**En usecase-text för användarautentisering för Biljettbokningssystem:**

**Användarautentisering**

**Mål:** Målet med detta användningsfall är att möjliggöra en säker och pålitlig autentisering för både kunder och evenemangsarrangörer i Biljettbokningssystemet.

**Aktörer:**

* Kunden
* Evenemangsarrangören

**Förutsättningar:**

* Användaren måste ha tillgång till Biljettbokningssystemets användargränssnitt.
* Kunden och evenemangsarrangören måste ha registrerat sina konton i systemet.

**Trigger:**

* Kunden eller evenemangsarrangören försöker logga in i systemet.

**Grundflöde:**

1. Användaren öppnar Biljettbokningssystemets applikation.
2. Användaren väljer alternativet "Logga in".
3. Användaren anger sina inloggningsuppgifter (användarnamn och lösenord).
4. Systemet verifierar användarens inloggningsuppgifter.
5. Om inloggningsuppgifterna är korrekta och användaren är registrerad, loggar systemet in användaren och ger åtkomst till relevanta funktioner baserat på användartyp (kund eller arrangör).
6. Om inloggningsuppgifterna är felaktiga eller användaren inte är registrerad, visas ett felmeddelande och användaren ombeds att försöka igen eller välja alternativet "Glömt lösenord" för att återställa lösenordet.

**Alternativt flöde (Glömt lösenord):**

1. Om användaren väljer alternativet "Glömt lösenord" får de möjlighet att kontakta administratören.

**Alternativt flöde (Registrering):**

1. Om användaren inte har ett konto kan de välja alternativet "Registrera dig nu".
2. Användaren fyller i registreringsformuläret.
3. Systemet verifierar att användarnamnet är unika och att lösenordet uppfyller säkerhetskraven.
4. Om registreringen är framgångsrik, skapas ett nytt konto för användaren, och de kan nu logga in med sina nya inloggningsuppgifter.

**En usecase-text för listning av evenemang i Biljettbokningssystem-projekt:**

**Listning av evenemang**

**Mål:** Målet med detta användningsfall är att tillåta både kunder och evenemangsarrangörer att se en lista över tillgängliga evenemang med detaljer som namn, datum, plats och tillgängliga biljetter.

**Aktörer:**

* Kunden
* Evenemangsarrangören

**Förutsättningar:**

* Användaren måste vara inloggad i Biljettbokningssystemet.
* Evenemang måste vara skapade och tillgängliga i systemet.

**Trigger:**

* Användaren väljer alternativet "Visa evenemang" från huvudmenyn.

**Grundflöde:**

1. Användaren öppnar Biljettbokningssystemets användargränssnitt.
2. Användaren loggar in med sina inloggningsuppgifter (användarnamn och lösenord) om de inte redan är inloggade.
3. Användaren väljer alternativet "Visa evenemang" från huvudmenyn.
4. Systemet hämtar en lista över tillgängliga evenemang från databasen.
5. Systemet visar listan över evenemang med detaljer, inklusive evenemangsnamn, datum, plats och antalet tillgängliga biljetter.
6. Användaren kan bläddra i listan, välja ett evenemang för mer information eller välja att boka biljetter för ett specifikt evenemang.