Ansvarig: TG Uppgjord: TG Datum: 2023-03-30 Dok.nr: PUSP234208 Version: 1.0

**System Validation and Verification Report**

**(SVVR)**

**ETSF20 Grupp 2**

## Innehållsförteckning

[**Innehållsförteckning 1**](#_e3i24q77t4le)

[**Appendix 4**](#_rudzbkt753ew)

[**A. Granskningsprotokoll 5**](#_y4yr6yx3xwet)

[Granskningsprotokoll 1 5](#_b3tpjs6pqgkl)

[Granskningsprotokoll 2 21](#_cm1pp14kb8j4)

[Granskningsprotokoll 3 29](#_d1s0u6zb5w35)

[**B. Testprotokoll 35**](#_5k79wewdrieb)

[**Funktionstester 35**](#_z7wyeb1zc6a6)

[**Funktionstest 2023-03-17 35**](#_i7x74x8g246y)

[Funktionstestprotokoll 1.1 35](#_1y4w1xefax5s)

[Funktionstestprotokoll 1.2 36](#_cvycfeagl35f)

[Funktionstestprotokoll 1.3 38](#_g8hji8um593w)

[Funktionstestprotokoll 1.4 39](#_pe3d4lksrarb)

[Funktionstestprotokoll 1.5 40](#_qxrf4fcd7f8c)

[**Regressionstester 42**](#_e3vvqbmpj6p1)

[**Regressionstest 2023-03-16 42**](#_5pv785ruj1a4)

[Regressionstestprotokoll 1.1 42](#_52hndh6v0loe)

[Regressionstestprotokoll 1.2 43](#_r1tnjqbvxqff)

[**Regressionstest 2023-03-21 45**](#_v27yppczd2v2)

[Regressionstestprotokoll 2.1 45](#_w02j2zmnfcrl)

[Regressionstestprotokoll 2.2 47](#_qkg6ilkx57j3)

[Regressionstestprotokoll 2.3 49](#_qvt4gj9otun)

[Regressionstestprotokoll 2.4 51](#_nrfgt9er2ty)

[Regressionstestprotokoll 2.5 53](#_hjxp073lai3b)

[Regressionstestprotokoll 2.6 55](#_chl1pu310mwb)

[Regressionstestprotokoll 2.7 57](#_l2zixhgskt1z)

[**Systemtester 59**](#_73h9t46rjc4f)

[**Systemtester i Google Chrome (2023-03-22) 59**](#_u3vsdlqc5jw6)

[Systemtestprotokoll 1.1 59](#_4cazthkzp54j)

[Systemtestprotokoll 1.2 62](#_ffq348rnrtnx)

[Systemtestprotokoll 1.3 64](#_vbua53qchchd)

[Systemtestprotokoll 1.4 66](#_e8l8a0gtdst9)

[Systemtester i Mozilla Firefox (2023-03-22) 68](#_a8onb8bnkzuz)

[Systemtestprotokoll 2.1 68](#_w5zld81ztfrq)

[Systemtestprotokoll 2.2](#_7x3enwmwm29b)

[70](#_7x3enwmwm29b)

[**C. Problemrapporter 72**](#_95vke2grq7n5)

[**Åtgärdade problem 72**](#_x9gz3jse72s9)

[Problemrapport 3 73](#_6bjtawo6mdoj)

[Problemrapport 6 74](#_ffkq3v2bi4hr)

[Problemrapport 7 75](#_e8fbd21euexu)

[Problemrapport 8 76](#_l5fw48k2q9px)

[Problemrapport 10 77](#_c4n16xtc56il)

[Problemrapport 12 78](#_cgburtncx803)

[Problemrapport 13 79](#_u20ijiojdhbt)

[Problemrapport 15 80](#_yohebjcmr977)

[Problemrapport 16 81](#_8rbx4hqzalj)

[Problemrapport 17 82](#_ab2ggs21rxw8)

[Problemrapport 18 83](#_pw21oi3969g2)

[Problemrapport 19 84](#_z27fflk7j8ir)

[Problemrapport 20 85](#_ucrghk0xmt2)

[Problemrapport 22 86](#_ydwsux957yjp)

[Problemrapport 25 87](#_qlvi6izgtzwg)

[Problemrapport 26 88](#_kei3tvbfm22q)

[Problemrapport 28 89](#_bkpw41wby3ye)

[Problemrapport 29 90](#_bmkn61969o5j)

[Problemrapport 31 91](#_8r6qqxylto9o)

[Problemrapport 34 92](#_k2br1wmmyooo)

[Problemrapport 35 93](#_8oucfb8x8ryd)

[Problemrapport 38 94](#_u728v4a7frm4)

[Problemrapport 42 95](#_bpm3vmzgt4fy)

[Problemrapport 44 96](#_7ow703709c1g)

[Problemrapport 45 97](#_hqbgrl4zs9dp)

[Problemrapport 46 98](#_6pil44ce92ln)

[Problemrapport 48 99](#_s0odbx0oyd1)

[Problemrapport 49 100](#_yvwc788x29ju)

[Problemrapport 50 101](#_1l2q1c9b99b8)

[Problemrapport 51 102](#_mygi2czgj2g7)

[**Förkastade problem 103**](#_kstv8kfn31t5)

[Problemrapport 4 104](#_1xu3motnp3hd)

[Problemrapport 9 105](#_in725rc69339)

[Problemrapport 11 106](#_5tkemxy794ve)

[Problemrapport 21 108](#_da9wzh8c0l4i)

[Problemrapport 23 109](#_n2mcd7dogsh8)

[Problemrapport 24 110](#_nj5ed6px84z5)

[Problemrapport 27 111](#_8g2gzzm8yvrw)

[Problemrapport 30 112](#_3304aa3nmw8f)

[Problemrapport 36 113](#_ays8egqelgkh)

[Problemrapport 39 114](#_wqrozi8y9v6l)

[Problemrapport 40 115](#_n8dtgesrigyg)

[Problemrapport 41 116](#_1xtkcg4syv1i)

[Problemrapport 43 117](#_98uxmnk2wjt8)

[Problemrapport 47 118](#_4vb7vzf6ufsg)

## **Appendix**

1. **Granskningsprotokoll**
2. **Testprotokoll**
3. **Problemrapporter**

## **Granskningsprotokoll**

### Granskningsprotokoll 1

Granskningsprotokoll 1sammanställer de detaljer som togs upp på den första formella granskningen som ägde rum 9/2-2023.

| Ansvarig: FKG | Uppgjord: FKG | Datum: 2023-02-09 | Dok.nr PUSS230315 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Granskningsprotokoll 1** |  |  |  |  |  |
| **Granskninsdokument:** | SDP, SRS, SVVS, CUL | **Datum:** | 2023-02-09 |  |  |
| **Version:** | 1 |  |  |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel:** |  |  |  |  |  |
| **A:** | 78 | **B:** | 28 | **C:** | 11 |
| **DEL B: Granskningstyp** |  |  |  |  |  |
| **Granskningstyp:** | **Formell:** | **X** | **Ordinarie:** | X |  |
|  | **Informell:** |  | **Omgranskning:** |  |  |
| **DEL C:Deltagare** |  |  |  |  |  |
| **Roll** | **Namn** |  |  |  |  |
| **Granskare:** |  |  |  |  |  |
| **Moderator:** |  |  |  |  |  |
| **Sekreterare:** |  |  |  |  |  |
| **Författare:** |  |  |  |  |  |
| **DEL D: Underskrift och beslut** |  |  |  |  |  |
| **Omgranskning:** | X | **Datum:** | 2023-02-16 |  |  |
| **Åtgärdas, därefter godkänd:** |  | **Senast:** | 2023-02-14 |  |  |
| **Godkänd utan åtgärd:** |  |  |  |  |  |
| **DEL E: Granskningsanmärkningar** |  |  |  |  |  |
| **SDP** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 2** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 1 12 C Ref 2 Kundens uppdragsbeskrivning, referens? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 3** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 2 13 B Pkt 1-3 Borde inte detta stå under respektive roll? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Tabell 1 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 3 18 A Vad är detta för dokument? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 4.1-4.3** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 4 16 A Vem är kund, Granskare och Sektionschef? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 4.5-4.8** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 5 12 A Referenserna till tabellerna. Använd "tabell 2" etc. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 6 16 C Kan ni motivera de olika gruppstorlekarna? Ansvarsområden? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 7 16 B Kontaktinfo? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 5** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Möten |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Figur 1 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 9 16 A Datum? PH 8.2.2 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Tabell 10-14 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 10 16 A Vad skall tidrapporteras? Vad har tex hänt med aktiviteterna 41-44? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 11 16 A Slutrapport? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 12 16 A Tid per vecka? PH 8.2.2 pkt 6 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 13 16 B PH 8.2.2 pkt 7? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 14 13 B Tiden? Är den "jämnt" fördelad mellan deltagarna? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 6.1** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 18 13 A pkt 2-3 "papper och penna", nej... |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 19 13 C pkt 4 Kommer det att fungera om ni använder lite olika verktyg? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 7** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 20 12 A Vilka konfigurationsenheter som finns beskrivs väl i CUL? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 7.1** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 21 16 A Vad finns i projektbiblioteket? Hur hittar man dit? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 7.3** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 22 16 A "Hur" gör ni detta? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 8** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 23 15 B R3=R4? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 9** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 24 16 B Sektionschefen bör kanske nämnas här eller...? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 25 16 B Kunden bör nog involveras i sista punkten. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 10** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 26 14 C Sista stycket tillhör väl SVVS? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **SRS** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Allmänt: Osammanhängande “stil”, vissa krav uttrycks som scenario och vissa som enkla krav. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 2** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 27 12 A Vilken version? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 3.1** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 28 12 A Sista meningen. Har ni lyckats med detta? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 3.3** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 29 18 C Bytt admin från "unik" till att vara en användare. Innebär detta att man |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| kan ha flera roller? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 4** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 30 16 C Fler? tex fler sidor/vyer? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 31a 16 B Rita aktivitetsdiagram för de olika rollerna för att bla. se alla |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| sidor/vyor |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 31b 16 B Hur ser sidorna ut? Rita skisser/skiss över hur sidorna skall se ut och |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| vilka knappar etc. som skall vara med. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 5** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 32 16 A Bara en figur? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 33 18 B Figur 1: Är baseblocksystem och tidrapporteringssystem inte ett system? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 6.1** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 34 28 B Kan man inte skriva en mening i stället för alla punkterna |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| (referenserna)? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 35 26 B Krav 6.1.9? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 6.2** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 36 18 A 6.2.3 Har det utgått eller är det ändrat/ersatt? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 37 18 A 6.2.4 vs 6.2.8? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 38 27 B 6.2.5 vs 6.2.6 Borde inte tiden definieras som HH:MM? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 39 28 A 6.2.7 Dela upp på två. "tid eller datum" |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 40 26 A 6.2.8 Figur 2: Vilka "activities" finns det? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 41 29 A 6.2.9 När? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 42 29 A 6.2.10 När? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 43 29 A 6.2.11 När? Skall det inte vara 6.2.7? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 44 29 A 6.2.12 När? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 45 26 A Projektnamn? Några krav för dessa? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Kap 6.3 |  |  |  |  |  |
| 46 28 A jmfr med GS SRS Kap 6.3. tex kravnumrering. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 47 25 A (ex) 6.3.1 - 6.3.3 Samma som motsvarande GS? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 48 28 A 6.3.4 Dela upp i tex a,b,c |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 49 26 A 6.3.4 Ser man inte mer? jmfr tex sc6.3.1 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 50 29 B sc6.3.1 pkt2 Hur sKapas lösenordet? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 51 26 A sc6.3.1 efter pkt 4, vad händer sen? (fler) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 52 31 A sc6.3.2 pkt 2 Hur? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 53 31 A sc6.3.3 pkt 3 Hur? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 54 29 B 6.3.8 vs 6.3.1 Projekt vs Administration. Namngivningen? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 55 21 A sc6.3.4 pkt 2 "projektledare"? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 56 27 B sc6.3.4 pkt 5 vs sc6.3.2 pkt 4, ruta vs pop-up ruta? (fler) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 57 48 A sc6.3.4 pkt 6-7 jmfr sc6.3.2 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 58 27 A sc6.3.5 pkt 3a-b vs sc6.3.4 pkt 6-7 (fler) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 59 27 A sc6.3.6 pkt 3 & 4 "skriva in" vs "markera"? Saknas det en pkt eller fler |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| mellan 3 & 4? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 60 26 A 6.3.14 Några begränsningar? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 61 26 A 6.3.15 Några begränsningar? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 62 29 A Administratör vs Admin Välj en... |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 63 28 A 6.3.17/18 Skriv nya krav för Admin/Administratörer. Undvik referenser |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| mellan krav. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 6.4** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 64 28 A jmfr GS SRS Kap 6.4 Generella krav. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 65 31 A Hur väljer man "aktuella projektet"? Hur vet man vilket som är aktuellt? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 66 28 B dela upp i a-... |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 67 29 B 6.4.3 vs 6.3.16 Samma? Dvs formuleringen... |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 68 31 A 6.4.4 Hur går detta till? jmfr tex tidigare scenarios. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 69 26 A 6.4.4 Vad innebär det att en tidrapport är signerad? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 6.5** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 70 28 B 6.5.4 Här? Admin? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 71 28 A 6.5.5 Dela upp i a-... |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 72 31 A 6.5.6 Hur går detta till? jmfr tex tidigare scenarios |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 73 26 A 6.5.6 Vad är en felaktig tidrapport? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 74 26 B 6.5.7 ...och om inte godkänd? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 75 29 B 6.5.7 Godkänd vs signerad? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 6.6** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 76 18 A 6.6.3 "i en separat flik"? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 77 28 A 6.6.4 dela upp "alla användare och alla projekt" |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 78 28 B 6.6.4 Här? Admin? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 79 28 B 6.6.5 dela upp i a-... |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 80 16 A 6.6.5 Total tid för ett projekt |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 81 16 A 6.6.5 Total tid för en roll |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 82 26 A 6.6.5 Hur visas detta? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 83 28 A 6.6.6 dela upp i a-... |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 6.7** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 84 13 A sc6.7.1 pkt1 "Knapp"? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 85 31 A sc6.7.1 pkt2 Hur går detta till? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 86 13 A sc6.7.1 pkt5 En tredje variant, ja/avbryt. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 87 26 A sc6.7.1 Datum? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 88 28 A sc6.7.2 Dela upp i två. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 89 27 A sc6.7.2 pkt8 Excel? jmfr 6.6.6 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 90 11 C sc6.7.2 pkt8 "CVS" |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 91 28 A sc6.7.3 Dela upp i två. "Admin och Projektledare" |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 92 29 A sc6.7.3 Avdelning vs gruppen. Samma? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 93 27 A sc6.7.3 pkt7 Excel? jmfr 6.6.6 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 94 11 C sc6.7.3 pkt7 "CVS" |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 95 25 B 6.7.4 vs 6.5.6? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 96 18 A 6.7.5 ? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 97 13 B 6.7.5 Undvik referenser mellan krav. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 7** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 98 28 A jmfr GS SRS Kap 7 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 7.1** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 99 18 C 7.1.2-3 Partitionering = tabellindelning? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 7.2** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 100 28 B 7.2.1 Finns inte detta i GS SRS 6.1? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 101 21 A 7.2.3 Projektkrav inte produktkrav? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 102 25 B 7.2.5 vs 7.2.6 Samma? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 7.3** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 103 21 A 7.3.1-2 Projektkrav inte produktkrav? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 8.1** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 104 16 A 8.1.x versioner där det går? "Leveranskrav" |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 105 26 A Tomcat? Kunden skall köra systemet på en Tomcatserver, 9 eller 10 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| bestämmer ni. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 106 26 A Kunden vill ha det levererat som en war-fil |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 107 26 A Det skall använda er gemensamma databas (pusp2303hbg) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 108 26 A Vilka webläsare supportas? Minst Chrome och Safari |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 109 26 A En testdatabas, ej tom, skall levereras (script) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 110 26 A En tom testdatabas (endast en admin) skall levereras (script) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **SVVS** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Stora grejen - strukturera upp det, löpande** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 4** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 111 48 B Egna Kapitel. 4.1 Enhetstest etc... |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 112 16 A Enhetstest, hur? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 113 16 A Funktionstest, hur? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 114 16 A Funktionstest, vem? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 115 16 A Regressionstest, vem? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 116 16 A Hur dokumentera? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| App A |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 6** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 117 48 A Ha inte löpande numrering utan dela tex upp efter Kapitelindelningen, |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| FT6.1.1, FT6.1.2, FT6.2.1 etc. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 6.2** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 118 48 C Kan dessa delas upp ytterligare tex i underKapitel? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 6.5** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 119 45 C Testas inte dessa i andra testfall? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| App B |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 120 41 A Vilka krav täcker dessa? Dvs Chrome, Edge,... |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **CUL** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Inte samma namn som i SDP |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| "Sortera" på dokumentnummer istället |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Granskningsprotokoll 1: Sammanfattning av de punkter som togs upp angående projektdokumenten.

### Granskningsprotokoll 2

Granskningsprotkoll 2 sammanställer de detaljer som togs upp på den första formella granskningen som ägde rum 16/2-2023.

| Ansvarig: FKG | Uppgjord: FKG | Datum: 2023-02-16 | Dok.nr PUSS230315 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Granskningsprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Granskninsdokument:** | SRS, SVVS | **Datum:** | 2023-02-16 |  |  |
| **Version:** | 1 |  |  |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel:** |  |  |  |  |  |
| **A:** | 38 | **B:** | 22 | **C:** | 6 |
| **DEL B: Granskningstyp** |  |  |  |  |  |
| **Granskningstyp:** | **Formell:** | **X** | **Ordinarie:** |  |  |
|  | **Informell:** |  | **Omgranskning:** | **X** |  |
| **DEL C:Deltagare** |  |  |  |  |  |
| **Roll** | **Namn** |  |  |  |  |
| **Granskare:** |  |  |  |  |  |
| **Moderator:** |  |  |  |  |  |
| **Sekreterare:** |  |  |  |  |  |
| **Författare:** |  |  |  |  |  |
| **DEL D: Underskrift och beslut** |  |  |  |  |  |
| **Omgranskning:** |  | **Datum:** |  |  |  |
| **Åtgärdas, därefter godkänd:** | X | **Senast:** | 2023-02-17 |  |  |
| **Godkänd utan åtgärd:** |  |  |  |  |  |
| **DEL E: Granskningsanmärkningar** |  |  |  |  |  |
| **SRS** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Helhet: XXX** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 1 16 A Aktivitetsdiagram |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 2 26 B Tydligare i krav och scenarios vilken sida man är på |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 3 26 B Tydligare vad som händer när man trycker på en knapp i scenarierna |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 4 31 A Avslutning av scenarios, var hamnar man? Tex sida/vy... |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 5 28 B Ordningen på krav |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 6 28 A Kravnumrering i ert dokument vs GS |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 7 26 B Saknade krav, byta namn på projekt? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| s8 26 B Saknade krav, byta namn på användare? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 9 26 B Saknade krav, byta roller? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 10 26 B Saknade krav, Vad måste fyllas i, i tidrapporten, för att systemet skall |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| godkänna den? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 11 26 B Saknade krav, plocka bort en tidrapport? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 3.2** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 12 28 B Varför inte under respektive kapitel? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 13 18 A Ersätts några av dessa kraven av andra krav? Varför förvinner tex 6.3.8 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| & 6.3.10? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 6.1** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 14 21 A 6.1.1 Inte som ett krav. Nu 2st 6.1.1 (flera ställen) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 6.2** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 15 28 A 6.2.2 vs 6.2.2 [1] (fler ställen) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 16 28 A 6.2.5 Dela upp i två, tid och datum |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 17 12 A 6.2.8 Krav 6.2.4? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 18 29 A 6.2.8 När? Lösenordsbyte? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 19 26 A 6.2.9 Gäller väl även för datum? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 6.3** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 20 11 C 6.3.4 "i administrationssidan" (flera ställen) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 21 29 A sc6.3.1 vs sc6.3.4 Sida vs Vy? (flera ställen(?)) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 22 29 B sc6.3.1 pkt b Kan ni inte namnge sidan ni hamnar på eller...? (flera |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| ställen) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 23 31 A sc6.3.3 pkt c Hur? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 24 29 B sc6.3.31 "återställa" vs "generera nytt"(rubrik)? Samma sak? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 25 31 A 6.3.8 Vilken sida? (flera ställen) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 26 11 C 6.3.9 "de"? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 27 26 A sc6.3.7 Skall det inte hända något mellan pkt a och b? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 28 26 A sc6.3.15 Kan man plocka bort sina egna adminrättigheter? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 29 28 A 6.3.18 Dela upp i a,b,... |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 30 27 B 6.3.19 vs 6.3.16 Samma? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 31 28 A 6.3.16,19,22,23,26 Ordningen (fler ställen?) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 32 29 A 6.3.26 Egen eller allas? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 33 28 A 6.3.27 Här? Tidrapportering… |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 6.4** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 34 28 A kap 6.4 vs kap6.4[1] |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 35 28 A 6.4.2 Dela upp i a,b,... |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 36 28 A 6.4.4 Här?, tidrapportering |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 37 28 A sc6.4.1 Här? tidrapportering |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 38 27 A sc6.4.1 Uppdatera vs signera? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 39 11 C 6.4.6 "alla samtliga" |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 6.5** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 40 28 A sc6.5.1 Här? tidrapportering |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 41 21 A ac6.5.1 För att kunna ändra i en signerad TR så vill kunden att PL skall |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| "osignera" först. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 42 28 A sc6.5.8 Här? tidrapportering |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 43 31 A sc 6.5.7 Var står det godkänt? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 44 11 C 6.5.9.e "Egeninläning" |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 45 28 A 6.5.9 Här? tidrapportering (Data?) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 6.6** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 46 29 B 6.6.1 "lagra statistik"? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 47 31 A 6.6.6.d I ett projekt? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 6.7** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 48 18 B sc6.7.1.e ? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 49 28 A "aktiviterterna presenteras i en rullgardinsmeny", lyft ut till eget |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| krav. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 50 13 A sc6.7.1 vs sc6.7.2 vs sc6.3.1 Klickar, Trycker, Väljer... Olika saker? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| (fler ställen) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 51 21 B sc 6.7.2.c Stämmer detta? Alla projekt? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 52 26 C sc 6.7.2 Borde man inte få välja projekt (eller alla) och kanske även |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| tidsperiod? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 53 21 A sC6.7.3 ?? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 54 26 B sc6.7.4 "förhandskrav"? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **SVVS** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Helhet: XXX** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 2** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 55 12 A [2] SRS, fel version |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 4.1** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 56 42 B Någonstans bör man nog skriva att det gjorts(?) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 4.2** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 57 42 B Hur dokumenteras det? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 4.3** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 58 42 B Skall dokumenteras |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 4.4** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 59 42 B Skall dokumenteras |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 6** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 60 48 C Kan man köra testen i "nummerodning" eller behöver de göras i någon |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| annan ordning? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 6.2** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 61 48 B dela upp lite tex tidrapportering |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 62 48 B Skall inte några av testen in i de andra kapitlen? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Granskningsprotokoll 2: Sammanfattning av de punkter som togs upp angående projektdokumenten.

### Granskningsprotokoll 3

Granskningsprotokoll 3 sammanställer de detaljer som togs upp på den första formella granskningen som ägde rum 28/2-2023.

| Ansvarig: FKG | Uppgjord: FKG | 2023-02-28 | Dok.nr PUSS230315 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Granskningsprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Granskninsdokument:** | STLDD, SVVI | **Datum:** | 2023-02-16 |  |  |
| **Version:** | 1 |  |  |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel:** |  |  |  |  |  |
| **A:** | 26 | **B:** | 12 | **C:** | 6 |
| **DEL B: Granskningstyp** |  |  |  |  |  |
| **Granskningstyp:** | **Formell:** | **X** | **Ordinarie:** |  |  |
|  | **Informell:** |  | **Omgranskning:** | **X** |  |
| **DEL C:Deltagare** |  |  |  |  |  |
| **Roll** | **Namn** |  |  |  |  |
| **Granskare:** |  |  |  |  |  |
| **Moderator:** |  |  |  |  |  |
| **Sekreterare:** |  |  |  |  |  |
| **Författare:** |  |  |  |  |  |
| **DEL D: Underskrift och beslut** |  |  |  |  |  |
| **Omgranskning:** |  | **Datum:** |  |  |  |
| **Åtgärdas, därefter godkänd:** | X | **Senast:** | 2023-03-03 |  |  |
| **Godkänd utan åtgärd:** |  |  |  |  |  |
| **DEL E: Granskningsanmärkningar** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **STLDD** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 1 11 B Datum framsida |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 2 11 A Sidnumrering |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 1** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 3 13 A Beskriv dokumentet |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 3** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 4 17 A Tomcat 8? jmfr krav 8.2.3 (SRS 1.0) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 5 61 B UserController, även för UserRole? (fig 1) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 6 61 C index.html, Alla sidorna? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 7 61 C bundle.js En enda? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 8 16 C Finns något från grundsystemet kvar? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 9 63 C bundle.css? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 4** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 10 16 B Kort text som, åtminstone, innehåller en referens till figuren. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 11 19 A Figur 1, xxxRepository? Tabeller i databasen? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 5** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 12 18 A "kan definieras"? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 13 12 B enligt figur 2. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 14 18 B Kopplingen User\_Role vs Projekt? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 15 18 B activities/roles VS Clockins ? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 7** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 16 61 A Borde det inte vara någon skillnad mellan lyckas & misslyckas. |  |  |  |  |  |
| **SVVI** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 17 11 B Datum framsida |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 18 11 A Sidnumrering |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 2** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 19 12 A SVVS v 2.0? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 3** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 20 52 B Vilken webläsare använder ni som "default"? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 4-5** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 21 48 A Kap 4 & 5? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 6 - "exempelkommentarer".** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 6.1** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 22 50 A FT6.1.1 pkt 3 "loggas in"? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 23 50 A FT6.1.1 pkt 5 Vad visas? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 24 45 A FT6.1.3 vs FT6.1.1? Samma? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 25 52 A FT6.1.6 pkt 2 vs (tex) FT6.1.3 pkt 2. Lösenord? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 6.2** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 26 50 A FT6.2.1 pkt 3 Vad händer när man tryckt på knappen? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 27 50 A FT6.2.2 pkt 7 Vad händer när man tryckt på "Ja"? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 28 46 B FT6.2.5 Saknas det inte lite punkter här eller...? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 29 45 C FT6.2.11 vs FT6.2.5? Vad är skillnaden? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Kap 6.3** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 30 45 B Admin vs tidrapportering? Har inte admin en annan roll också? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 31 53 A FT6.3.4 pkt 3 "projektledarens startsida"? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 32 52 A FT6.3.7 Vilka personuppgifter fanns innan? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 33 53 A FT6.3.17 Hur vet man att det fungerade? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 34 50 B FT6.3.21 pkt 4 Syns detta? Stryk raden. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 6.4** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 35 46 A FT6.4.1 Behöver man inte välja användare? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 36 46 A FT 6.4.4 Behöver man inte göra något mellan pkt 3 & 4? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 6.5** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 37 46 A FT6.5.2 pkt 3 Vad behöver fyllas i? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 39 46 B FT6.5.11 Projektledare? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 40 45 A FT6.5.13 vs FT6.5.10. Samma? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 41 41 C FT6.5.15 pkt 4 Är inte lösenordet kodat i databasen? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 42 41 A FT6.5.15 pkt Kan man inte se detta någon annanstans? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 43 45 A FT6.5.15 vs FT6.5.16. Samma? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **kap 6.6** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 44 41 A FT6.6.1 Går detta att göra? jmfr tex FT6.5.16 Hur skapas ett lösenord? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 45 45 A FT6.6.2 vs 6.5.16 Samma? |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Granskningsprotokoll 3: Sammanfattning av de punkter som togs upp angående projektdokumenten.

## **Testprotokoll**

Nedan syns alla testprotokoll från de utförda testerna under fas 4. De står indelade efter testtyp och datum.

### **Funktionstester**

#### Funktionstest 2023-03-17

Funktionstestprotokollen (1.1 - 1.5) nedan innehåller de funktionstester som utfördes 17/3-2023. Vid varje utfört test markeras testfallets nummer, utfallets korrekthet, positionen i testinstruktionen, feltyp, allvarlighetsgrad och den tillhörande problemrapportens nummer.

##### **Funktionstestprotokoll 1.1**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | Datum: 2023-03-17 | Dok.nr PUSP230315 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023-03-17 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | 1 | **TP nummer** | PUSP230317 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** | **0** | **B:** | **0** | **C:** | 6 |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test |  |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: | x |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: |  | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: |  |  | Drift: | x |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn. eller dokumentet med feltyper** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** |  |  |
|  |  | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** |  |  |
|  |  | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** |  |  |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| 6.1.1 | ja |  |  |  |  |
| 6.1.2 | ja |  |  |  |  |
| 6.1.3 | ja |  |  |  |  |
| 6.1.4 | nej | 5 | 50 | C | 11 |
| 6.1.5 | nej | 5 | 50 | C | 11 |
| 6.1.6 | nej | 5 | 50 | C | 11 |
| 6.1.7 | nej | 5 | 50 | C | 11 |
| 6.1.8 | nej | 5 | 50 | C | 11 |
| 6.1.9 | nej | 5 | 50 | C | 11 |

##### **Funktionstestprotokoll 1.2**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | 2023-03-17 | Dok.nr PUSS234202 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023-03-17 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | \*PUSP234205 | **TP nummer** | [DOK.nr](http://dok.nr/) PUSP234202 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** | **5** | **B:** | **2** | **C:** | **1** |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test |  |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: | x |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: |  | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: |  |  | Drift: | x |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn. eller dokumentet med feltyper** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** |  |  |
|  |  | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** |  |  |
|  |  | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** |  |  |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| 6.2.1,6.2.7 | Nej | 5 | 19 | C | 14 |
| 6.2.17,6.2.20 | Nej | 5 | 19 | C | 14 |
| 6.2.2 6.2.8 6.2.18 | Nej | 6 | 16 | A | 15 |
| 6.2.3 6.2.9 6.2.19 | Nej | 8 | 16 | A | 16 |
| 6.2.4 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.5 6.2.11 6.2.21 | Nej | 1 | 16 | A | 17 |
| 6.2.6 6.2.12 6.2.22 | Nej | 1 | 16 | A | 28 |
| 6.2.16 6.2.25 | Nej | 1 | 16 | B | 31 |
| 6.2.13,6.2.14,6.2.15 | Nej | 1 | 16 | A | 29 |
| 6.2.23, 6.2.24 | Nej | 1 | 16 | B | 30 |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |
| **Test utfört av:** | Junchao Zhang |  |  |  |  |

##### **Funktionstestprotokoll 1.3**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | 2023-03-17 | Dok.nr PUSS234202 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023-03-17 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | \*PUSP234205 | **TP nummer** | [DOK.nr](http://dok.nr/) PUSP234202 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** | **1** | **B:** | **4** | **C:** | **2** |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test | |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: | X |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: |  | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: |  |  | Drift: |  |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn.eller dokumentet med feltyper** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** | |  |
|  |  | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** | | |
|  |  | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** | | |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| FT6.3.1 | ja |  |  |  |  |
| FT6.3.2 | nej | 3 | 16 | C | 32 |
| FT6.3.3 | nej | 3 | 16 | B | 33 |
| FT6.3.4 | nej | Startläge | 11 | C | 34 |
| FT6.3.5 | nej | 2 | 16 | B | 35 |
| FT6.3.6 | nej | 1 | 16 | A | 36 |
| FT6.3.7 | nej | 3,5 | 16 | B | 37 |
| FT6.3.8 | nej | 5 | 16 | B | 38 |
| FT6.3.9 | ja |  |  |  |  |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |
| **Test utfört av:** | Maximilian Swan |  |  |  |  |

##### **Funktionstestprotokoll 1.4**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | Datum: 2023-13-17 | Dok.nr PUSP234202 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023/03/17 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | Ver. 1.0 | **TP nummer** | Dok.nr PUSP234202 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** | **3** | **B:** | **2** | **C:** | **3** |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test |  |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: | X |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: |  | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: |  |  | Drift: | X |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn. eller dokumentet med feltyper** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** |  |  |
|  |  | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** |  |  |
|  |  | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** |  |  |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| 6.5.7 | nej | 6 | 16 | A | 10 |
| 6.5.8 | nej | startläge | 16 | A | 12 |
| 6.5.9 | nej | 7 | 16 | C | 13 |
| 6.5.10 | nej | 4 | 16 | C |  |
| 6.5.11 | nej | startläge | 16 | A | 20 |
| 6.5.12 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.13 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.14 | nej | 1 | 16 | C | 24 |
| 6.5.15 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.16 | nej | startläge | 16 | B | 25 |
| 6.2.23 | nej | startläge | 16 | B |  |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |
| **Test utfört av:** | Olof Svensson |  |  |  |  |

##### **Funktionstestprotokoll 1.5**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | Datum: **2023-03-17** | Dok.nr PUSS230315 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023-03-17 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | 1 | **TP nummer** | PUSP230317 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** | **7** | **B:** |  | **C:** | **3** |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test |  |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: | x |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: |  | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: |  |  | Drift: | x |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn. eller dokumentet med feltyper** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** |  |  |
|  |  | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** |  |  |
|  |  | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** |  |  |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
|  |  |  |  |  |  |
| 6.6.1 | nej | Startläge | 16 | A | 22 |
| 6.6.3 | nej | 5 | 50 | A | 24 |
| 6.6.4 | nej | 5 | 50 | C | 24 |
| 6.6.5 | nej | 4 | 50 | A | 26 |
| 6.6.6 | nej | 4 | 50 | A | 26 |
| 6.6.7 | nej | Startläge | 16 | A | 27 |
| 6.6.2 | nej | 4 | 16 | A | 22 |
| 6.6.8-6.6.9 | nej | Startläge | 16 | A | 21 |
| 6.6.10 | JA |  |  |  |  |
| 6.6.11 | nej | 5 | 50 | C | 19 |
| 6.6.12 | nej | 6 | 50 | C | 19 |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |
| **Test utfört av:** | Kenny Lam |  |  |  |  |

### **Regressionstester**

#### Regressionstest 2023-03-16

Regressionstestprotokollen (1.1 - 1.2) nedan innehåller de regressionstester som utfördes 16/3-2023. Vid varje utfört test markeras testfallets nummer, utfallets korrekthet, positionen i testinstruktionen, feltyp, allvarlighetsgrad och den tillhörande problemrapportens nummer.

##### **Regressionstestprotokoll 1.1**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | Datum: 2023-13-16 | Dok.nr PUSP234201 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023/03/16 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | 1 | **TP nummer** | Dok.nr PUSP234201 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** | 1 | **B:** | 1 | **C:** | 3 |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test |  |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: |  |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: | X | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: |  |  | Drift: | X |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn.eller dokumentetmed feltyper** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** |  |  |
|  |  | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** |  |  |
|  |  | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** |  |  |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| FT6.1.1 | nej | 3 | 13 | C | 2 |
| FT6.1.2 | nej | 5 | 13 | C | 2 |
| FT6.1.3 | nej | 3 | 13 | C | 2 |
| FT6.1.4 | ja |  |  |  |  |
| FT6.1.5 | nej | 5 | 16 | B | 4 |
| FT6.1.6 | nej | 1 | 16 | A | 6 |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |
| **Test utfört av:** | Olof Svensson |  |  |  |  |

##### **Regressionstestprotokoll 1.2**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | Datum: 2023-13-16 | Dok.nr PUSP234201 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023/03/16 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | 1 | **TP nummer** | Dok.nr PUSP234201 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** | 1 | **B:** |  | **C:** | 1 |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test |  |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: |  |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: | X | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: |  |  | Drift: | X |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn.eller dokumentetmed feltyper** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** |  |  |
|  |  | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** |  |  |
|  |  | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** |  |  |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| 6.5.1 | nej | 2 | 16 | C | 7 |
| 6.5.2 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.3 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.4 | nej | 4 |  | A | 8 |
| 6.5.5 |  |  |  |  |  |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |
| **Test utfört av:** | Olof Svensson |  |  |  |  |

#### Regressionstest 2023-03-21

Regressionstestprotokollen (2.1 - 2.7) nedan innehåller de regressionstester som utfördes 21/3-2023. Vid varje utfört test markeras testfallets nummer, utfallets korrekthet, positionen i testinstruktionen, feltyp, allvarlighetsgrad och den tillhörande problemrapportens nummer.

##### **Regressionstestprotokoll 2.1**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | Datum: 2023-03-21 | Dok.nr PUSP234201 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023/03/21 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | Ver. 1.0 | **TP nummer** | Dok.nr PUSP234201 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** | **0** | **B:** | **0** | **C:** | **0** |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test |  |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: |  |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: | X | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: |  |  | Drift: | X |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn.** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** |  |  |
|  | **eller dokumentet** | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** |  |  |
|  | **med feltyper** | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** |  |  |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| FT6.1.1 | ja |  |  |  |  |
| FT6.1.2 | ja |  |  |  |  |
| FT6.1.3 | ja |  |  |  |  |
| FT6.1.4 | ja |  |  |  |  |
| FT6.1.5 | ja |  |  |  |  |
| FT6.1.6 | ja |  |  |  |  |
| FT6.1.7 | ja |  |  |  |  |
| FT6.1.8 | ja |  |  |  |  |
| FT6.1.9 | ja |  |  |  |  |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |
| **Test utfört av:** | Olof Svensson |  |  |  |  |

##### 

##### **Regressionstestprotokoll 2.2**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | Datum: 2023-03-21 | Dok.nr PUSP234201 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023/03/21 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | Ver. 1.0 | **TP nummer** | Dok.nr PUSP234201 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** | **0** | **B:** | **0** | **C:** | **0** |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test |  |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: |  |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: | X | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: |  |  | Drift: | X |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn.** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** |  |  |
|  | **eller dokumentet** | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** |  |  |
|  | **med feltyper** | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** |  |  |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| FT6.1.1 | ja |  |  |  |  |
| FT6.1.2 | ja |  |  |  |  |
| FT6.1.3 | ja |  |  |  |  |
| FT6.1.4 | ja |  |  |  |  |
| FT6.1.5 | ja |  |  |  |  |
| FT6.1.6 | ja |  |  |  |  |
| FT6.1.7 | ja |  |  |  |  |
| FT6.1.8 | ja |  |  |  |  |
| FT6.1.9 | ja |  |  |  |  |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |
| **Test utfört av:** | Olof Svensson |  |  |  |  |

##### 

##### **Regressionstestprotokoll 2.3**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | Datum: 2023-03-21 | Dok.nr PUSP234201 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023/03/21 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | Ver. 1.0 | **TP nummer** | Dok.nr PUSP234201 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** | **0** | **B:** | **0** | **C:** | **0** |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test |  |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: |  |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: | X | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: |  |  | Drift: | X |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn.** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** |  |  |
|  | **eller dokumentet** | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** |  |  |
|  | **med feltyper** | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** |  |  |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| FT6.2.1 | ja |  |  |  |  |
| FT6.2.2 | ja |  |  |  |  |
| FT6.2.3 | ja |  |  |  |  |
| FT6.2.4 | ja |  |  |  |  |
| FT6.2.5 | ja |  |  |  |  |
| FT6.2.6 | utgår |  |  |  |  |
| FT6.2.7 | ja |  |  |  |  |
| FT6.2.8 | ja |  |  |  |  |
| FT6.2.9 | ja |  |  |  |  |
| FT6.2.10 | ja |  |  |  |  |
| FT6.2.11 | ja |  |  |  |  |
| FT6.2.12 | utgår |  |  |  |  |
| FT6.2.13 | ja |  |  |  |  |
| FT6.2.14 | nej | 1 | 16 | B | 39 |
| FT6.2.15 | nej | 1 | 16 | B | 39 |
| FT6.2.16 | nej | 1 | 16 | B | 40 |
| FT6.2.17 | ja |  |  |  |  |
| FT6.2.18 | ja |  |  |  |  |
| FT6.2.19 | ja |  |  |  |  |
| FT6.2.20 | nej | 3 | 16 | B | 41 |
| FT6.2.21 | ja |  |  |  |  |
| FT6.2.22 | utgår |  |  |  |  |
| FT6.2.23 | ja |  |  |  |  |
| FT6.2.24 | ja |  |  |  |  |
| FT6.2.25 | nej | 1 | 16 | B | 40 |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |
| **Test utfört av:** | Olof Svensson |  |  |  |  |

##### 

##### **Regressionstestprotokoll 2.4**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | Datum: 2023-13-21 | Dok.nr PUSP234202 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023/03/21 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | Ver. 1.0 | **TP nummer** | Dok.nr PUSP234202 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** | **1** | **B:** | **1** | **C:** | 0 |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test |  |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: |  |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: | X | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: |  |  | Drift: | X |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn. eller dokumentet med feltyper** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** |  |  |
|  |  | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** |  |  |
|  |  | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** |  |  |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| 6.5.7 | ja | 6 |  |  | 10 |
| 6.5.8 | nej | startläge | 16 | A | 12 |
| 6.5.9 | ja | 7 |  |  | 13 |
| 6.5.10 | ja | 4 |  |  |  |
| 6.5.11 | ja |  |  |  | 20 |
| 6.5.12 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.13 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.14 | ja | 1 |  |  | 24 |
| 6.5.15 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.16 | nej | startläge | 16 | B | 25 |
| 6.2.23 | ja |  |  |  |  |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |
| **Test utfört av:** | Argtim Zeqiraj |  |  |  |  |

##### 

##### **Regressionstestprotokoll 2.5**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | Datum: 2023-03-21 | Dok.nr PUSP234201 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023/03/21 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | Ver. 1.0 | **TP nummer** | Dok.nr PUSP234201 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** | **0** | **B:** | **0** | **C:** | **0** |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test |  |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: |  |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: | X | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: |  |  | Drift: | X |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn.** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** |  |  |
|  | **eller dokumentet** | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** |  |  |
|  | **med feltyper** | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** |  |  |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| FT6.5.11 | ja |  |  |  |  |
| FT6.5.12 | ja |  |  |  |  |
| FT6.5.9 | ja |  |  |  |  |
| FT6.5.4 | ja |  |  |  |  |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |
| **Test utfört av:** | Aminn Khatib |  |  |  |  |

##### 

##### **Regressionstestprotokoll 2.6**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | 2023-03-21 | Dok.nr PUSS234201 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023-03-21 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | \*PUSP234205 | **TP nummer** | [DOK.nr](http://dok.nr/) PUSP234201 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** |  | **B:** |  | **C:** |  |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test |  |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: |  |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: | x | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: |  |  | Drift: | x |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn.** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** |  |  |
|  | **eller dokumentet** | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** |  |  |
|  | **med feltyper** | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** |  |  |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| 6.3.12 | Ja |  |  |  |  |
| 6.3.13 | Ja |  |  |  |  |
| 6.3.14 | Ja |  |  |  |  |
| 6.3.15 | Ja |  |  |  |  |
| 6.3.16 | Ja |  |  |  |  |
| 6.3.17 | Ja |  |  |  |  |
| 6.3.18 | Ja |  |  |  |  |
| 6.3.19 | Ja |  |  |  |  |
| 6.3.20 | Ja |  |  |  |  |
| 6.3.21 | Nej | 1 | 16 | B | 43 |
| 6.3.22 | Nej | 1 | 16 | B | 44 |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |
| **Test utfört av:** | Junchao Zhang |  |  |  |  |

##### 

##### **Regressionstestprotokoll 2.7**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | Datum: 2023-03-21 | Dok.nr PUSP234201 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023/03/21 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | Ver. 1.0 | **TP nummer** | Dok.nr PUSP234201 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** |  | **B:** | **1** | **C:** |  |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test |  |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: |  |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: | X | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: |  |  | Drift: | X |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn.** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** |  |  |
|  | **eller dokumentet** | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** |  |  |
|  | **med feltyper** | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** |  |  |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| 6.3.23 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.24 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.27 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.26 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.32 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.25 | nej | startläge | 16 | B | 42 |
| 6.5.7 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.28 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.29 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.30 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.31 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.32 | ja |  |  |  |  |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |
| **Test utfört av:** | Kenny Lam |  |  |  |  |

### 

### **Systemtester**

#### **Systemtester i Google Chrome (2023-03-22)**

Systemtestprotokollen (1.1-1.4) nedan innehåller de systemtester som utfördes i Google Chrome 22/3-2023. Vid varje utfört test markeras testfallets nummer, utfallets korrekthet, positionen i testinstruktionen, feltyp, allvarlighetsgrad och den tillhörande problemrapportens nummer.

##### **Systemtestprotokoll 1.1**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | Datum: 2023-03-22 | Dok.nr PUSP234201 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023/03/22 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | Ver. 1.0 | **TP nummer** | Dok.nr PUSP234201 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** | **0** | **B:** | **3** | **C:** | **0** |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test |  |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: |  |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: |  | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: | X |  | Drift: | X |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn.** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** |  |  |
|  | **eller dokumentet** | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** |  |  |
|  | **med feltyper** | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** |  |  |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| 6.1.1 | Ja |  |  |  |  |
| 6.1.2 | Ja |  |  |  |  |
| 6.1.3 | Ja |  |  |  |  |
| 6.1.4 | Ja |  |  |  |  |
| 6.1.5 | Ja |  |  |  |  |
| 6.1.6 | Ja |  |  |  |  |
| 6.1.7 | Ja |  |  |  |  |
| 6.1.8 | Ja |  |  |  |  |
| 6.1.9 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.1 | Nej /fixing |  |  |  |  |
| 6.2.2 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.3 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.4 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.5 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.6 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.7 | Nej /fixing |  |  |  |  |
| 6.2.8 | Nej | 9 | 16 | B | 48 |
| 6.2.9 | Nej | 6 | 16 | B | 48 |
| 6.2.10 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.11 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.12 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.13 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.14 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.15 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.16 | Nej | 1 | 16 | B | 48 |
| 6.2.17 | Nej /fixing |  |  |  |  |
| 6.2.18 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.19 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.20 | Nej /fixing |  |  |  |  |
| 6.2.21 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.22 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.23 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.24 | Ja |  |  |  |  |
| 6.2.25 | Ja |  |  |  |  |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |
| **Test utfört av:** | Junchao Zhang |  |  |  |  |

##### 

##### **Systemtestprotokoll 1.2**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | Datum: 2023-03-22 | Dok.nr PUSP234201 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023/03/22 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | Ver. 1.0 | **TP nummer** | Dok.nr PUSP234201 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** | **0** | **B:** | **0** | **C:** | **0** |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test |  |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: |  |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: |  | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: | X |  | Drift: | X |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn.** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** |  |  |
|  | **eller dokumentet** | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** |  |  |
|  | **med feltyper** | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** |  |  |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| 6.3.1 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.2 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.3 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.4 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.5 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.6 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.7 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.8 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.9 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.10 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.11 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.12 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.13 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.16 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.17 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.18 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.19 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.20 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.22 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.23 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.24 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.25 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.26 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.27 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.28 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.29 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.30 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.31 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.32 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.33 | ja |  |  |  |  |
| 6.4.1 | ja |  |  |  |  |
| 6.4.2 | ja |  |  |  |  |
| 6.4.3 | ja |  |  |  |  |
| 6.4.4 | ja |  |  |  |  |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |
| **Test utfört av:** | Olof Svensson |  |  |  |  |

##### 

##### **Systemtestprotokoll 1.3**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | Datum: 2023-03-22 | Dok.nr PUSP234201 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023/03/22 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | Ver. 1.0 | **TP nummer** | Dok.nr PUSP234201 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** | **0** | **B:** | **0** | **C:** | **0** |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test |  |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: |  |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: |  | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: | X |  | Drift: | X |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn.** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** |  |  |
|  | **eller dokumentet** | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** |  |  |
|  | **med feltyper** | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** |  |  |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| 6.5.1 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.2 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.3 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.4 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.5 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.6 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.7 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.8 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.9 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.10 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.11 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.12 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.13 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.14 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.15 | ja |  |  |  |  |
| 6.5.16 | ja |  |  |  |  |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |
| **Test utfört av:** | Aminn Khatib |  |  |  |  |

##### 

##### **Systemtestprotokoll 1.4**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | Datum: 2023-03-22 | Dok.nr PUSP234201 | Version 1.0 | CHROME |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023-03-22 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | Ver. 1.0 | **TP nummer** | Dok.nr PUSP234201 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** | **0** | **B:** | **4** | **C:** | **1** |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test | |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: |  |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: |  | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: | X |  | Drift: | X |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn.** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** | |  |
|  | **eller dokumentet** | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** | | |
|  | **med feltyper** | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** | | |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| FT6.6.1 | ja |  |  |  |  |
| FT6.6.3 | nej | 5 | 16 | B | 46 |
| FT6.6.4 | nej | 5 | 16 | C | 47 |
| FT6.6.5 | ja |  |  |  |  |
| FT6.6.6 | ja |  |  |  |  |
| FT6.6.7 | ja |  |  |  |  |
| FT6.6.8 | nej | 2,5 | 16 | B | 49 |
| FT6.6.10 | ja |  |  |  |  |
| FT6.6.11 | nej | 5 | 16 | B | 50 |
| FT6.6.12 | ja |  |  |  |  |
| FT6.6.13 | nej |  | 16 | B | 51 |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |
| **Test utfört av:** | Maximilian Swan |  |  |  |  |

#### 

#### **Systemtester i Mozilla Firefox (2023-03-22)**

Systemtestprotokollen (2.1-2.2) nedan innehåller de systemtester som utfördes i Mozilla Firefox 22/3-2023. Vid varje utfört test markeras testfallets nummer, utfallets korrekthet, positionen i testinstruktionen, feltyp, allvarlighetsgrad och den tillhörande problemrapportens nummer.

##### **Systemtestprotokoll 2.1**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | Datum: 2023-03-22 | Dok.nr PUSP234201 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023/03/22 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | Ver. 1.0 | **TP nummer** | Dok.nr PUSP234201 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** | **0** | **B:** | **2** | **C:** | **0** |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test |  |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: |  |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: |  | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: | X |  | Drift: | X |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn.** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** |  |  |
|  | **eller dokumentet** | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** |  |  |
|  | **med feltyper** | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** |  |  |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| 6.1.1-6.1.9 | ja |  |  |  |  |
| 6.2.4 | nej | 2 | 16 | B |  |
| 6.2.1-6.2.25(ej 6.2.4) | ja |  |  |  |  |
| 6.3.1-6.3.20 | ja |  |  |  |  |
| 6.3.21 | nej | 3 | 16 | B |  |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |
| **Test utfört av:** | Kenny Lam |  |  |  |  |

##### 

##### **Systemtestprotokoll 2.2**

| Ansvarig: TG | Uppgjord: TG | Datum: 2023-03-22 | Dok.nr PUSP234201 | Version 1.0 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **Testprotokoll** |  |  |  |  |  |
| **Specifikationsnummer:** | PUSP234205 | **Datum:** | 2023/03/22 |  |  |
| **Specifikationsversion:** | Ver. 1.0 | **TP nummer** | Dok.nr PUSP234201 |  |  |
| **DEL A: Totalt antal fel** |  |  |  |  |  |
| **A:** | **0** | **B:** | **0** | **C:** | **0** |
| **DEL B: Testinformation** |  |  |  |  |  |
| Sätt ett kryss i de rutor som gäller för dessa test |  |  |  |  |  |
|  | Funktionstest: |  |  |  |  |
| **Testtyp:** | Regressionstest: |  | **Testmiljö:** | Utveckling: |  |
|  | Systemtest: | X |  | Drift: | X |
| **DEL C: Feltyper** |  |  |  |  |  |
| **Nummer:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **Betydelse:** |  |  |
| **11-100** | **Se projekthandledn.** | **A** | **Omöjliggör fortsatt exekvering.** |  |  |
|  | **eller dokumentet** | **B** | **Hindrar bara den testade funktionen. Exekveringen kan fortsätta.** |  |  |
|  | **med feltyper** | **C** | **Funktionen kunde utföras men med smärre problem.** |  |  |
| **DEL D:** |  |  |  |  |  |
| **Testfallsnr:** | **Korrekt (ja/nej)** | **Position i testinsruktionen:** | **Feltyp:** | **Grad:** | **PR nr:** |
| 6.6.12 | ja |  |  |  |  |
| 06.06.11 | ja |  |  |  |  |
| 06.06.10 | ja |  |  |  |  |
| 06.06.07 | ja |  |  |  |  |
| 06.06.06 | ja |  |  |  |  |
| 06.06.05 | ja |  |  |  |  |
| 06.06.04 | ja |  |  |  |  |
| 06.06.03 | ja |  |  |  |  |
| 06.06.02 | ja |  |  |  |  |
| 06.05.14 | ja |  |  |  |  |
| 06.15.12 | ja |  |  |  |  |
| 06.05.10 | ja |  |  |  |  |
| 06.05.09 | ja |  |  |  |  |
| 06.05.08 | ja |  |  |  |  |
| 06.05.07 | ja |  |  |  |  |
| 06.05.06 | ja |  |  |  |  |
| 06.05.05 | ja |  |  |  |  |
| 06.05.04 | ja |  |  |  |  |
| 06.05.03 | ja |  |  |  |  |
| 06.05.02 | ja |  |  |  |  |
| 06.05.01 | ja |  |  |  |  |
| 06.04.03 | ja |  |  |  |  |
| 06.04.02 | ja |  |  |  |  |
| 06.04.01 | ja |  |  |  |  |
| 06.03.32 | ja |  |  |  |  |
| 06.03.29 | ja |  |  |  |  |
| 06.03.28 | ja |  |  |  |  |
| 06.03.27 | ja |  |  |  |  |
| 06.03.26 | ja |  |  |  |  |
| 06.03.24 | ja |  |  |  |  |
| 06.03.23 | ja |  |  |  |  |
| **DEL E: Underskrift** |  |  |  |  |  |

| **Test utfört av:** | Argtim Zeqiraj |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |

## **Problemrapporter**

Nedan finns alla de problemrapporter som genererades under projektets gång. De står i nummerordning för att underlätta identifiering av varje rapport.

#### **Åtgärdade problem**

Problemrapporterna 2,3,6,7,8,10,12,13,15,16,17,18,19,20,22,25,26,28,29,31,34 och 38 markerades som åtgärdade och innehåller en problembeskrivning, lösningsförslag, samt beskrivning av den implementerade lösningen.

Problemrapport 2

###### Problemrapport 3

###### Problemrapport 6

###### Problemrapport 7

###### Problemrapport 8

###### Problemrapport 10

###### Problemrapport 12

###### Problemrapport 13

###### Problemrapport 15

###### Problemrapport 16

###### Problemrapport 17

###### Problemrapport 18

###### Problemrapport 19

###### Problemrapport 20

###### Problemrapport 22

###### Problemrapport 25

###### Problemrapport 26

###### Problemrapport 28

###### Problemrapport 29

###### Problemrapport 31

###### Problemrapport 34

###### Problemrapport 35

###### Problemrapport 38

###### Problemrapport 42

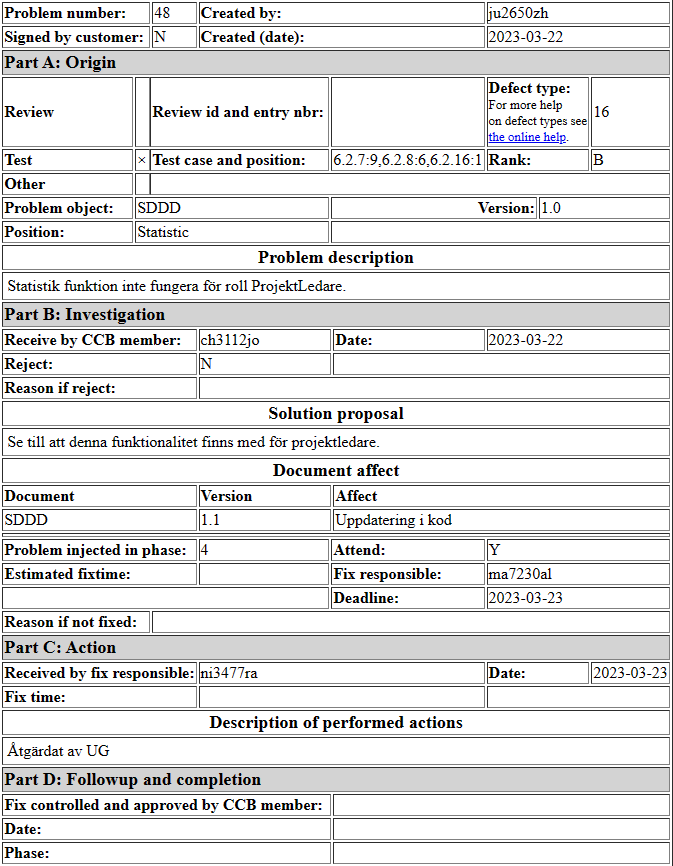
###### Problemrapport 44

###### Problemrapport 45

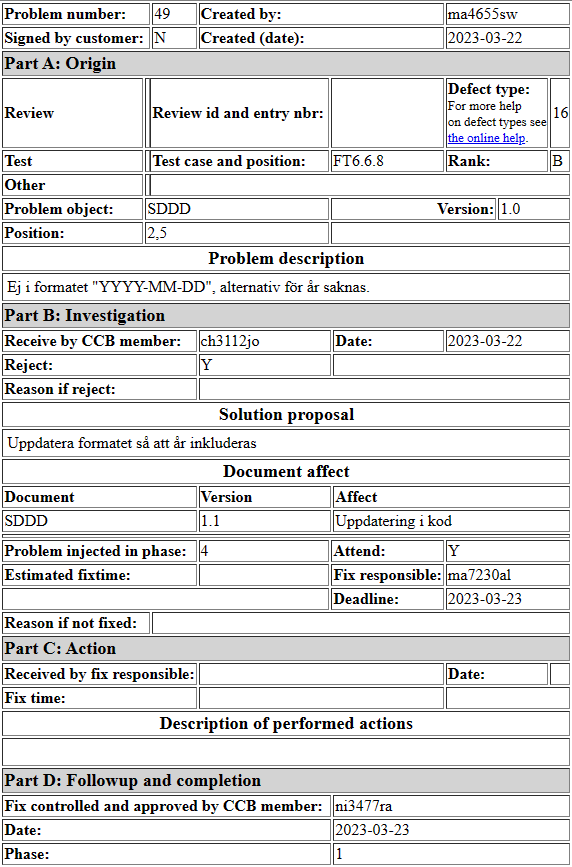
###### Problemrapport 46

###### 

###### Problemrapport 48



###### Problemrapport 49



###### Problemrapport 50

###### Problemrapport 51

#### **Förkastade problem**

Problemrapporterna 4, 9, 11, 21, 23, 24, 27, 30, 36, 39, 40, 41 och 43 markerades som förkastade och innehåller en problembeskrivning, status och given anledning till förkastningen.

###### Problemrapport 4

###### Problemrapport 9

###### Problemrapport 11

###### Problemrapport 21

###### Problemrapport 23

###### Problemrapport 24

###### Problemrapport 27

###### Problemrapport 30

###### Problemrapport 36

###### Problemrapport 39

###### Problemrapport 40

###### Problemrapport 41

###### Problemrapport 43

###### Problemrapport 47