

## Product backlog

1. For å praktisere og forbedre ferdighetene mine, som en moderat erfaren spiller, vil jeg øve sjakkåpninger og få tilbakemelding.
  - **Detaljer:** Det bør være en dedikert seksjon for å praktisere sjakkåpninger. Etter hver økt skal plattformen gi tilbakemelding på trekkvalg og foreslå forbedringer.
  - **Forretningsverdi:** Fremme kontinuerlig forbedring av erfarne spillere og oppmuntre til jevnlig bruk av plattformen.
2. For å lære sjakkens grunnleggende, som nybegynner, vil jeg ha tilgang til strukturerte sjakkopplæringsprogrammer og opplæringsprogrammer.
  - **Detaljer:** Opplæringen bør dekke grunnleggende regler, brikkebevegelser og grunnleggende strategier. Hver opplæring bør ha interaktive elementer for å forsterke læring, som quizer eller oppgaver.
  - **Forretningsverdi:** Øke sjakkferdighetsnivået til nye brukere og beholde dem på plattformen.
3. For å forbedre min strategiske forståelse, som bruker, ønsker jeg å praktisere spesifikke sjakkposisjoner ved å bruke FEN-strenger.
  - **Detaljer:** Det skal være en funksjon der brukere kan oppgi FEN-strenger for å praktisere spesifikke sjakkposisjoner. Plattformen skal gi tilbakemelding på trekk og strategivalg.
  - **Forretningsverdi:** Forbedre brukernes strategiske forståelse og gi en interaktiv læringsopplevelse.
4. For å utfordre meg selv, ønsker jeg som bruker å spille mot AI-motstandere med varierende vanskelighetsnivåer.
  - **Detaljer:** Det bør være en AI-modus der brukere kan velge vanskelighetsnivå. AI bør tilpasse seg brukerens ferdighetsnivå over tid.
  - **Forretningsverdi:** Gi brukere muligheten til å utfordre seg selv og forlenge spillets levetid.
5. For å gi brukere variasjon, ønsker jeg som bruker å kunne velge forskjellige sjakkmoduser å spille basert på mine tidspreferanser.

- **Detaljer:** Det skal være en meny der brukere kan velge mellom forskjellige sjakkmoduser som standard, blitz, og bullet. Hver modus bør ha tilpassede tidsgrenser.
  - **Forretningsverdi:** Gi brukerne frihet til å tilpasse spillopplevelsen etter deres preferanser.
6. Som bruker ønsker jeg at prestasjonen min i kamper bidrar til rangeringen min på plattformen.
7. Som en registrert bruker ønsker jeg å logge inn på siden, for å nå begrenset områder
- **Detaljer:** For å kunne få tilgang til sosiale medier delen, chattene, og for å kunne laste opp sjakk åpninger og å bli trent av mentor skal man måtte logge inn på siden med usr/psw evt andre innloggingsmetoder. passordene MÅ krypteres tilstrekkelig.
8. For å gjøre det mulig for nye brukere å begynne å bruke plattformen, som en ny bruker, vil jeg registrere meg på sjakkplattformen med et unikt brukernavn og passord.
- **Detaljer:** Registreringsprosessen bør inkludere e-postverifisering for økt sikkerhet. Ved registrering skal brukerne motta en bekreftelses-e-post. Passordet skal følge spesifikke sikkerhetsstandarder.
  - **Forretningsverdi:** Øke antall aktive brukere og forbedre plattformens sikkerhet.
9. For å tilpasse sjakkopplevelsen min, som bruker, vil jeg sette opp profilen min ved å gi informasjon om språkpreferanser og sjakkferdighetsnivå.
- **Detaljer:** Profiloppsettet skal inkludere nedtrekks menyer for språkpreferanser og en glidebryter for å velge sjakkferdighetsnivå. Brukere bør kunne oppdatere denne informasjonen når som helst.
  - **Forretningsverdi:** Forbedre brukerengasjementet og tilby skreddersydde sjakkopplevelser.
10. For å fremme fellesskapsengasjementet, som bruker, vil jeg opprette og dele mine favoritt sjakkåpninger og strategier med fellesskapet.
- **Detaljer:** Det bør være en dedikert seksjon for å opprette og dele åpninger og strategier. Plattformen bør tillate vurdering og kommentarer fra andre brukere.

- **Forretningsverdi:** Styrke fellesskapsengasjementet og gi brukere muligheten til å dele sin sjakkstrategi.

11. For å forbedre spillopplevelsen, som bruker, ønsker jeg å delta i kamper med andre spillere gjennom et matchmaking-system.

- **Detaljer:** Matchmaking bør være basert på ferdighetsnivå, og det skal være en algoritme som gir rettferdige kamper. Ventetiden bør være rimelig.
- **Forretningsverdi:** Øke antall kamper og forbedre brukeropplevelsen.

12. For å holde meg oppdatert, ønsker jeg som bruker å motta sjakknyheter fra forskjellige kilder.

13. Som bruker ønsker jeg å være klar over og forstå modereringsreglene for å opprettholde et positivt fellesskapsmiljø.

14. For å gjøre kontoen min mer personlig, som bruker, vil jeg laste opp et profilbilde og legge til personlig informasjon på profilen min.

- **Detaljer:** Profilbildet skal ha en filstørrelsesgrense, og feltene for personlig informasjon skal inkludere alternativer for biografi, sted og favorittsjakkåpninger.