**UC100 e-Inspektor sustav**

**Prijava zaposlenika PU u aplikaciju**

Verzija 1.0

**Povijest promjena na dokumentu**

**Pregled revizija**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Broj revizije | Datum revizije | Kratki opis promjena | Autor |
| 1.0 | 02.04.2014. | Inicijalno | Lidija Lastavec |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Pregled odobrenja**

|  |
| --- |
| Ime i prezime / Naziv |
|  |
|  |
|  |
|  |

**Sadržaj**

[**1.1.** **Frekvencija** 5](#_Toc384156595)

[Više puta dnevno. 5](#_Toc384156596)

[**1.2.** **Stanje sustava prije izvođenja** 5](#_Toc384156597)

[Korisnik se nalazi na ulaznom ekranu IS Porezne uprave. 5](#_Toc384156598)

[**1.3.** **Stanje sustava nakon izvođenja** 5](#_Toc384156599)

[Korisnik je uspješno prijavljen. 5](#_Toc384156600)

[Na ekranu mu se prikazuje izbornik sa sučeljima na koje ima pravo pristupati. 5](#_Toc384156601)

[**2.** **Sudionici** 6](#_Toc384156602)

[Primarni sudionik: Zaposlenici Porezne uprave 6](#_Toc384156603)

[Sekundarni sudionik: Podsustav autorizacija 6](#_Toc384156604)

[**3.** **Scenariji** 6](#_Toc384156605)

[**3.1.** **SC001 – Prijavi se u aplikaciju e-Inspektor** 6](#_Toc384156606)

[**Preduvjet scenarija:** 6](#_Toc384156607)

[- Korisnik se nalazi na glavnom izbornom ekranu u IS Porezne uprave (poreznom portalu). 6](#_Toc384156608)

[**Glavni scenarij:** 6](#_Toc384156609)

[1. Korisnik odabire aplikaciju e-Inspektor. 6](#_Toc384156610)

[2. Sustav prikazuje početni ekran aplikacije na kojem se traži unos korisničkog imena (username) i lozinke (password), **EK001 (to do)**. 6](#_Toc384156611)

[3. Korisnik upisuje korisničko ime i lozinku. ***Iznimka - 3a.*** 6](#_Toc384156612)

[4. Sustav provjerava postojanje unesenog korisničkog imena i ispravnost lozinke **(PP001)**. 6](#_Toc384156613)

[5. Sustav utvrđuje da je korisnik unio postojeće korisničko ime i ispravnu lozinku. ***Iznimka - 5a.*** 6](#_Toc384156614)

[6. Sustav dohvaća korisnička prava prijavljenog korisnika **(PP002)**. 6](#_Toc384156615)

[7. Sustav prikazuje sučelja prve razine za koje korisnik ima ovlasti (**PP003, PP004, PP005**) . 6](#_Toc384156616)

[8. Sustav uspješno provodi akciju u cijelosti (scenarij) ***Iznimka - 8a.*** 6](#_Toc384156617)

[**Iznimke:** 6](#_Toc384156618)

[3a. Korisnik odustaje od prijave. 6](#_Toc384156619)

[Sustav vraća prikaz prethodnog ekrana. 6](#_Toc384156620)

[5a. Sustav utvrđuje da korisnik nije unio ispravno korisničko ime i/ili lozinku. 6](#_Toc384156621)

[Ako je korisnik više od dozvoljenog broja puta neuspješno pokušao prijavu 6](#_Toc384156622)

[Sustav korisniku prikazuje ekran **EK003** s porukom o privremenom zaključavanju 6](#_Toc384156623)

[korisničkog računa **PO002** 6](#_Toc384156624)

[inače (manje od maksimalnog broja neuspješnih pokušaja) 6](#_Toc384156625)

[Sustav prikazuje prazni početni ekran na kojem se traži unos korisničkog imena i lozinke 7](#_Toc384156626)

[te prikazuje korisniku poruku **PO001**, **EK002**. 7](#_Toc384156627)

[8a. Sustav ne uspijeva provesti akciju u cijelosti pa ne provodi ništa od nje. 7](#_Toc384156628)

[Sustav prikazuje početni ekran poreznog sustava i obavještava korisnika o NEuspješnom 7](#_Toc384156629)

[provođenju akcije **PO003**. 7](#_Toc384156630)

[**4.** **Poslovna pravila** 7](#_Toc384156631)

1. **Opis**

Use case opisuje prijavu zaposlenika Porezne uprave i dolazak na ekrane e-Inspektor aplikacije, prilikom čega se kontroliraju prava korisnika, što omogućuje pristup samo do onih dijelova aplikacije na koje korisnik ima prava.

Aplikacija e-Inspektor - PU poznaje dva različitih korisnika ovisno o funkcionalnostima aplikacije koje koriste:

Administrator PU:

Ažuriranje svih šifarnika

Ažuriranje podataka o poreznim obveznicima u VIES registru

Pretraživanje i pregled svih podataka

Učitavanje i obrada VIES PU podataka

Referent PU:

Kontrola PDV podataka

Pretraživanje i pregled svih podataka

Pregled poreznih obveznika čiji se PDV razlikuje za više od n % od VIES podataka prema ispostavi

* 1. **Frekvencija**

Više puta dnevno.

* 1. **Stanje sustava prije izvođenja**

Korisnik se nalazi na ulaznom ekranu IS Porezne uprave.

* 1. **Stanje sustava nakon izvođenja**

Korisnik je uspješno prijavljen.

Na ekranu mu se prikazuje izbornik sa sučeljima na koje ima pravo pristupati.

1. **Sudionici**

Primarni sudionik: Zaposlenici Porezne uprave

Sekundarni sudionik: Podsustav autorizacija

1. **Scenariji**
   1. **SC001 – Prijavi se u aplikaciju e-Inspektor**

**Preduvjet scenarija:**

- Korisnik se nalazi na glavnom izbornom ekranu u IS Porezne uprave (poreznom portalu).

**Glavni scenarij:**

1. Korisnik odabire aplikaciju e-Inspektor.
2. Sustav prikazuje početni ekran aplikacije na kojem se traži unos korisničkog imena (username) i lozinke (password), **EK001 (to do)**.
3. Korisnik upisuje korisničko ime i lozinku. ***Iznimka - 3a.***
4. Sustav provjerava postojanje unesenog korisničkog imena i ispravnost lozinke **(PP001)**.
5. Sustav utvrđuje da je korisnik unio postojeće korisničko ime i ispravnu lozinku. ***Iznimka - 5a.***
6. Sustav dohvaća korisnička prava prijavljenog korisnika **(PP002)**.
7. Sustav prikazuje sučelja prve razine za koje korisnik ima ovlasti (**PP003, PP004, PP005**) .
8. Sustav uspješno provodi akciju u cijelosti (scenarij) ***Iznimka - 8a.***

**Iznimke:**

3a. Korisnik odustaje od prijave.

Sustav vraća prikaz prethodnog ekrana.

5a. Sustav utvrđuje da korisnik nije unio ispravno korisničko ime i/ili lozinku.

Ako je korisnik više od dozvoljenog broja puta neuspješno pokušao prijavu

Sustav korisniku prikazuje ekran **EK003** s porukom o privremenom zaključavanju

korisničkog računa **PO002**

inače (manje od maksimalnog broja neuspješnih pokušaja)

Sustav prikazuje prazni početni ekran na kojem se traži unos korisničkog imena i lozinke

te prikazuje korisniku poruku **PO001**, **EK002**.

8a. Sustav ne uspijeva provesti akciju u cijelosti pa ne provodi ništa od nje.

Sustav prikazuje početni ekran poreznog sustava i obavještava korisnika o NEuspješnom

provođenju akcije **PO003**.

1. **Poslovna pravila**

|  |  |
| --- | --- |
| Oznaka | Poslovno pravilo |
| **PP001** | Pravilo o prijavi korisnika  Korisničko ime i lozinka moraju biti definirani u sustavu. |
| **PP002** | Pravilo o vezi korisničkog imena i aplikativne role  Svako korisničko ime pripada točno jednoj aplikativnoj roli.  *(npr. CX123 Marko Marković pripada aplikativnoj roli Administrator PU)*  e-Inspektor ima dvije aplikativne role: Administrator PU i Referent PU.  Veza aplikativnih rola i funkcionalnosti aplikacija (Use case-eva) je prikazana u Tablici 1. |
| PP003 | Pravilo o prikazu izbornika aplikacije e-Inspektor - PU  Prilikom odabira aplikacije s glavnog izbornika IS PU korisniku se otvara glavni izbornik e-Inspektor – PU aplikacije s popisom dostupnih izbornika prve razine (tabova):   1. *e-Inspektor*   Početni, pozdravni ekran aplikacije , na kojem se nalaze korisničke upute za aplikaciju.   1. *Šifrarnici* 2. *VIES registar* 3. *PDV registar* 4. *Obrade*   Glavni izbornik aplikacije:   1. Izbornik 1 prve razine *Šifrarnici* – pregled šifrarnika koje koristi aplikacija  * Izbornik 1 druge razine – to do * Izbornik 2 druge razine – to do * Izbornik 3 druge razine - to do  1. Izbornik 2 prve razine *VIES registar* – pregled, pretraživanje i ažuriranje podataka 2. Izbornik 3 prve razine PDV *registar* – pregled i pretraživanje podataka 3. Izbornik 3 prve razine *Obrade* – pokretanje različitih obrada  * Izbornik 1 druge razine – Učitavanje VIES PU podataka * Izbornik 2 druge razine – Obrada VIES PU podataka * Izbornik 3 druge razine – Kontrola PDV podataka |
| **PP004** | Pravilo o prikazu izbornika prijavljenom korisniku  Korisniku se prikazuje samo onaj dio izbornika pojedinog dijela aplikacije na kojeg ima pravo. Koji izbornici aplikacije se korisniku prikazuju, definirano je vezom aplikativne role korisnika s funkcionalnostima aplikacije PP009. |
| **PP005** | Veza aplikativnih rola i funkcionalnosti u aplikaciji :  Veza aplikativnih rola aplikacije i use caseva dana je u Tablici 1. |

1. **Podatkovni skupovi i kontrole kod unosa**

Nema podatkovnih skupova.

1. **Poruke u aplikaciji**

|  |  |
| --- | --- |
| Oznaka | Poruka |
| **PO001** | Poruka o neispravnoj prijavi  'Unijeli ste pogrešno korisničko ime i/ili lozinku. Pokušajte ponovno.' |
| **PO002** | Poruka o privremenoj blokadi  'Ovaj korisnički račun je privremeno zaključan zbog prevelikog broja neispravnih pokušaja prijave'. |
| **PO003** | Poruka o neuspješno provedenoj akciji:  Sustav prikazuje poruku o grešci:   * 'Došlo je do pogreške. Ovaj portlet je privremeno onemogućen' -> ako aplikacija nije ispravno startana. |

Tabela 1: Veza UC-ova i aplikativnih rola

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Aplikacija** |  |  |  |  |
| **Popis**  **UC-ova** | **Opis** | **Administrator PU** | **Referent PU** |
| ***e-Inspektor*** | UC0100 | Prijava zaposlenika PU u aplikaciju | x | x |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Tablica Use Case-va koji nisu vezane uz aplikativne role – to do** | | |
| UC0111 | Inicijalno | DB Administrator |
| UC0801 | Inicijalno napuni šifrarnike |
| UC0802 | Inicijalno napuni šifrarnike |
| UC0803 | Inicijalno napuni šifrarnike |
| UC0805 | Inicijalno napuni šifrarnik |