

## Metodologija: 02PL-02DFSP

### Dokument Funkcionalna specifikacija projekta

Naziv projekta:	< >
Oznaka projekta:	< >
Oznaka dokumenta:	< > -02PL-02DFSP
Vlasnik dokumenta:	< >
Datum:	< >

## Sadržaj

Metodologija: 02PL-02DFSP Dokument Funkcionalna specifikacija projekta.....	1
Sadržaj.....	1
Korisnički zahtjevi ( <i>User Requirements</i> ).....	2
Sažetak dokumenta vizija i doseg projekta ( <i>Project Vision/Scope Summary</i> ).....	3
Povijest projekta ( <i>Project History</i> ) .....	4
Sažetak funkcionalne specifikacije za management ( <i>Functional Specification Executive Summary</i> ).....	5
Objašnjenje projekta i ciljevi dizajna ( <i>Project Justification and Design Goals</i> ) .....	6
Sažetak poslovnih zahtjeva ( <i>Business Requirements Summary</i> ) .....	6
Sažetak korisničkih zahtjeva ( <i>User Requirements Summary</i> ) .....	6
Sažetak zahtjeva na sustav ( <i>System Requirements Summary</i> ) .....	6
Sažetak operativnih zahtjeva ( <i>Operations Requirements Summary</i> ) .....	7
Sažetak scenarija uporabe / studije slučajeva ( <i>Usage Scenarios / Case Studies Summary</i> ) .....	7
Nepodržane osobine i scenariji ( <i>Feature Cuts and Unsupported Scenarios</i> ) .....	8
Pretpostavke i ovisnosti ( <i>Assumptions and Dependencies</i> ) .....	9
Dizajn rješenja ( <i>Solution Design</i> ).....	10
Sažetak konceptualnog dizajna ( <i>Conceptual Design Summary</i> ).....	10
Sažetak logičkog dizajna ( <i>Logical Design Summary</i> ) .....	10
Sažetak fizičkog dizajna ( <i>Physical Design Summary</i> ).....	10
Odobrenja dokumenta.....	11

## Korisnički zahtjevi (*User Requirements*)

Naputak:	<p><b>Opis:</b> Dokument Funkcionalne specifikacije je skladište skupa dubokih, tehnički iscrpnih dokumenata koji detaljiziraju svaki element rezultata rada rješenja, objašnjavajući na točan i specifičan način što tim gradi i dostavlja. Funkcionalne specifikacije su završni tehnički dokument po kojem gradi svaki član razvojnog tima. Funkcionalne specifikacije su izgrađene na temeljima osam zasebnih dokumenata, koji su sažeti u Funkcionalnim specifikacijama. Možete naručitelju pružiti svih devet dokumenata (četiri dokumenta zahtjeva, jedan dokument scenarija uporabe, tri dokumenta dizajna i dokument Funkcionalne specifikacije) ili možete kombinirati dokumente zahtjeva, scenarije uporabe i dokumente dizajna u jedinstven dokument Funkcionalne specifikacije s potcjelinama. Osam temeljnih dokumenata su</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Scenariji uporabe</li> <li>• Korisnički zahtjevi</li> <li>• Poslovni zahtjevi</li> <li>• Operativni zahtjevi</li> <li>• Zahtjevi sustava</li> <li>• Konceptualni dizajn</li> <li>• Logički dizajn</li> <li>• Fizički dizajn</li> </ul> <p><b>Objašnjenje:</b> Funkcionalne specifikacije su u biti ugovor između naručitelja i tima, opisujući s tehničkog stajališta što naručitelj očekuje. Kvaliteta Funkcionalnih specifikacija (cjelovitost i točnost) ima značajan utjecaj na kvalitetu razvojnih (Developing) aktivnosti i svih narednih faza.</p> <p><b>{Primarne timske uloge: Program Management</b> je odgovoran osigurati se da će Funkcionalne specifikacije biti cjelovite do procijenjenog nadnevnika završetka. Program Management se mora također osigurati da su elementi dizajna Funkcionalnih specifikacija u suglasnosti s dokumentom vizija i opseg i svim važnim planovima iz Glavnog projektnog plana i Operativnog plana. <b>Development</b> će imati osnovnu odgovornost stvaranja sadržaja dokumenta dizajna unutar Funkcionalnih specifikacija. <b>Release Management</b> će sudjelovati u Developmentu u stvaranju sadržaja i pregledu kako bi se uvjerali da su operativne, implementacijske, migracijske, međuoperativne potrebe kao i potrebe podrške spomenute u dizajnu.</p> <p><b>Sekundarne timske uloge: Product Management</b> će pregledati i razumjeti dokumente dizajna unutar Funkcionalnih specifikacija kako bi dostavili dizajn rješenja vanjskim strankama te kako bi se osigurali da su značajke proizvoda predstavljene u dizajnu prema početnim zahtjevima sponzora projekta. <b>Test</b> će pregledati funkcionalne specifikacije kako bi se uvjeralo u urednost testova te proglasio dizajn valjanim. <b>User Experience</b> mora pregledati dokumente dizajna kako bi se osigurao da su ispunjeni zahtjevi korisnika.</p>
----------	---

## Sažetak dokumenta vizija i doseg projekta (*Project Vision/Scope Summary*)

(\_ovdje definirati sažetak dokumenta)

Naputak:	Pružite pregled vizije i opsega projekta. Ovo bi trebalo uključiti sažetak poslovne prilike, koncepta rješenja i cjelina opsega dokumenta vizija i opseg.
Objašnjenje:	Ova informacija pruža važan koncept čitatelju. Informacija iz dokumenta vizija i opseg je strateški iskaz rješenja, koji se mora razumjeti prije nego čitatelj pristupi pojedinostima Funkcionalnih specifikacija. Uključenjem ove informacije, unutarnji i vanjski članovi projekta dijele zajedničko razumijevanje projekta pa i postavljaju zajednička očekivanja.

## Povijest projekta (*Project History*)

(\_ovdje definirati povijest projekta)

Naputak:	Cjelina Povijest projekta opisuje važne događaje i odluke koje su donesene zbog dovođenja projekta do određene točke. Ova povijest može biti povezana s postupkom razumijevanja naručiteljevih okolnosti i poslovnih potreba ili bilo kojim prethodnim pokušajem isporuke sličnog rješenja. Ako je ovo prva implementacija, ova se cjelina može izostaviti.
Objašnjenje:	Svi članovi tima (vanjski i unutarnji) bi trebali dijeliti isto razumijevanje projekta i ova povijesna informacija osigurava da se to i dogodi. Pružanje ove informacije će zatvoriti sve praznine ili neslaganja u bazi povijesnog znanja tima.

## Sažetak funkcionalne specifikacije za management (*Functional Specification Executive Summary*)

(\_ovdje definirati sažetak funkcionalne specifikacije za management)

Naputak:	Cjelina Izvršni sažetak Funkcionalnih specifikacija pruža strateški iskaz sadržaja Funkcionalnih specifikacija. Treba identificirati koji temeljni dokumenti (zahtjevi, scenariji uporabe, dizajni) čine Funkcionalne specifikacije i pruža kratak iskaz o sadržaju svakog.
Objašnjenje:	Ova informacija pruža čitatelju smjernice strukture ovog dokumenta i strateški koncept za čitanje njegovih pojedinosti.

## Objašnjenje projekta i ciljevi dizajna (*Project Justification and Design Goals*)

(\_ovdje definirati objašnjenje projekta i ciljeve dizajna)

Naputak:	Cjelina Obrazloženje projekta i ciljevi dizajna sažima dokumente zahtjeva izražavajući njihove sadržaje u terminima poslovnih, korisničkih i tehničkih potreba. Ove potrebe opravdavaju projekt. Ova cjelina bi također trebala pretvoriti te potrebe u iskaz ciljeva dizajna rješenja koji je vodio razvoj dokumenata dizajna
Objašnjenje:	Ova informacija pruža razumijevanje analize zahtjeva koja je kompletirana i daljnje razjašnjenje ciljeva projekta kao dodatak već sažetima u dokumentu vizija i opseg cjelini iznad.

## Sažetak poslovnih zahtjeva (*Business Requirements Summary*)

(\_ovdje definirati sažetak poslovnih zahtjeva)

Naputak:	Cjelina Sažetak poslovnih zahtjeva pruža sažetak sadržaja dokumenata Poslovnih zahtjeva. Ovo bi trebalo sadržavati kratak iskaz sadržaja svake od ključnih cjelina dokumenata poslovnih zahtjeva (Analiza troškova i prednosti, Skalabilnost, itd.)  Za neke projekte, može biti odgovarajuće uključiti cijeli sadržaj poslovnih zahtjeva, ako je odabrano očvršćenje sve tehničke dokumentacije u jedan veliki središnji dokument.

## Sažetak korisničkih zahtjeva (*User Requirements Summary*)

(\_ovdje definirati sažetak korisničkih zahtjeva)

Naputak:	Cjelina Sažetak korisničkih zahtjeva pruža sažetak sadržaja dokumenata Korisničkih zahtjeva. Ovo bi trebalo sadržavati kratak iskaz sadržaja svake od ključnih cjelina dokumenata korisničkih zahtjeva (User Experience, Pouzdanost, Dostupnost, itd.)  Za neke projekte, može biti odgovarajuće uključiti cijeli sadržaj korisničkih zahtjeva, ako je odabrano očvršćenje sve tehničke dokumentacije u jedan veliki središnji dokument.

## Sažetak zahtjeva na sustav (*System Requirements Summary*)

(\_ovdje definirati sažetak zahtjeva na sustav)

Naputak:	Cjelina Sažetak zahtjeva sustava pruža sažetak sadržaja dokumenata Zahtjeva sustava. Ovo bi trebalo sadržavati kratak iskaz sadržaja svake od ključnih cjelina dokumenata zahtjeva sustava (Ovisnosti sustava i usluga (service), međuoperabilnost, itd.)  Za neke projekte, može biti odgovarajuće uključiti cijeli sadržaj zahtjeva sustava, ako je odabrano očvršćenje sve tehničke dokumentacije u jedan veliki središnji dokument

([projektura@work](mailto:projektura@work))\_02PL\_02\_01DFSP\_Dokument\_Funkcionalna\_Specifikacija\_P  
rojeka

■projektura d.o.o.

Palinovecka 19B, HR-10000 Zagreb, Croatia

Email: [info@projektura.org](mailto:info@projektura.org)

Web: <http://www.projektura.org>

## Sažetak operativnih zahtjeva (Operations Requirements Summary)

(\_ovdje definirati sažetak operativnih zahtjeva)

Naputak:	<p>Cjelina Sažetak operativnih zahtjeva pruža sažetak sadržaja dokumenata Operativnih zahtjeva. Ovo bi trebalo sadržavati kratak iskaz sadržaja svake od ključnih cjelina dokumenata operativnih zahtjeva (Sigurnost, Mogućnost upravljanja, Podrživost, itd.)</p> <p>Za neke projekte, može biti odgovarajuće uključiti cijeli sadržaj operativnih zahtjeva, ako je odabrano očvršćenje sve tehničke dokumentacije u jedan veliki središnji dokument.</p>
----------	--

## Sažetak scenarija uporabe / studije slučaja (Usage Scenarios / Case Studies Summary)

(\_ovdje definirati sažetak scenarija uporabe)

Naputak:	<p>Cjelina Sažetak Scenarija uporabe/Studije slučaja pruža sažetak sadržaja dokumenata Scenarija uporabe. Ovo bi trebalo sadržavati kratak iskaz sadržaja svake od ključnih cjelina dokumenta.</p> <p>Za neke projekte, može biti odgovarajuće uključiti cijeli sadržaj scenarija uporabe, ako je odabrano očvršćenje sve tehničke dokumentacije u jedan veliki središnji dokument.</p>
----------	---

## Nepodržane osobine i scenariji (*Feature Cuts and Unsupported Scenarios*)

(\_ovdje definirati nepodržane osobine i scenarije)

Naputak:	Cjelina Srezane osobine i nepodržani scenariji identificira zahtjeve koje ovaj projekt ili plasman neće ispuniti. Ovo bi trebalo uključiti identifikaciju bilo kojeg zahtjeva (poslovnog, korisničkog, sustava, operativnog, scenarija uporabe) koji neće biti ispunjeni te objašnjenje zašto neće biti ispunjeni. Ova cjelina može također identificirati buduće plasmane rješenja koji će zadovoljiti ove zahtjeve.
Objašnjenje:	Kao što je važno pružiti detaljan opis onoga što će projekt isporučiti, jednako je važno opisati osobine i scenarije koji su zaobiđeni u opsegu projekta. Ovo će dalje razjasniti trenutni značaj projekta i rezultate rada te spriječiti moguća nerazumijevanja ili konfuzije.]

## Pretpostavke i ovisnosti (*Assumptions and Dependencies*)

(\_ovdje definirati pretpostavke i ovisnosti)

Naputak:	Cjelina Pretpostavke i ovisnosti navodi i definira pretpostavke i ovisnosti orijentirane prema projektu (za razliku od ovisnosti osobina ili okruženja) koje se identificiraju kroz postupak razvoja Funkcionalnih specifikacija. Primjer ovisnosti je ovaj: isporuka može zahtijevati napredne vještine u različitim proizvodnim tehnologijama ili poslovnim procesima.  Navedite pretpostavke i ovisnosti odvojeno.
Objašnjenje:	Pretpostavke se trebaju identificirati tamo gdje konkretni podaci ne postoje i identificirati će djelatnosti neophodne za potvrdu tih pretpostavki. Ovisnosti će identificirati bilo koje djelovanje koje se mora poduzeti kako bi se osiguralo da su te ovisnosti ugrađene u projektne planove.

## Dizajn rješenja (*Solution Design*)

(\_ovdje definirati dizajn rješenja)

Naputak:	Cjelina Dizajn rješenja identificira dokumente dizajna koje su razvijene i sažima cjelokupan dizajn rješenja u kratak iskaz. Treba također definirati zašto je svaki od dokumenata dizajna potreban projektu.
Objašnjenje:	Ova informacija pruža čitatelju strateški kontekst kojeg slijedi tijekom čitanja. Objasnjavaju razlike između dokumenata dizajna te kako svaki od njih pruža jedinstvenu sliku rješenja.

## Sažetak konceptualnog dizajna (*Conceptual Design Summary*)

(\_ovdje definirati sažetak konceptualnog dizajna)

Naputak:	Cjelina Sažetak konceptualnog dizajna pruža sažetak sadržaja dokumenata Konceptualnog dizajna. Ovo bi trebalo sadržavati kratak iskaz sadržaja svake od ključnih cjelina dokumenata Konceptualnog dizajna (Pregled rješenja i Arhitektura rješenja, itd.).  Za neke projekte, može biti odgovarajuće uključiti cijeli sadržaj operativnih zahtjeva, ako je odabrano očvršćenje sve tehničke dokumentacije u jedan veliki središnji dokument.

## Sažetak logičkog dizajna (*Logical Design Summary*)

(\_ovdje definirati sažetak logičkog dizajna)

Naputak:	Cjelina Sažetak logičkog dizajna pruža sažetak sadržaja dokumenata Logičkog dizajna. Ovo bi trebalo sadržavati kratak iskaz sadržaja svake od ključnih cjelina dokumenata Logičkog dizajna (Korisnici, Objekti, Atributi, itd.)  Za neke projekte, može biti odgovarajuće uključiti cijeli sadržaj operativnih zahtjeva, ako je odabrano očvršćenje sve tehničke dokumentacije u jedan veliki središnji dokument.

## Sažetak fizičkog dizajna (*Physical Design Summary*)

(\_ovdje definirati sažetak fizičkog dizajna)

Naputak:	Cjelina Sažetak fizičkog dizajna pruža sažetak sadržaja dokumenata Fizičkog dizajna. Ovo bi trebalo sadržavati kratak iskaz sadržaja svake od ključnih cjelina dokumenata Fizičkog dizajna (Aplikacije, Infrastruktura, itd.)  Za neke projekte, može biti odgovarajuće uključiti cijeli sadržaj operativnih zahtjeva, ako je odabrano očvršćenje sve tehničke dokumentacije u jedan veliki središnji dokument.

## Odobrenja dokumenta

Donji potpisi ukazuju na prihvaćanje vizije i dosega projekta.

Potpis prihvaćanja

Ime i prezime

---

Funkcija u projektu

---

Datum odobrenja

---

Potpis

---

Potpis prihvaćanja

Ime i prezime

---

Funkcija u projektu

---

Datum odobrenja

---

Potpis

---

Potpis prihvaćanja

Ime i prezime

---

Funkcija u projektu

---

Datum odobrenja

---

Potpis

---