

Vision

Introduktion

Systemet är tänkt att automatisera, uppsättningen och hanteringen av en gymnastiktävlingssäsong. Systemet skall hantera träffar med flera tävlingar, registrering av lag, poängbedömning och poängräkning samt administration.

Bakgrund

Idag läggs stora resurser i form av tid och pengar på en omständlig, tidskrävande manuell administration. Detta gäller förarbetet och planeringen inför tävlingarna, registreringen och uträkningen av resultaten under tävlingarna och presentation av resultat efter tävlingarna. Gymnastikföreningarna runt om i landet upplever det dessutom svårt att få sammanhängande bild av säsongens tävlingar och poängställningar. Lägg därtill dubbel administration i form av att föreningarna själva för poängprotokoll för att kunna ge feedback på sina egna gymnasters individuella prestationer.

Syfte

Genom att automatisera stora delar av processerna kring tävlingar och träffar frigörs resurser som med fördel kan användas i för verksamheten mer gynnsamma investeringar. Systemet ämnar också föra gymnastiksverige samman och öka intresset för och vetskapen om ligor och tävlingar runt om i landet. Som en bonus hoppas vi kunna stärka lagkänslan och stoltheten över den individuella prestationen. Därtill minskar risken för felaktigheter pga den mänskliga faktorn.

Nyckelfunktioner

Förbundets administration ska kunna lägga upp tävlingar, ligor, träffar.

Föreningar runt om i landet ska kunna initiera ligor, träffar och tävlingar för andra klubbar att anmäla sig till.

Poängräkningen ska bli helt automatiserad.

Domare ska kunna anmäla sig tillgängliga för att bedöma tävlingar.

Domare ska enskilt, under tävlingens gång registrera gymnasternas poäng.

Placeringslistor ska presenteras efter varje tävling och vid säsongsslut.

Föreningar och enskilda gymnaster ska kunna följa sina prestationer löpande.

Föreningar ska kunna registrera en egen "föreningssidasida" med kontaktuppgifter och schema över vilka träffar/ligor/tävlingar de har anmält sig till.

Resurser

Ett lätthanterligt (inte för tekniskt invecklat) CMS för administration av systemet.

En lättillgänglig plattform oberoende av användarens operativsystem och programversioner.

Systemet behöver kapacitet att hantera många användare samtidigt.

Användningsfall

Primära intressenter

Svenska gymnastförbundet (styrelse/ledning)
Svenska gymnastförbundet (administrationen)
Enskilda gymnastföreningar (ledare/administration)
Enskilda gymnaster (sorterade genom klubbtilhörighet)

Sekundära intressenter

Svenska idrottsförbundet
Vårdnadshavare till enskilda gymnaster
Ansvarig för idrottsfrågor i de enskilda kommunerna

Systemrelation primära intressenter

Svenska gymnastförbundet (styrelse/ledning)

Använder primärt systemet för att skapa sig en helhetsbild av förbundets och de enskilda föreningarnas utveckling och prestation under året. Dokumentationen systemet tillhandahåller skapar ett sammanhängande underlag för kommande planering och målsättning som dessutom underlättar sammanställning av information vid exempelvis bidragsansökningar.

Svenska gymnastförbundet (administrationen)

Använder primärt systemet för att lägga upp tävlingar initierade av dem själva, godkänna och lägga upp tävlingar initierade av enskilda föreningar. Säkerställa att tävlingsresultat presenteras, och att domare finns tillgängliga vid tävlingar. De schemalägger tävlingar och träffar och ser till att viktiga händelser inte krockar.

De ansvarar för att hålla systemet uppdaterat med aktuell, relevant information och besvarar frågor från enskilda föreningar och andra intressenter.

Domare

Använder systemet i två syften. Dels för att anmäla sin "tillgänglighet" att bedöma en särskild tävling och får en överblick över säsongens schema och dels för att administrera poängen under tävlingens gång. Domarens möjlighet att göra detta i realtid sparar mycket manuellt arbete som tidigare vilat på sekreteraren.

Enskilda gymnastföreningar (ledare/administration)

Använder primärt systemet för att anmäla sig till tävlingar, initiera egna tävlingar och skaffa sig information om resultat och vad som generellt är på gång inom förbundet. De kan genom systemet se sin egen planering och skapa sig en bild över den egna föreningens prestationer.

Enskilda gymnaster

Använder primärt systemet för att följa sina egna prestationer över en längre period.

Dokumentation tre användningsfall

Svenska gymnastförbundet (administratör) – initiera och lägga upp tävling

Villkor

Före: Användarkonto är skapat. Verifierad login med rätt behörighet.

Efter: Tävling upplagd i systemet. Kompletterad med tid, plats, behörighetskrav, grenar, domare.

Användarflöde

Användaren loggar in.

- Användaren hittas inte i systemet.
- Användaren har inte rätt behörighet och kommer därför inte åt önskade funktioner.

Användaren inloggad med rätt behörighet.

Användaren väljer att registrera en ny tävling.

- Det går inte att registrera ny tävling.
Servern nere
Bugg i systemet

Användaren väljer datum

Användaren väljer tidpunkt

Användaren sätter behörighetskrav

Användaren väljer vilka grenar tävlingen ska innehålla

Användaren skickar förfrågan till lämpliga domare

- Är domare klara skriv in namn/namnen vid respektive gren

Användaren skriver in övrig information som behövs i samband med tävlingen

- Det går inte att registrera en eller flera av ovanstående.
Servern nere
Bugg i systemet

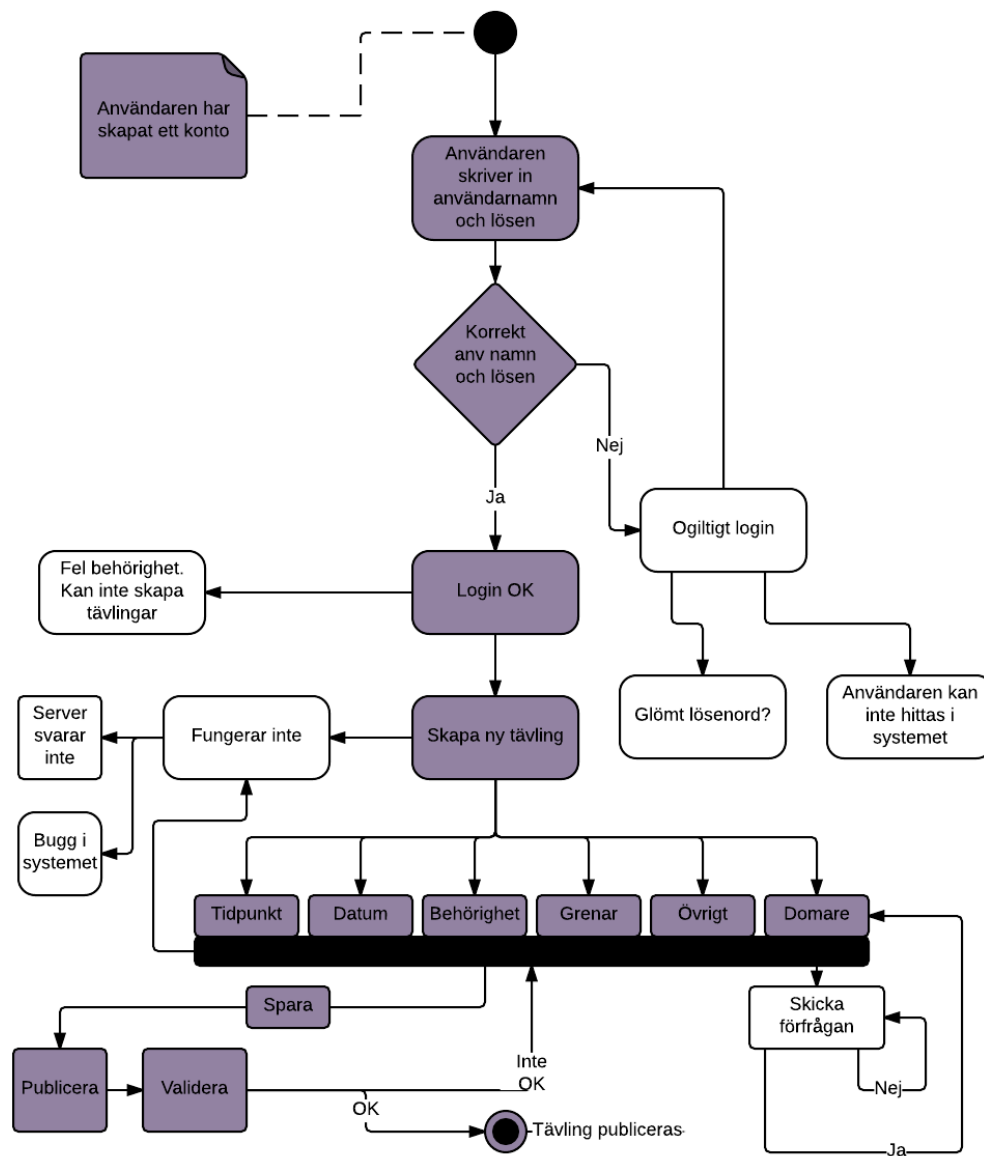
Användaren väljer att publicera

- Användaren väljer att spara tävling tills alla bitar är på plats. T ex domare har accepterat.

Systemet validerar att alla uppgifter finns med.

Allt validerat och OK. Mail skickas till de föreningar som anmält att de vill ha informationen. Föreningarna kan nu anmäla sig.

Aktivitetsdiagram - Lägg upp ny tävling i systemet (Förbundets administratör)



Gymnastföreningen (administratör/ledare) – anmälan till tävling

Villkor

Före: Användarkonto är skapat. Verifierad login med rätt behörighet.

Efter: Anmälan genomförd och bekräftad. Aktiviteten läggs i föreningens planeringskalender.

Användarflöde

Användaren loggar in.

- Användaren hittas inte i systemet.
- Användaren har inte rätt behörighet och kommer därför inte åt önskade funktioner.

Användaren inloggad med rätt behörighet.

Användaren söker efter tävling via lista eller sökfunktion

- Tävling visas inte i listan
- Tävling kommer inte upp via sökning

Användaren väljer tävling

Användaren väljer gymnaster (från en lista) som ska tävla i respektive gren

- Det går inte att registrera en eller flera av ovanstående.
 - Servern nere
 - Bugg i systemet
 - Gymnast finns inte i systemet

Användaren väljer att skicka anmälan

- Kan välja att förhandsgranska anmälan innan den skickas

Systemet validerar att alla uppgifter finns med.

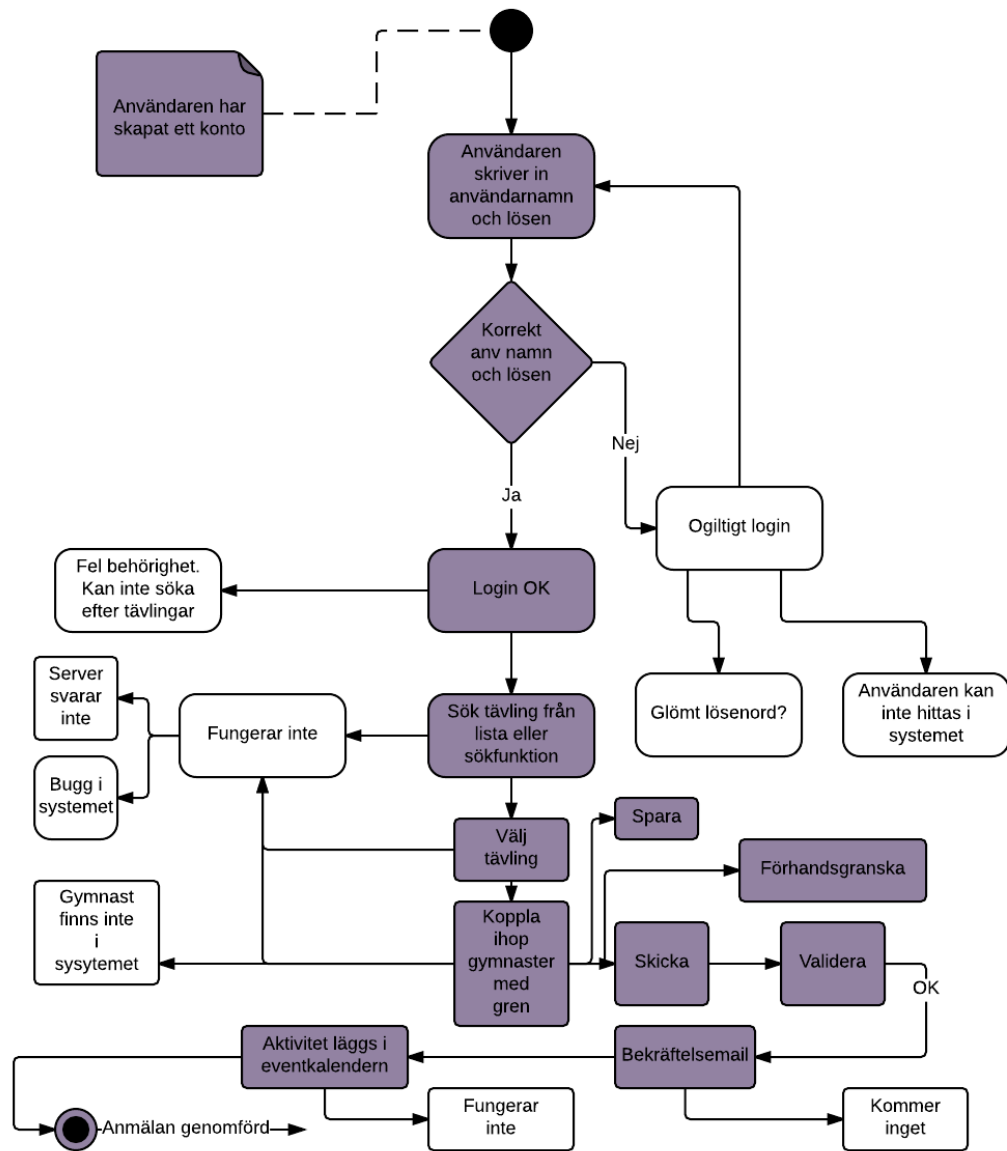
Allt validerat och OK. Systemet skickar bekräftelsemail till föreningen.

- Det kommer inget bekräftelsemail

Tävlingen läggs som ett event i föreningens enskilda planeringskalender.

- Eventet läggs inte i kalendern

Aktivitetsdiagram – Anmälan tävling (Föreningens administratör/ledare)



Domare – administrera poäng under tävling

Villkor

Före: Användarkonto är skapat. Verifierad login med rätt behörighet.

Efter: Gymnasternas poäng är registrerade.

Användarflöde

Användaren loggar in.

- Användaren hittas inte i systemet.
- Användaren har inte rätt behörighet och kommer därför inte åt önskade funktioner.

Användaren inloggad med rätt behörighet.

Användaren söker efter tävling via lista eller sökfunktion

- Tävling visas inte i listan
- Tävling kommer inte upp via sökning

Användaren väljer tävling

Användaren väljer gren

Användaren bekräftar deltagare

Användaren skriver in poäng allteftersom gymnasterna tävlar

- Användaren vill ändra någon post.
- Det går inte att registrera en eller flera av ovanstående.
 - Servern nere
 - Bugg i systemet
 - Gymnast finns inte i systemet

Användaren väljer att avsluta grenen och skicka poängen

- Kan välja att förhandsgranska poängen innan den skickas
- Kan välja att spara poängen

Systemet validerar att alla uppgifter finns med.

- Inte OK. Tillbaka och ändra.

Allt validerat och OK. Systemet lagrar poängen (även per förening och individ).

Aktivitetsdiagram – Poäng tävling (Domare)

