# Region Nordjylland

Teknisk kursus



# Velkommen

- Agenda dag 1
  - Velkomst og præsentation
  - Standarder
  - Softwarearkitektur og kommunikation
  - Opbygningen af applikationer
  - Samarbejdet mellem applikationer
  - Dataudveksling
  - Logning og monitorering
  - Overvågning af hændelser



# Velkommen

- Agenda dag 2
  - Grundlæggende netværk
  - Netværkskomponenter
  - Sikkerhed/Authentication
  - Databaser



# Hvem er vi?

- Brian Hvarregaard <u>BRHV@ucn.dk</u>
- Henrik Munk Hvarregaard <u>hemh@ucn.dk</u>
- Ib Helmer Nielsen <a href="mailto:IHN@ucn.dk">IHN@ucn.dk</a>



#### Hvem er vi?

- Til daglig underviser vi på UCNs fuldtidsuddannelser:
  - IT-Teknolog
  - Datamatiker
  - Professionsbacheloruddannelsen i softwareudvikling
  - Professionsbacheloruddannelsen i webudvikling
  - Professionsbacheloruddannelsen i IT-sikkerhed



# Hvad får kursisterne ud af dagen?

- Det overordnede mål for kurset er, at deltagerne får værktøjer til at kunne kommunikere effektivt omkring de tekniske emner, som de ofte støder på i løbet af en arbejdsdag. Det omfatter bl.a. viden om:
  - forskellige branchestandarder og hvorfor det er vigtigt at anvende
  - opbyningen af applikationer og IT-systemer
  - samarbejdet mellem applikationer
  - udveksling af data på tværs af systemer
  - hvilke applikationer og IT-systemer, der må tale sammen og hvordan (må vi tale sammen?)
  - logning og monitorering i drifts- og sikkerhedsmæssige sammenhænge
  - præsentation af data



# Hvem er I?

- Daglige arbejdsopgaver?
- Erfaringsniveau inden for IT?
- Faggruppe?
- Baggrund?
- Hvad vil jeg gerne høre noget om?
- ...
- ...



# Materiale til kurset

- Materialet til kurset kan I finde på Github:
- https://github.com/ibhelmer/RN2024/



