

Inlämningsuppgift: OOAD för Bengans bowlinghall

Systemarkitektens (SA) samtal med Bengan (B) inför utvecklingen av Bengans Bowling Brawl.

SA: Hej Bengan, redo att prata om vad du behöver?

B: Jo.

SA: Vi har förstått att du har problem med att du tappat bort matchresultat och att det ibland är svårt att se vem som spelat vilken match på matchprotokollen.

B: Jo.

SA: Så du behöver alltså ett nytt datoriserat system för det?

B: Jo.

SA: Kan du berätta lite om din verksamhet?

B: Jo, du ser att det är så här att jag har ju en bowlinghall här i byn. Och här kan man då vara medlem i BBB, Bengans Bowling Brawl. Och då kan man komma och spela lite bowling när man känner för det.

SA: Hur många medlemmar har du?

B: Just nu är det 127 men det har varit över 404.

SA: Betalar de kontant eller hur går det till?

B: Nä, det där sköter frugan. Hon skickar räkningar till de som spelar och så.

SA: Så då behöver du alltså veta var de bor?

B: Jo.

SA: Jag förstår. Så hur får frun adresserna? Skriver du ner dem eller skriver ut dem eller hur gör du?

B: Jo, du ser, hon har nått sånt där bokföringsprogram på internät, Fortnox eller nått heter det.

SA: Så när någon blir ny medlem så måste vi skicka informationen till det systemet?

B: Jo.

SA: Men Bengan, du har ju en tävling också. Är alla medlemmarna med i Bengan Cup?

B: Nä, för att vara med i Bengan Cup behöver man betala tävlingsavgiften också.

SA: Så hur går Bengan Cup till?

B: Jo, man får utmana hur många andra spelare man vill, men bara en gång per cup. Och man måste ha spelat minst 10 matcher för att kunna vinna.

SA: Okej, hur vinner man en match?

B: Man spelar i 3 serier och den som har högst totalpoäng är vinnare.

SA: Okej, men vem vinner cupen?

B: Det gör den som har högst andel vunna matcher.

SA: Som om jag förstår rätt så om jag vinner 8 av mina 10 matcher så vinner jag över dig om du vinner 11 matcher av 15?

B: Jo.

SA: Är det verkligen rättvist?

B: Varför tror du hallen kallas Bengans Bowling Brawl?

SA: Point taken...