

Hej!

Här kommer en liten uppgift som du kan jobba med i lugn och ro. När du är klar så kan du skicka ditt svar till Sorosh. Gör det helst två dagar innan den tekniska intervjun med oss, så hinner vi kika igenom det. Det viktigaste är inte att du hinner med allt, utan diskussionerna vi har efteråt under intervjun.

Uppgiften är att skriva en applikation som hämtar data från Sveriges Radios publika API (<https://sverigesradio.se/oppetapi>) och exponerar detta i form av ett REST-api.

Applikationen ska ha en endpoint/query som tar emot namnet på ett radioprogram och returnerar information om senast sända avsnitt (förslagsvis titel, beskrivning och tidpunkt för när programmet publicerades).

Försök också säkerställa att det inte uppstår fler än tre samtidiga anrop mot SR:s API ifrån applikationen oavsett mängden anrop in till ditt API.

Applikationen ska vara skriven i Kotlin med Spring Boot som ramverk.

Informationen är inte så detaljerad så gör gärna egna antaganden om hur det ska fungera. Hör också gärna av dig om du har frågor.

Lycka till!

Team Videoflow på SVT