

Opgave 1

Ledelsen på Erhvervsakademi Aarhus har erkendt, at der bruges uforholdsmæssigt meget tid på at registrere og behandle de samme data i mange forskellige systemer. Det er derfor besluttet, at man vil undersøge mulighederne for at integrere – automatisere – alle disse systemer med hinanden.

Du bliver derfor bedt om at gennemføre en undersøgelse af, hvilke tekniske og leverandørmæssige muligheder der eksisterer for at gennemføre et projekt, der resulterer i, at virksomhedens systemer kan 'snakke sammen'.

Det er på forhånd besluttet, at integrationen skal baseres på en Messaging Platform. Du skal derfor have fokus på support af platforme, der understøtter Messaging.

Brugere og Systemejere på akademiet er:

- Studerende
- Undervisere
- Ledelse
- Studieadministrativt personale
 - Studiesekretærer
 - Studievejledere
 - Student Service Center (praktik, SU, Internationalt kontor, Basement)
- Facility
- Bibliotek og Boghandel
- Kantine

Der kan/skal også indtænkes eksterne systemer, der giver mening i forhold leverancer og forbrug af information/data for akademiet.

Lav eventuelt dine egne antagelser hvis nødvendigt.

Meningen er, at du skal forberede en præsentation af din research for dine kollegaer.

Opgave 2

For at kunne løse de opgaver der kommer senere i kurset, skal du installere Message Queuing System for .NET platformen.

Download og installer det nødvendige software. I første omgang – find selv ud af hvad der er nødvendigt.

For Microsoft MSMQ, se her dokumentet "Vejledning til installation af MSMQ" i lektionsmappen for i dag.