



Installasjon og konfigurasjon av Microsofts neste generasjons samhandlingsprodukter.

10E – Anders Nilsen & Hanna Agerborg Aanjesen

Om Prosjektgruppa

Prosjektgruppen har bestått av Anders Nilsen fra IT-Støttet bedriftsutvikling, AiTeL, HiST og Hanna Aagersborg Aanjesen fra Drift av datasystemer, AiTeL, HiST.

I tillegg har følgende personer hvert involvert i prosjektet:

- Stein Meisingset (Veileder)
- Knut Relbe-Moe (Oppdragsgiver)

Oppdragsgiver

- Steria AS

- Steria er et internasjonalt betrodd konsultentselskap som har levd tett på næringsliv og offentlig sektor i mer enn 40 år.
- Blant de 10 største IT-Konsultentselskapene i Europa
- 20.000 ansatte fordelt på 15 land og 3 verdensdeler

- Steria i Norge

- 700 ansatte
- 1 milliard i omsetning



Problemstilling

- Dårlig kommunikasjon innad i firmaet
 - Mye basert på post-it lapper og muntlige beskjeder
- Ingen kunnskapsforvaltning
 - Når nøkkelpersoner slutter forsvinner viktig kunnskap
- Store reiseutgifter
 - Mye reising i forbindelse med møter
- Dårlig dokumentstruktur
 - Ingen vet hvor de finner det de trenger

Valg av oppgave

- Vi valgte oppgaven da vi føler at kunnskap om Microsoft sine produkter vil være en god lærdom å ta med seg ut i arbeidslivet.
- Spennende å se hvordan produktene kan effektivisere bedrifter.
- Liker å lære nye ting.

Oppsett av servere



10esql.nilsenpilsen.org / 158.38.57.6
SQL Server 2012



10edc.nilsenpilsen.org / 158.38.57.3
Domenekontroller og DNS



10elync.nilsenpilsne.org / 158.38.57.4
Lync Server 2013



10esharepoint.nilsenpilsen.org / 158.38.57.5
Sharepoint 2013



10ewebapp.nilsenpilsen.org / 158.38.57.7
Office Web Apps 2013



10eexchange.nilsenpilsen.org / 158.38.57.8
Exchange Server 2013

Hvordan vi løste oppgaven

- Mye tid på å lese dokumentasjon på internett.
- Sette seg inn i de ulike teknologiene vi bruker.
 - SharePoint, Exchange, Lync, WebApps, SQL
- God kommunikasjon med oppgavestiller og veileder

Problemer

- Mye ny teknologi og vanskelig å finne god hjelp
- Dårlig serverpark → Mye tid gikk med til venting
- For lite kunnskaper ved oppstart

Arbeid videre

- Utvikle systemet for en voksende brukermasse
- Opprette filserver
- Utvide farmen med blant annet load balancer
- Optimalisere for mobile enheter