

Till dig som letar efter ett spännande exjobb

Examensarbete på Lunds snabbast växande bolag

Beslutsmotor och kommunikationsmodul

Kategori: Datateknik, Teknisk fysik, Elektroteknik eller liknande

Omfattning: 2 studenter, 30 poäng (20 veckor) vardera

Bakgrund

Axis kameror genererar events som kan användas för många olika ändamål. I vissa tillämpningar finns det ett behov att ta beslut på en mer aggregerad nivå där information sammanställs från flera olika kameror eller andra enheter och där kamerorna kan övervaka statusen på systemet som helhet.

Mål

Målet är att undersöka och utvärdera hur en systemmjukvara med en logik för att tolka olika typer av händelser bör designas. Examensarbetet ska undersöka hur en beslutsmotor och kommunikationsmodul som kan köras på samtliga Axis kameror bör utformas för att passa den system- och användningskontext i vilken Axis kameror befinner sig.

Utbildningsbakgrund

Civilingenjörsstudent inom datateknik, teknisk fysik, elektroteknik eller liknande. Goda kunskaper inom programmering, med erfarenhet av att arbeta med C i en Linux miljö. Kunskaper om inbyggda system och kamerasystem i allmänhet är ett plus.

Mer information

För mer information, kontakta Lukas Segelmark, 0708-52 59 65 eller lukas.segelmark@axis.com.

Ansökan

Vänligen följ ansökningsinstruktionerna, du hittar dem och förslag på andra exjobb på [Axis Student Web](http://www.axis.com/student/), <http://www.axis.com/student/>