

Naziv projekta	
Naziv proizvoda	
Verzija proizvoda	

# **Master Test Plan**

Broj dokumenta: MTP-1.0/18

Datum: dd/mm/yyyy

QA inženjer: ime/prezime

# Sadržaj:

1.	Identifikator [MTP-nb/yy]	3
2.	Opseg Posla	3
3.	Cilj Testiranja	3
4.	Opis Sistema	3
5.	Pregled Testiranja	4
6.	Test Procesi	5
7.	Zahtevi o dokumentaciji	6
8.	Predmeti Testiranja	6
9.	Funkcionalnosti koje će biti testirane.	6
10.	Funkcionalnosti koje neće biti testirane	7
11.	Pristup testiranju	7
12.	Kriterijumi za prolaz	8
13.	Test Okruženje	8
14.	Raspored Testiranja	8
15.	Učesnici i Odgovornosti	9
16.	Dekompozicija Poslova.	9

#### 1. Identifikator [MTP-nb/yy]

Predstavlja kataloški broj dokumenta

## 2. Opseg Posla

Opseg posla (Scope) opisuje šta će biti urađeno tokom testiranja.

Zahtevi	Opis
1. Zahtev	Opis zahteva 1
2. Zahtev	Opis zahteva 2
3. Zahtev	Opis zahteva 3
4.	
5.	
6.	
7.	

#### 3. Cilj Testiranja

Cilj Testiranja (*Testing Goal*) definiše šta se želi ostvariti test projektom (provera stabilnosti aplik., ispunjenost korisničkih zahteva, ... i sl.)

Cilj	
Cilj Opis	

## 4. Opis Sistema

Opis Sistema (*System Overview and key features*) podrazumeva opis ključnih sunkcionalnosti sistema (aplikacije) koji se testira. Radi definisanja opisa sistema nekada je potrbno sprovesti i istraživanje (*Research*) u cilju upoznavanja sa sistemom.

Funkcionalnost	Opis
1. Funkcionalnost	
2. Funkcionalnost	
3. Funkcionalnost	
4. Funkcionalnost	
5.	
6.	
7.	
8.	

# 5. Pregled Testiranja

Pregled testiranja (*Test Overwiew*) obuhvata listu detaljnih planova testiranja, opis organizacije samog procesa testiranja, definisanje tima za testiranje, raspored aktivnosti, navođenje resursa koji su na raspolaganju, alata i metodologija koji će se koristiti.

Pregled Testiranja		
Lista Test Planova	Id brojevi Test Planova	
Učesnici Testiranja	Zaduženja	
ocesmer resurunju	Zaduzenja	
Raspored	aktivnosti	
Aktivnost	Vreme	
Res	ursi	
Naziv Resursa	Količina	
	ati	
Naziv Alata	Namena	

#### 6. Test Procesi

Test Procesi (*Test processes including definition of test levels*) predstavlja opis/pregled procesa koji će biti izvršeni, uključujući i definiciju nivoa i vrsta testiranja. Svaki proces testiranja treba da ima opisane aktivnosti koje će biti izvršene, metode koje će se primenjivati, potrebne ulazne podatke, očekivane rezultate, raspored aktivnosti, rizike, resurse, uloge i odgovornosti za svaku aktivnost.

Test Proces 01	
Naziv:	
Opis:	
Metode:	
Aktivnosti:	
Redosled Aktivnosti:	
Ulazni podaci:	
Očekivani rezultati:	
Rizici:	
Uloge i Zaduženja:	
Test Proces 02	
Naziv:	
Opis:	
Metode:	
Aktivnosti:	
Redosled Aktivnosti:	
Ulazni podaci:	
Očekivani rezultati:	
Rizici:	
Uloge i Zaduženja:	
Test Proces 02	
Naziv:	
Opis:	
Metode:	
Aktivnosti:	
Redosled Aktivnosti:	
Ulazni podaci:	
Očekivani rezultati:	
Rizici:	
Uloge i Zaduženja:	

## 7. Zahtevi o dokumentaciji

Zahtevi o dokumentaciji (*Test documentation requirements*) predstavlja opis svrhe svakog dokumenta, njegovog formata i sadržaja.

Dokument	Format	Sadržaj

#### 8. Predmeti Testiranja

Predmeti Testiranja (*Test Items and their identifier*) opisuju celine koje će biti testirane. Kao predemeti mogu se pojaviti: funkcionalnosti kao celine, komponente sistema, moduli sistema i slično. Oni se kao pojam mogu razlikovati od projekta do projekta.

Predmet Testiranja	Id Predmeta

## 9. Funkcionalnosti koje će biti testirane

Funkcionalnosti koje će biti testirane (*Features to Be Tested*) podrazumeva precizno definisane i opisane funkcionalnosti sistema (aplikacije) koje će biti testirane u okviru datog test plana.

Id Funkc.	Naziv Funkcionalnosti	Opis

## 10. Funkcionalnosti koje neće biti testirane

Funkcionalnosti koje neće biti testirane (*Features not to Be Tested*) podrazunmeva precizno definisane i opisane funkcionalnosti sistema (aplikacije) koje neće biti testirane u okviru datog test plana.

Id Funkc.	Naziv Funkcionalnosti	Opis

## 11. Pristup testiranju

Pristup Testiranju (*Testing Approach*) definiše pristup koji će biti korišćen, korišćenje test alata, metodologija porcesa testiranja, zahtevani nivoi testova i slično (*Junit, Integration, Acceptance*).

Nivoi testiranja	Opis
Metodologija	Opis
Alati zatestiranje	Opis

#### 12. Kriterijumi za prolaz

Kriterijumi za prolaz (Item Pass/Fail Criteria) definišu uslove koji moraju biti ispunjeni da bi se svaki od sprovedenih testova završio.

Kriterijum	Status

## 13. Test Okruženje

Test Okruženje (*Test Environment*) definiše test okruženje koje će biti potrebno za sporvođenje testova planiranih Test Planom. Ovde se definišu komponente kao što su: serveri, potreban protok i jačina mreže, softveri potrebni za testiranje, platforme potrebne za testiranje i slično.

Test Okruženje			
Komponenta	Opis	Količina	

## 14. Raspored Testiranja

Raspored Testiranja (*Schedule*) je planirani raspored koji opisuje kada će se izvršavati test aktivnosti i pored termina obično sadrži i tim ili lice koje će izvršavati dati test u okviru aktuelnog test plana.

Raspored Testiranja		
Aktivnost	Termin	Odgovorno lice

## 15. Učesnici i Odgovornosti

Učesnici u testiranju i njihove odgovornosti (*Teams and Responsabilities*) predstavlja definisanu listu lica (ii timova) koja su učesnici na test projektu i njihove poslove i odgovornosti na projektu.

Učesnik	Zaduženje

## 16. Dekompozicija Poslova

Dekompozicija Poslova (*WBS – Work Breakdown Structure*) je hijerarhijsak struktura zadataka dobijena dekomponovanjem svih izvršenih test zadataka test projekta. Veoma je korisna pri kalkulaciji troškova testiranja.

Rb.	Zadatak	Oznaka zadatka	Vreme (h)	Cena (eura)

Menadžer projekta:		QA Inženjer:
	='	