

Qualisoft: oppgaver til 2. gangs intervju – Utvikler

Oppgave 1: intern portal/nettside

Dette er en oppgave vi gir til utviklerkandidater som skal løses til 2 gangs intervjuet. Oppgaven er ment for å gi bedre kunnskap om hva du kan og samsvarer med det du vil jobbe med hos Qualisoft.

Resultatet presenteres på 2 gangs intervju.

Oppgave 1:

- **Tid:** Maks 1 dag (gjør det du har tid til, tegn/forklar hvordan du ville ha løst det resterende)
- **Teknologi:** Kandidaten står fritt til å bruke teknologier, bibliotek og verktøy som han/hun er kjent med
- **Oppgave:**
 - Qualisoft ønsker å utvikle en intern portal/nettside der medarbeidere kan sende anonyme forslag for å forbedre arbeidsmiljøet i bedriften. Alle forslag skal sendes eller være tilgjengelig kun for HR ansvarlig som vil ta tak i innspillene og behandle de videre
 - Du trenger ikke å lage all funksjonalitet, men vis hvordan det kan løses (eks, systemet trenger ikke å sende mail, opprette en database med innspill osv). Bruk gjerne prototyping, test/dummy-data og liknende.
 - HR sitt krav er at siden skal være tilgjengelig for alle medarbeidere, anonym og kun HR skal kunne se innspillene i tilfelle det er sensitiv informasjon. Så vær gjerne kreativ og ta egne forutsetninger

Oppgave 2: trege nettsider

Oppgaven er ment for å se hvordan du vil gå frem for å løse en problemstilling.

Oppgave 2:

Du har utviklet en flott tabell over alle IT-systemer i bedriften i Qualiware (programvare vi bruker i Qualisoft). Etter en stund tar kunden kontakt og sier at tabellen er så treg at den ikke kan brukes. Hvordan ville du gått frem for å løse denne problemstillingen?

Tenk over mulige årsaker til det kan gå tregt og løsninger (du trenger ikke å kjenne til Qualiware; tenk generelt over årsaker og løsninger til trege nettsider)