
	NAVODILA	REF.ŠT.:	
	Tehnične zahteve strojne opreme za uporabo PRO.4 programske opreme	IZDAJA:	B
		PRO-BIT programska oprema	

VSEBINA

Oblak	2
Osebni računalniki (namizni ali prenosniki)	2
Velikost zaslona oz. resolucija	2
Mobilne naprave	2
Velikost in resolucija zaslona	2
Brskalniki	2
Internet	2
Antivirusna zaščita	2
Lokalna namestitvev	3
Strojna oprema	3
Aplikacijski strežnik	3
Podatkovni strežnik (podprte baze; MSSQL ali MySQL)	3
Programska oprema	3
OS in Sistemski Software za aplikacijski strežnik	3
OS za podatkovni strežnik	4
Osebni računalniki (namizni ali prenosniki)	4
Velikost zaslona oz. resolucija	4
Mobilne naprave	4
Velikost in resolucija zaslona	4
Brskalniki	4
Antivirusna zaščita	4

Page 1 of 4	Sestavil:	Preveril:	Odobril:
Funkcija:	Produktni direktor		
Ime in priimek:	Zlatko Novak		
Datum:	01.06.2017/15.01.2018		

	NAVODILA	REF.ŠT.:	
	Tehnične zahteve strojne opreme za uporabo PRO.4 programske opreme	IZDAJA:	B
		PRO-BIT programska oprema	

Oblak

Pri uporabi programske opreme (SW) PRO.4 v oblaku so zahteve glede strojne opreme (HW) in operacijskih sistemov (OS) na strani uporabnika naslednje:

Osebni računalniki (namizni ali prenosniki)

- Windows 8.1 ali novejši
- Mac OS

Velikost zaslona oz. resolucija

- Za prenosnike → 13" ali več z minimalno resolucijo 720p
- Za namizne računalnike → 21" ali več, z minimalno resolucijo 1080p

Mobilne naprave

- Tablice z Android 5.0 ali novejši in Apple iOS
- Pametni telefoni z Android 5.0 ali novejši in Apple iOS

Velikost in resolucija zaslona

- Pametni telefoni → 4.7" ali več, z minimalno resolucijo 720p
- Tablice → 7" ali več, z minimalno resolucijo 720p

Brskalniki

Podprti brskalniki na vseh napravah (računalniki in mobilne naprave) so:

- Google Chrome
- Opera
- Firefox
- Safari (samo na Mac OS in iOS)


Internet

Za uporabo PRO.4 SW v oblaku mora imeti uporabnik na vseh napravah zagotovljeno stalno povezavo na Internet. V primeru uporabe mobilnih naprav izven sedeža stranke in dostopa na Internet preko WiFi povezave, mora imeti mobilna naprava možnost dostopa na Internet preko mobilne povezave. Mobilna povezava je obvezna za uporabo POS sistemov na terenu.

Antivirusna zaščita

Za uporabo PRO.4 SW v oblaku morajo imeti uporabniki na vseh napravah v primeru uporabe antivirusnih programov, v nastavitvah antivirusnega programa omogočen dostop do url naslova za PRO.4 SW, oziroma mora biti url naslov dodan med izjeme za preverjanje in blokiranje web naslovov.

Page 2 of 4	Sestavil:	Preveril:	Odobril:
Funkcija:	Produktni direktor		
Ime in priimek:	Zlatko Novak		
Datum:	01.06.2017/15.01.2018		

	NAVODILA		REF.ŠT.:	
	Tehnične zahteve strojne opreme za uporabo PRO.4 programske opreme		IZDAJA:	B
			PRO-BIT programska oprema	

Lokalna namestitvev

Aplikacijski in podatkovni strežnik obvezno ločena.

Strojna oprema

Aplikacijski strežnik

Minimalne zahteve

- 4 jedrni procesor
- 8 GB RAM
- 80 GB HDD

Priporočene zahteve

- 4 jedrni procesor
- 16 GB RAM
- 120 GB HDD SSD z možnostjo razširitve

Podatkovni strežnik (podprte baze; MSSQL ali MySQL)

Minimalne zahteve

- 4 jedrni procesor
- 8 GB RAM
- 160 GB HDD

Priporočene zahteve

- 4 jedrni procesor
- 32 GB RAM
- 250 GB HDD SSD z možnostjo razširitve
- SAN ali NAS za DWS (Dokumentni sistem)

Programska oprema

OS in Sistemski Software za aplikacijski strežnik


Windows Server 2008 R2 ali novejši

- Apache2.4
- Apache Tomcat
- LDAP
- Redis

Ubuntu Server 14.04.LTS ali novejši

- Apache2.4
- Apache Tomcat
- Redis

Page 3 of 4	Sestavil:	Preveril:	Odobril:
Funkcija:	Produktni direktor		
Ime in priimek:	Zlatko Novak		
Datum:	01.06.2017/15.01.2018		

	NAVODILA		REF.ŠT.:	
	Tehnične zahteve strojne opreme za uporabo PRO.4 programske opreme		IZDAJA:	B
			PRO-BIT programska oprema	

OS za podatkovni strežnik

- Windows Server 2008 R2 ali novejši
- Ubuntu Server 14.04.LTS ali novejši

Osebni računalniki (namizni ali prenosniki)

- Windows 8.1 ali novejši
- Mac OS

Velikost zaslona oz. resolucija

- Za prenosnike → 13" ali več z minimalno resolucijo 720p
- Za namizne računalnike → 21" ali več, z minimalno resolucijo 1080p

Mobilne naprave

- Tablice z Android 5.0 ali novejši in Apple iOS
- Pametni telefoni z Android 5.0 ali novejši in Apple iOS

Velikost in resolucija zaslona

- Pametni telefoni → 4.7" ali več, z minimalno resolucijo 720p
- Tablice → 7" ali več, z minimalno resolucijo 720p

Brskalniki

Podprti brskalniki na vseh napravah (računalniki in mobilne naprave) so:

- Google Chrome
- Opera
- Firefox
- Safari (samo na Mac OS in iOS)

Antivirusna zaščita

Za uporabo PRO.4 SW morajo imeti uporabniki na vseh napravah v primeru uporabe antivirusnih programov, v nastavitvah antivirusnega programa omogočen dostop do url naslova za PRO.4 SW, oziroma mora biti url naslov dodan med izjeme za preverjanje in blokiranje web naslovov.

Page 4 of 4	Sestavil:	Preveril:	Odobril:
Funkcija:	Produktni direktor		
Ime in priimek:	Zlatko Novak		
Datum:	01.06.2017/15.01.2018		