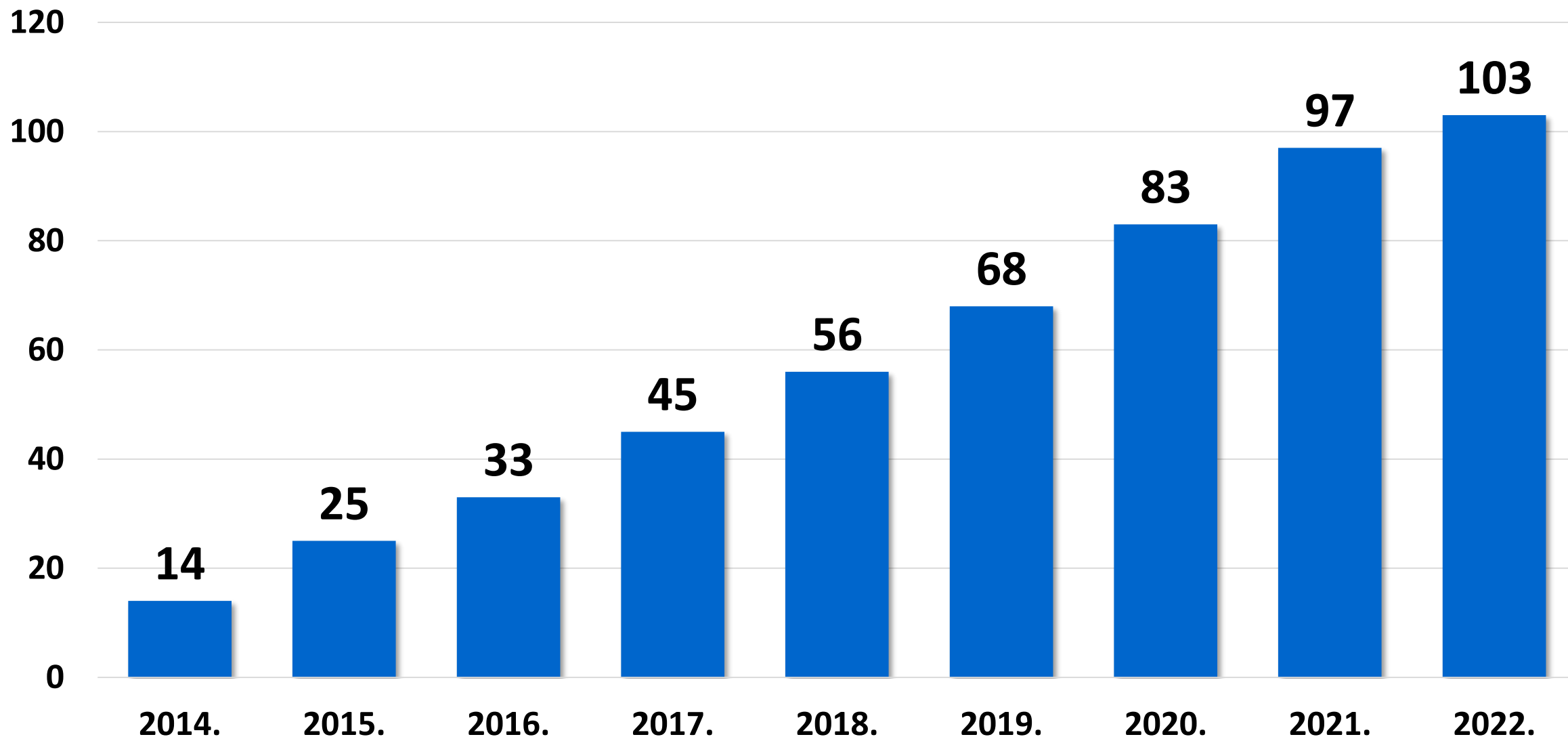
## Digitalne vještine i korištenje e-usluga u Hrvatskoj i Europskoj uniji



# Ukupan broj korisnika sustava e-Građani

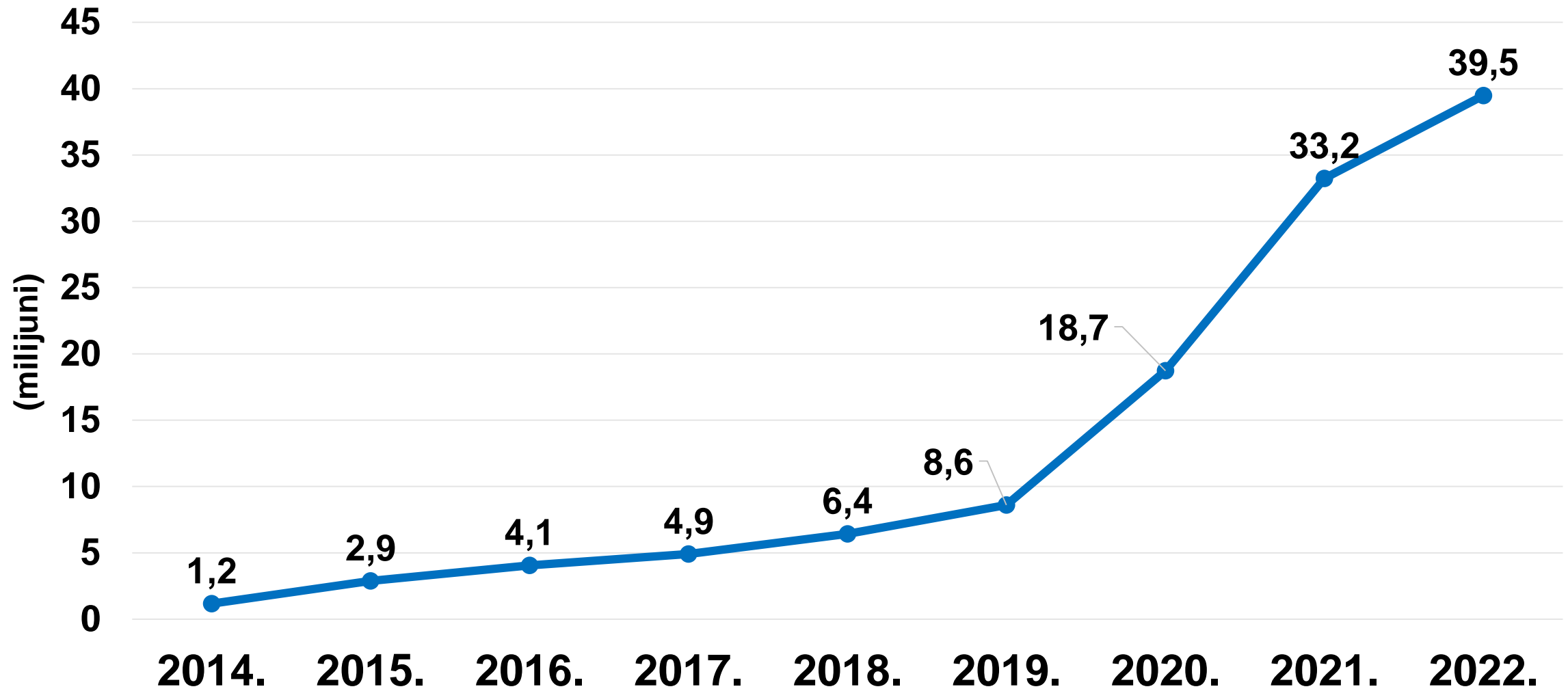


# Broj e-usluga u Hrvatskoj



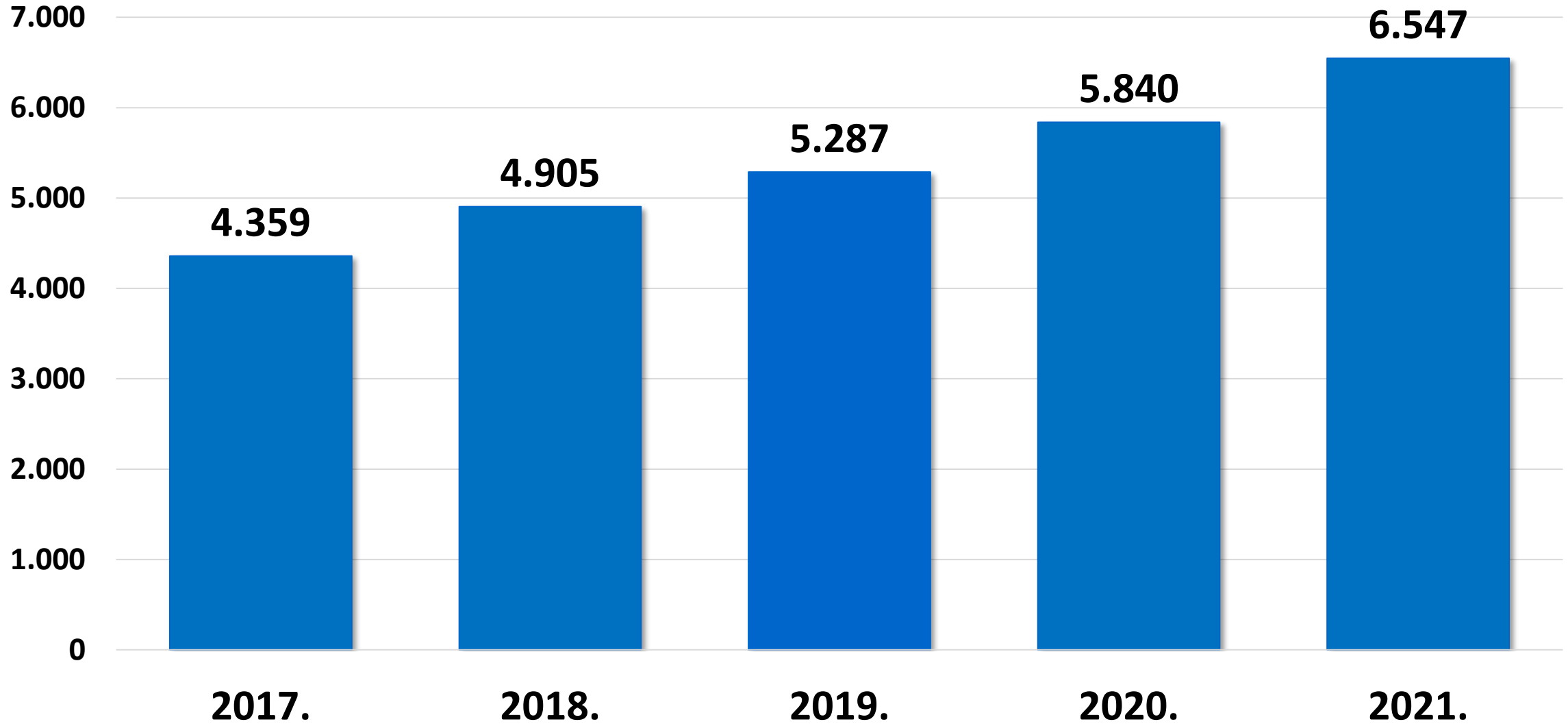
# Broj korištenja e-Građana

(milijuni korisnika)





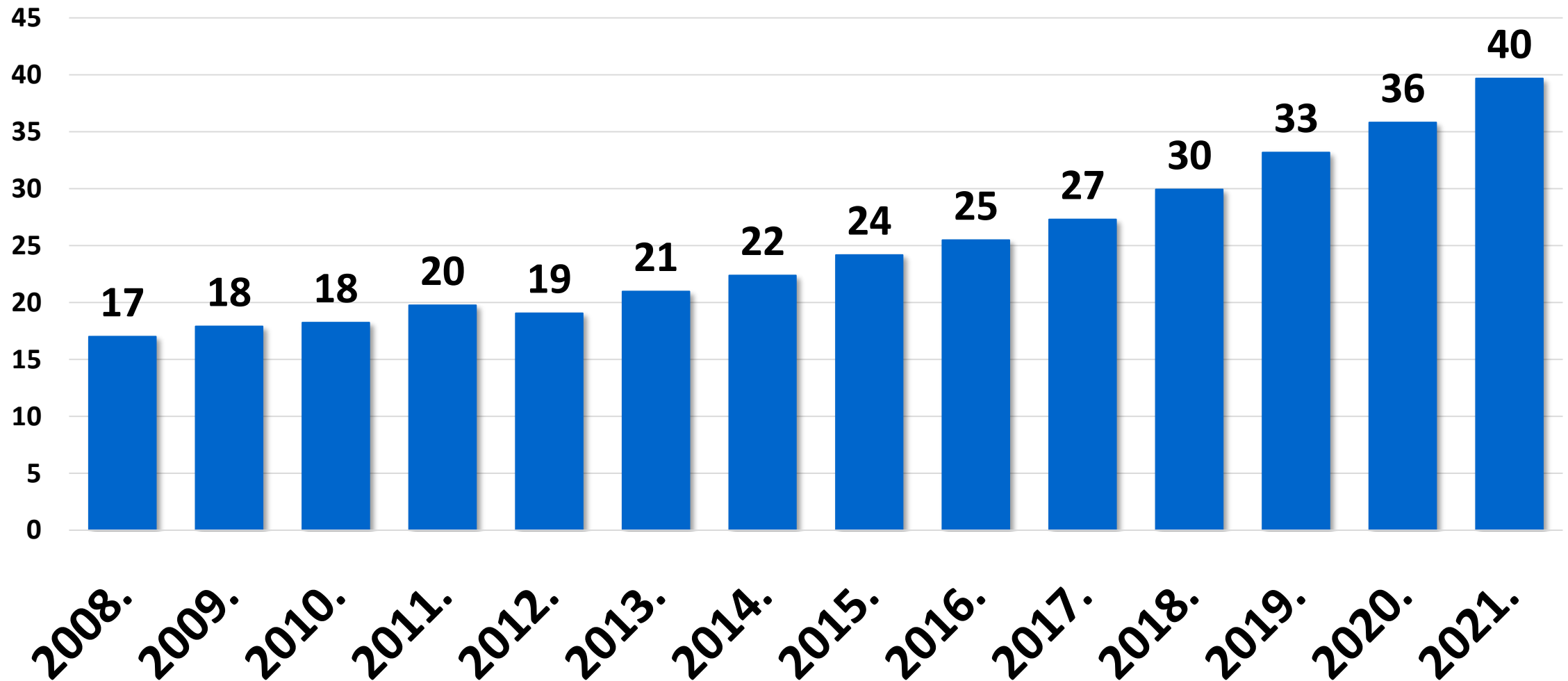
# Broj tvrtki u Hrvatskoj u IT sektoru



Izvor: HGK

# Broj zaposlenih u Hrvatskoj u IT sektoru

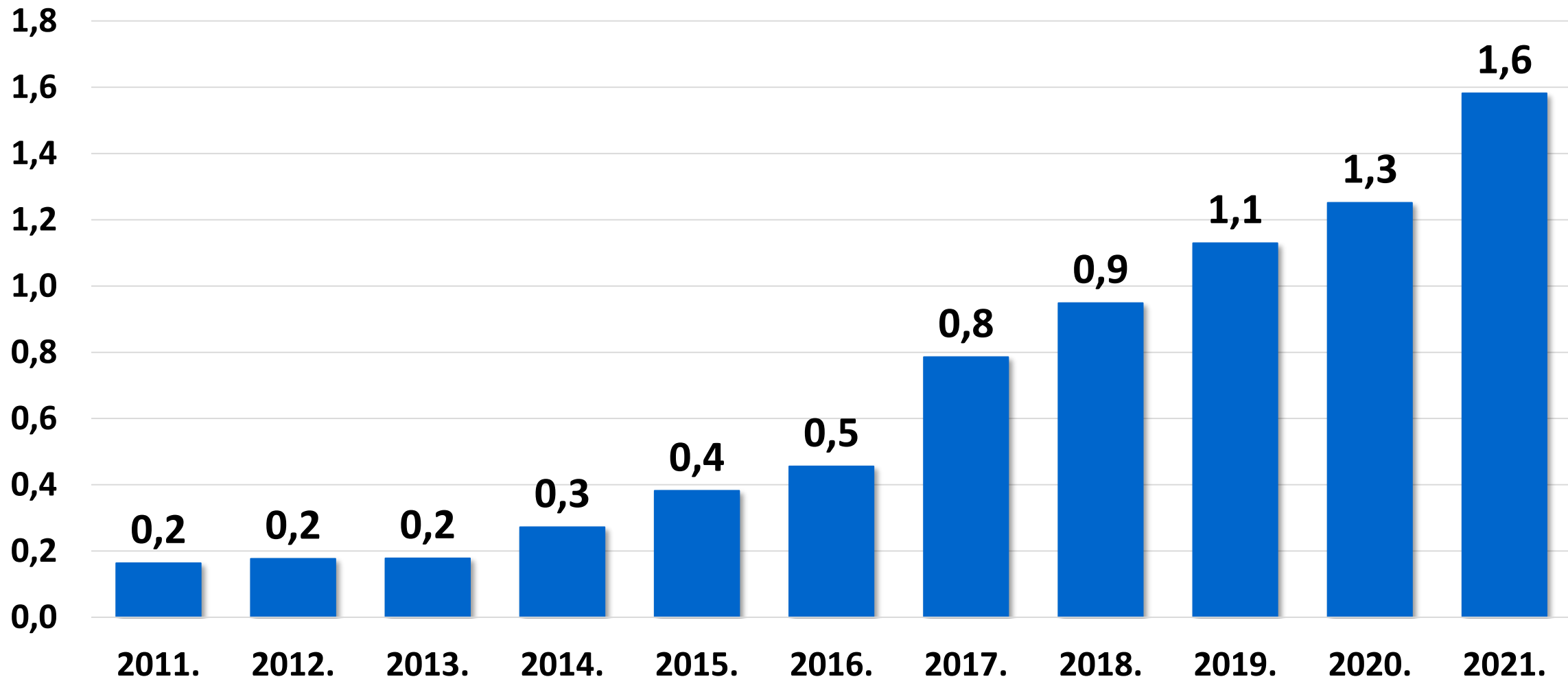
(2008.-2021., u tisućama)



Izvor: HGK

# Izvoz Hrvatske u IT sektoru

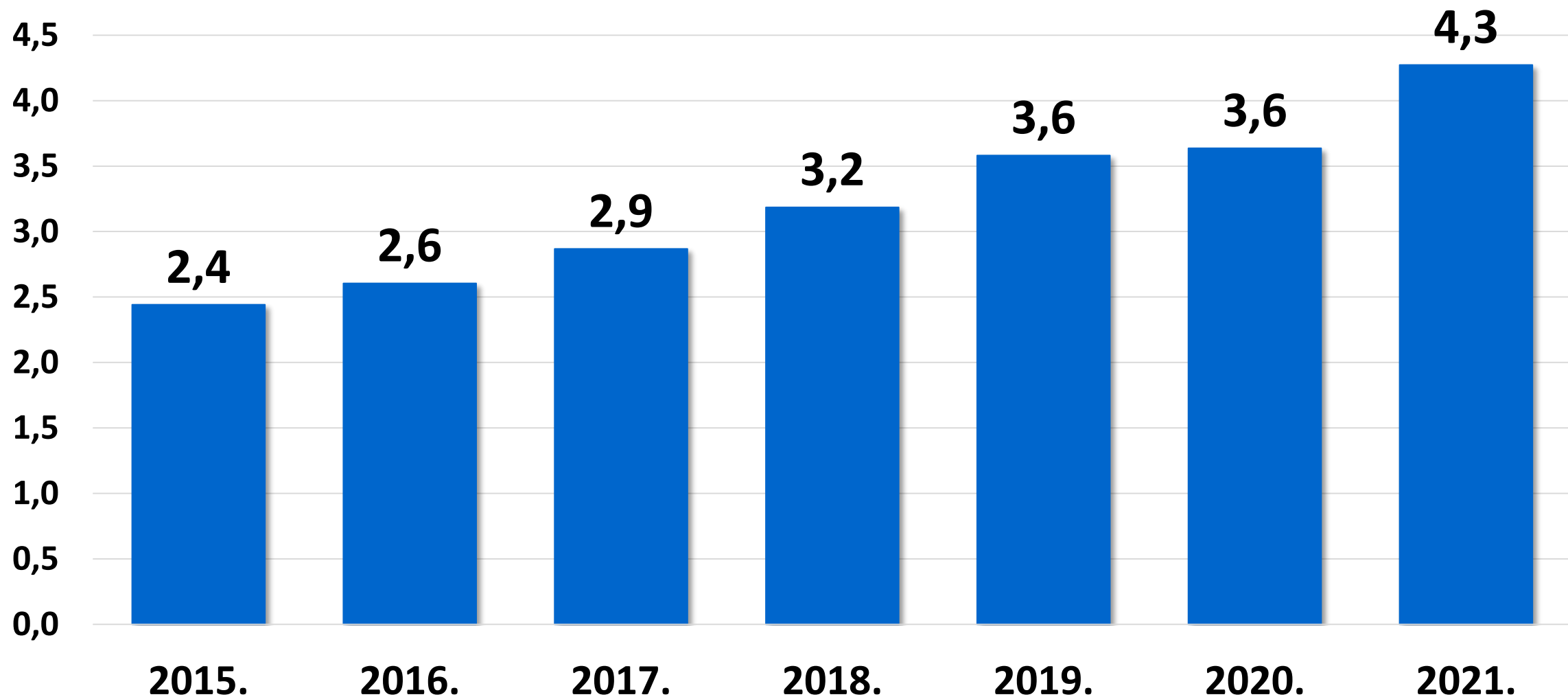
(u milijardama eura)



Izvor: HGK

# Ukupni prihod u IT sektoru u Hrvatskoj

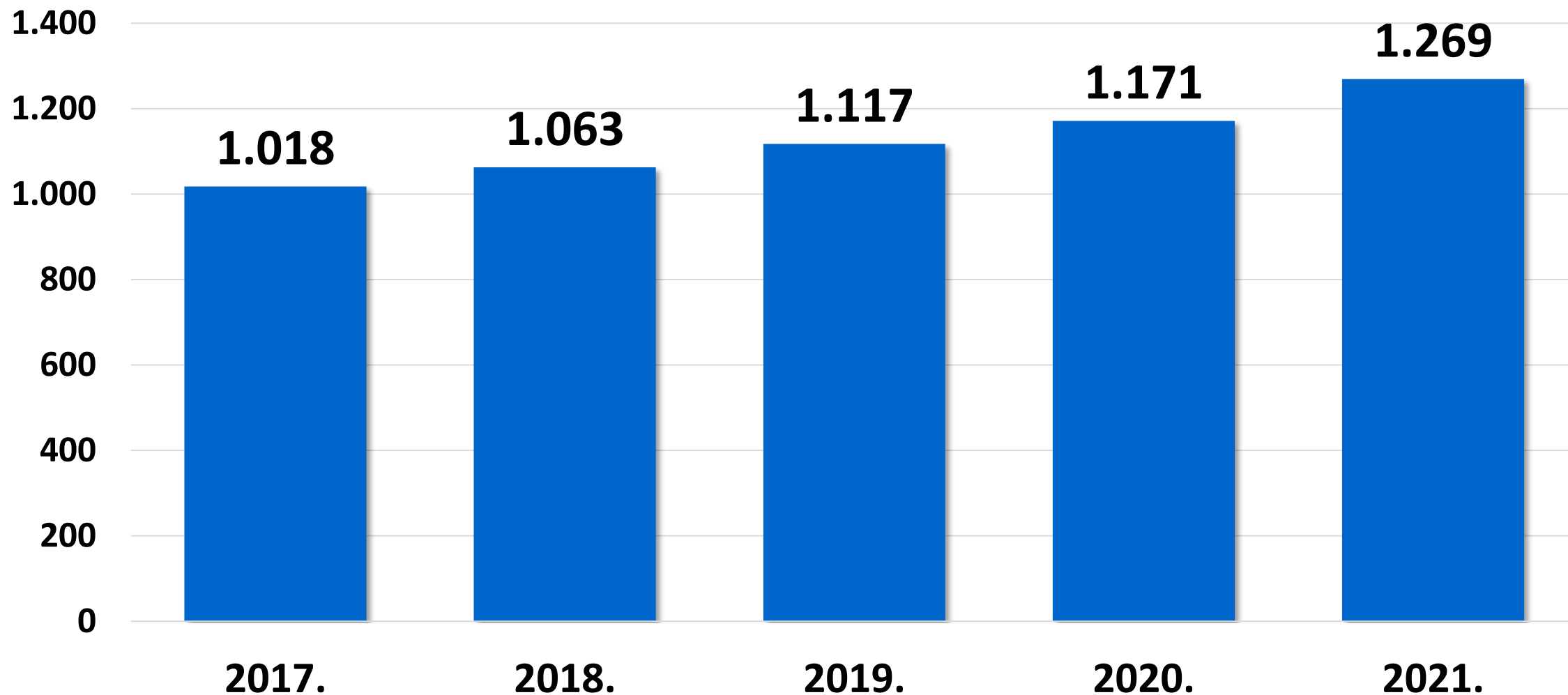
(milijarde eura)



Izvor: HGK

# Prosječna neto plaća u IT sektoru u Hrvatskoj

(u eurima)

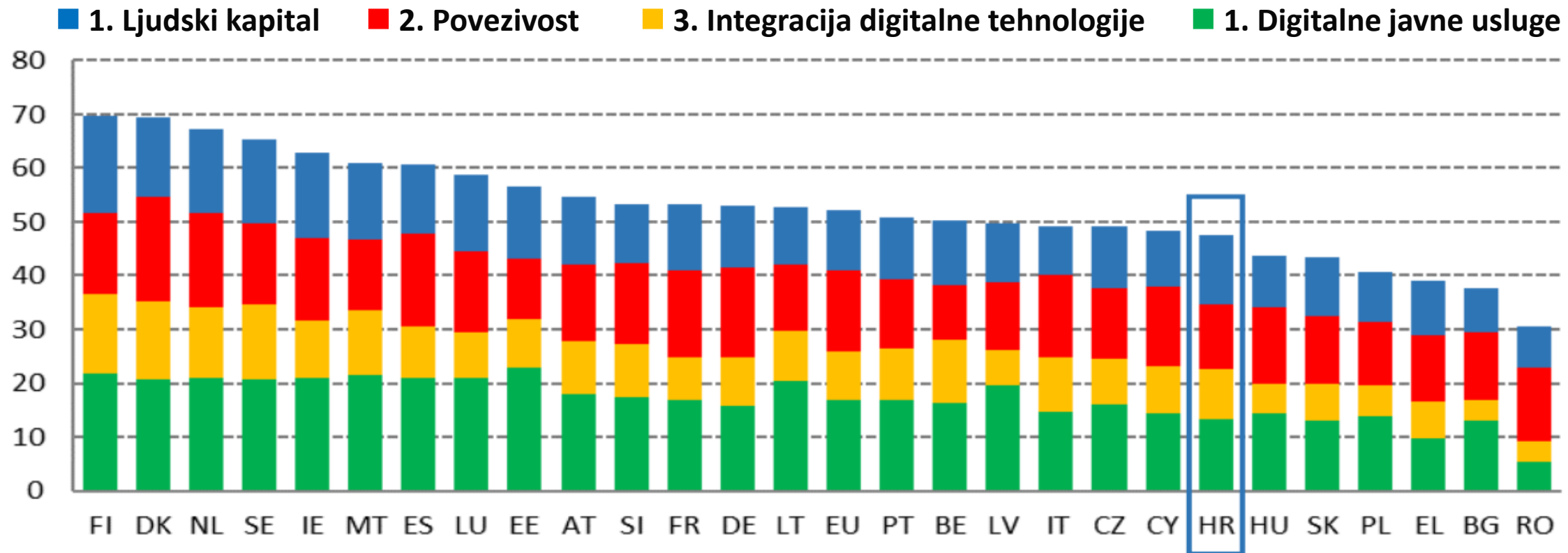


Izvor: HGK

# Hrvatska: DESI 2022.

	Hrvatska	EU
DESI za 2022.	rang	rezultat
	21.	47,5
		52,3

## Indeks digitalnog gospodarstva i društva (DESI), poredak za 2022.





STRATEGIJA  
DIGITALNE HRVATSKE

# NACIONALNO VIJEĆE ZA DIGITALNU TRANSFORMACIJU

1. sjednica | 6. lipnja 2023.

# Strateški ciljevi

1.



Razvijeno i  
inovativno  
digitalno  
gospodarstvo

2.



Digitalizirana  
javna uprava

3.



Razvijene, dostupne  
i korištene mreže  
vrlo velikih  
kapaciteta

4.



Razvijene digitalne  
kompetencije  
za život i rad  
u digitalno doba





1.



# Razvijeno i inovativno digitalno gospodarstvo



2.

# Digitalizirana javna uprava





3.



**Razvijene, dostupne i korištene  
mreže vrlo velikih kapaciteta**



4.



# Razvoj digitalnih kompetencija za život i rad u digitalno doba

# Nacionalni planovi za provedbu Strateije digitalne Hrvatske

Status

**Nacionalni plan razvoja širokopojasnog pristupa u Republici Hrvatskoj od 2021. do 2027.**

*Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture*

**donesen**

**Nacionalni plan razvoja javne uprave**

*Ministarstvo pravosuđa i uprave*

**donesen**

**Nacionalni plan razvoja pravosudnog sustava**

*Ministarstvo pravosuđa i uprave*

**donesen**

**Nacionalni plan razvoja sustava obrazovanja za razdoblje od 2021. do 2027.**

*Ministarstvo znanosti i obrazovanja*

**donesen**

**Nacionalni plan modernizacije i digitalizacije poreznog sustava 2021.-2029.**

*Ministarstvo financija*

**uključeno  
u NPOO**

**Nacionalni plan razvoja kulture i medija od 2021. do 2027.**

*Ministarstvo kulture i medija*

**izrada u  
tijeku**

**Nacionalni plan za razvoj umjetne inteligencije**

*Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja*

**u pripremi**

**Nacionalni plan za digitalnu transformaciju gospodarstva**

*Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja*

**u pripremi**

# Digitalno desetljeće Europe

## Vještine

**ICT stručnjaka:** 20 milijuna + povećan udio žena

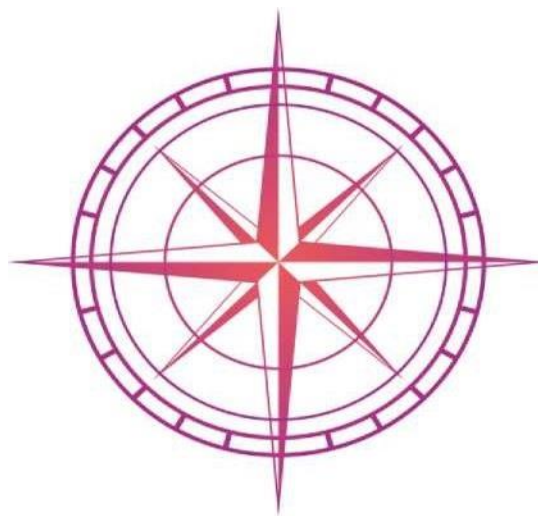
**Osnovne digitalne vještine:** min 80% stanovništva

## Javne usluge

**Ključne javne usluge:** 100% online

**e-zdravstvo:** 100% dostupnost medicinskih kartona

**Digital Identity:** 80% građana koristi eID



## Infrastruktura

**Pokrivenost:** gigabit za svakoga, 5G posvuda

**Proizvodnja poluvodiča:** udvostručenje svjetske proizvodnje

**Podaci - edge & cloud:** 10,000 klimatski neutralnih vrlo sigurnih *edge nodes*

**Računalstvo:** prvo računalo s kvantnim ubrzanjem

## Gospodarstvo

**Tehnološki napredak:** 75% of EU tvrtki koristi oblak/umjetnu inteligenciju / *Big Data*

**Inovatori:** udvostručenje broja „jednorog” u EU

**Tvrtke:** više od 90% of malih i srednjih poduzeća u EU ima barem osnovnu razinu digitalne zrelosti



Vlada  
Republike  
Hrvatske

# Europska digitalna prava i načela

Izjavom o europskim digitalnim pravima i načelima promicat će se digitalna tranzicija oblikovana europskim vrijednostima



## LJUDI U SREDIŠTU

Digitalne tehnologije trebale bi štiti prava ljudi, podržavati demokraciju i osigurati da svi digitalni igrači djeluju odgovorno i sigurno. EU promiče te vrijednosti diljem svijeta.



## SOLIDARNOST I UKLJUČIVOST

Tehnologija bi trebala spajati, a ne razdvajati ljude. Svatko bi trebao imati pristup internetu, digitalnim vještinama, digitalnim javnim uslugama i pravednim radnim uvjetima.



## SLOBODA IZBORA

Ljudi bi trebali imati koristi od pravednog mrežnog okruženja, biti zaštićeni od nezakonitog i štetnog sadržaja i biti osnaženi kad komuniciraju s novim tehnologijama poput umjetne inteligencije.



## SUDJELOVANJE

Građani bi se trebali moći uključiti u demokratski proces na svim razinama i imati kontrolu nad vlastitim podacima.



## SIGURNOST I OSIGURANJE

Digitalno okruženje mora biti sigurno i osigurano. Sve korisnike, od djetinjstva do starosti, treba osnažiti i zaštititi.



## ODRŽIVOST

Digitalni uređaji trebali bi podržavati održivost i zelenu tranziciju. Ljudi moraju znati o utjecaju na okoliš i potrošnji energije svojih uređaja.

# Kako postići ciljeve Digitalnog desetljeća EU?

- EU i države članice uspostavit će tzv. **roadmap** na nacionalnim razinama i na razini EU (Nacionalni strateški planovi)
- Uspostavit će **jasan zajednički okvir za praćenje napretka i rješavanje nedostataka (DESI)**
- Uspostavit će se **višedržavni projekti** u kojima se udružuju ulaganja iz EU-a, država članica i privatnog sektora. (EDIC)



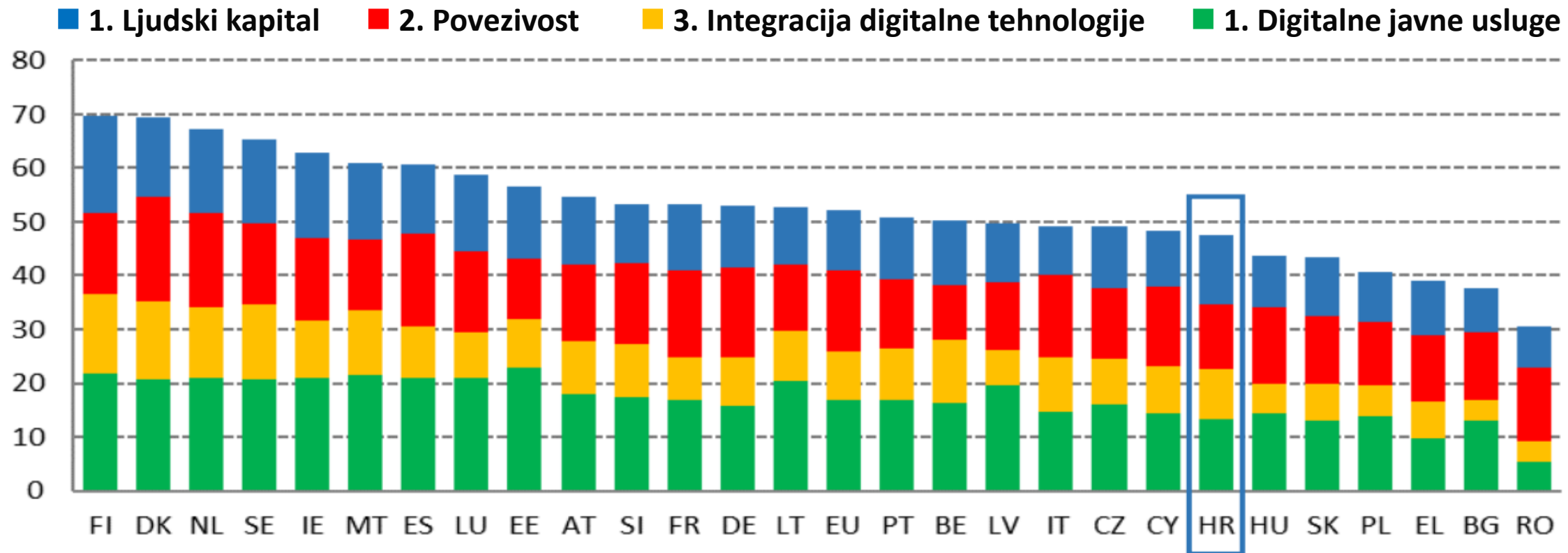
# Nacionalni strateški planovi (*roadmap*)

EU i države članice uspostavit će tzv. ***roadmap***  
na nacionalnim razinama i na razini EU  
(Nacionalni strateški planovi)

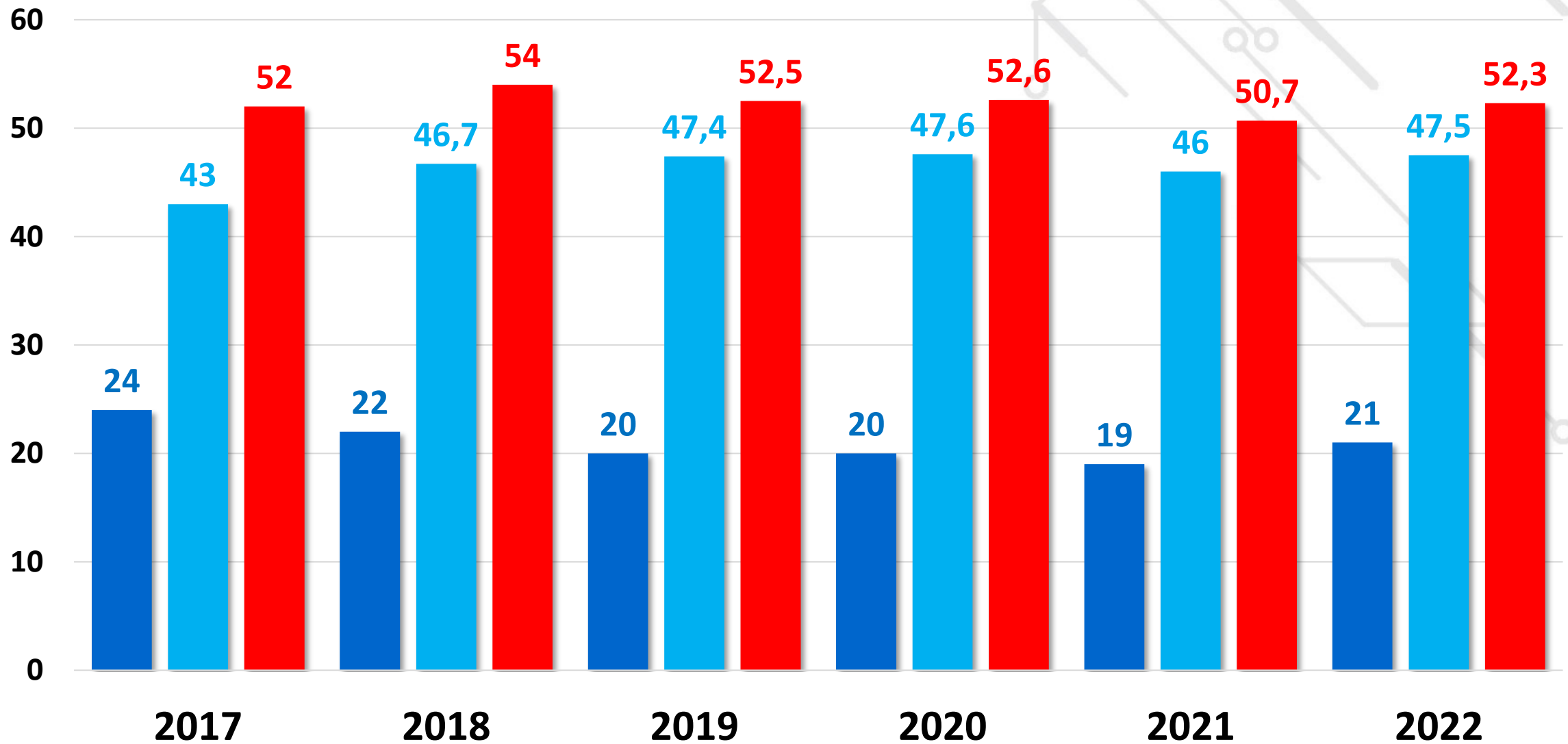
# Hrvatska: DESI 2022.

	Hrvatska	EU
DESI za 2022.	rang	rezultat
	21.	52,3
	47,5	52,3

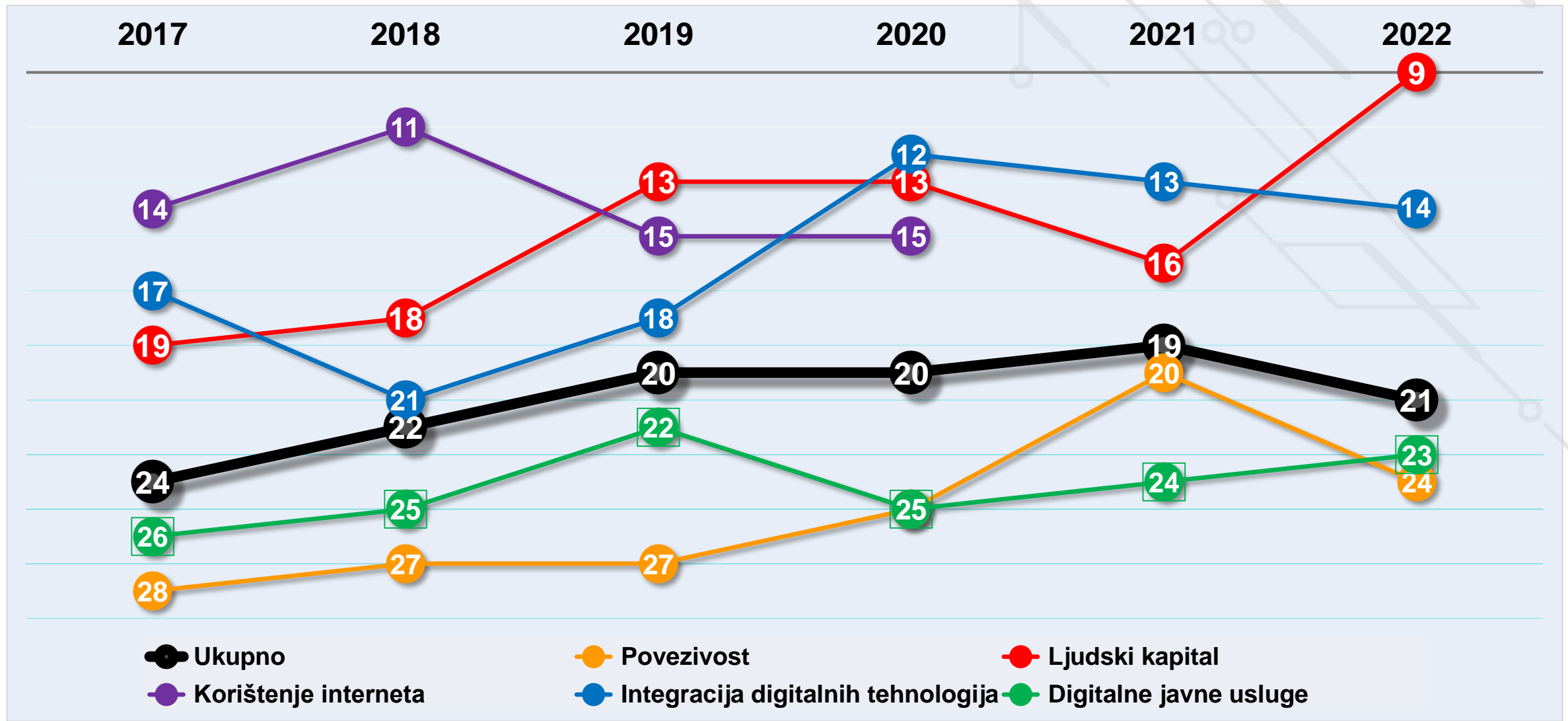
## Indeks digitalnog gospodarstva i društva (DESI), poredak za 2022.



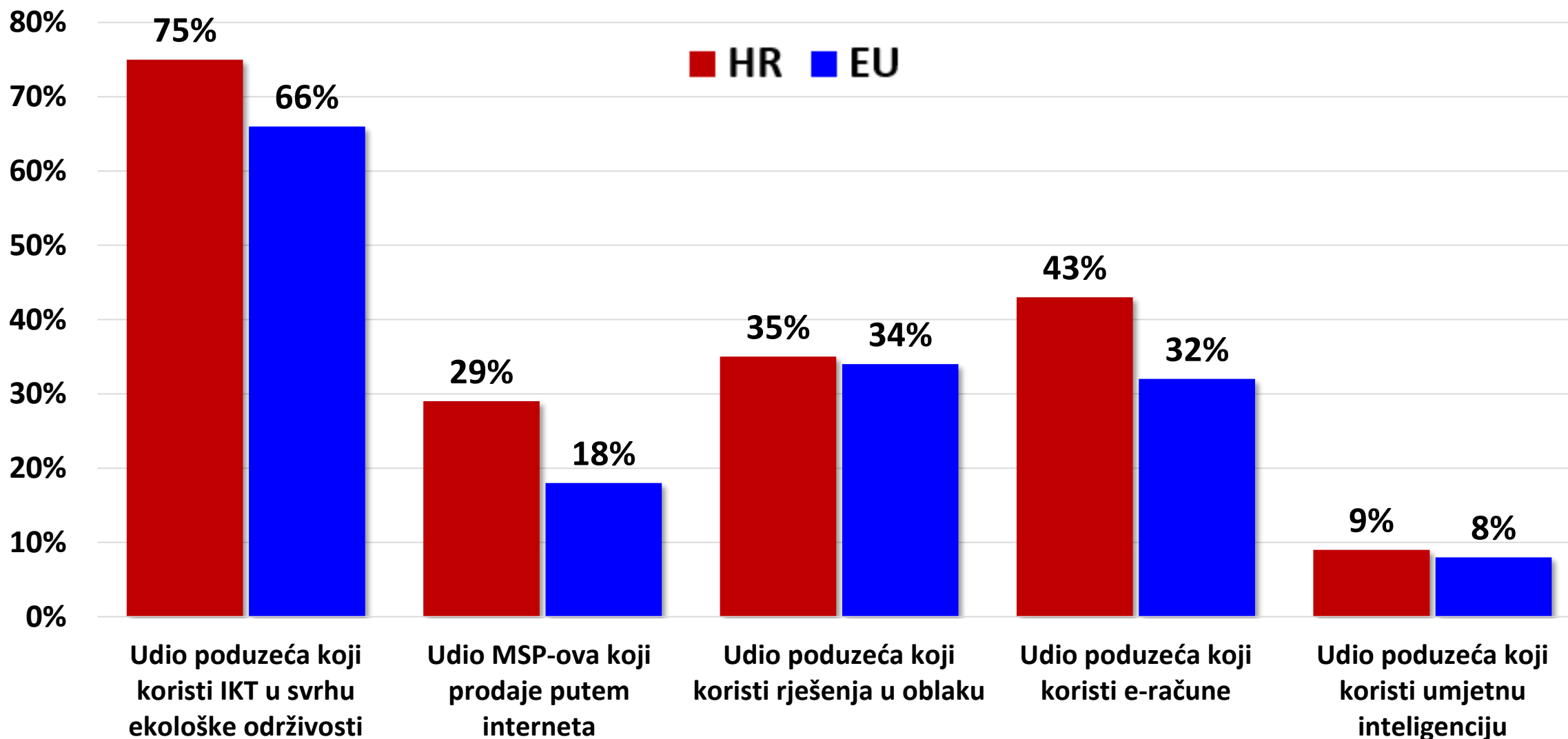
# Hrvatska na DESI indeksu



# Rangiranje Hrvatske na DESI indeksu



# Korištenje IKT-a u poduzećima u Hrvatskoj i Europskoj uniji



# Europski konzorciji za digitalnu infrastrukturu (*EDIC*)

- Višedržavni projekti
- Novi instrument uveden za rješavanje strateških projekata
- Brzo osnivanje i fleksibilna implementacija
- Minimalno 3 članice EU prilikom osnivanja
- Otvorenost za druge članice EU tijekom životnog ciklusa EDIC-a
- Omogućavanje postavljanja i rada infrastrukture u kombinaciji s dugoročnom održivošću



STRATEGIJA  
DIGITALNE HRVATSKE

# NACIONALNO VIJEĆE ZA DIGITALNU TRANSFORMACIJU

1. sjednica | 6. lipnja 2023.