

Torsdag,
4. November
Kl 17.00

[Grensen 13](#),
Oslo sentrum

MEETUP

Muligheter og umuligheter ved bruk av AI



www.vali.no

Vali ønsker velkommen til meetup i våre lokaler midt i Oslo sentrum.

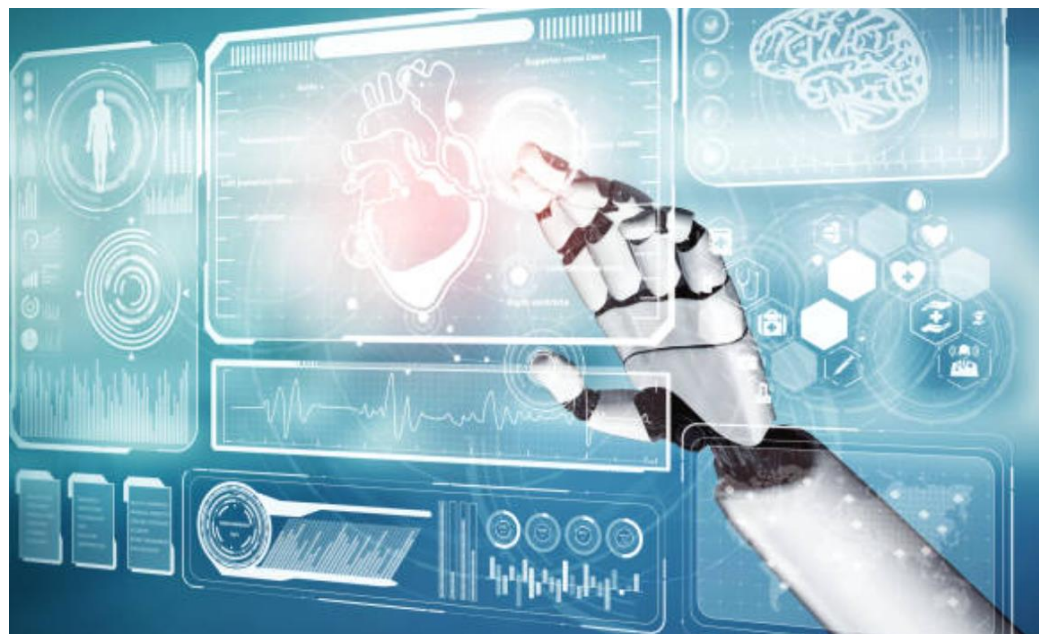
Vali har over flere år spilt en sentral rolle i Helse Sør-Øst sitt arbeid med å ta i bruk automatisert identifikasjon og datafangst innen helse. Vali har bidratt med innføring av GS1-standard, utarbeidet referansearkitekturer for IOT plattformer og gjennomført tester med sporingsteknologi.

Hva har vi lært om automatisk datafangst?
Jo, at vi får utrolig mengder data.

Hva kan vi gjøre med all denne informasjonen for å sikre gevinster for helsevesenet?

Hva kan vi lære om bruken av AI i bilbransjen?

Og hvilken erfaring har BigMed-prosjektet gjort seg rundt Big Data innen presisjonsmedisin?



Ved hjelp av datafangst og sporing- og sensorteknologi sitter vi i dag på enormt store mengder informasjon og data, og i morgen - enda mer. Ved hjelp av AI kan denne informasjonen gi uante muligheter, men også noen umuligheter, eller ikke? Hvor går egentlig grensen når det gjelder personsikkerhet, forutsigbarhet og maks utnyttelse av data?

Datafangst og bruk av IOT

Peder Lunde er arkitekt og rådgiver med spesiell interesse for digitalisering, prosessforbedring og standardisering innenfor komplekse tekniske miljøer og virksomheter. Han har de siste 8 årene arbeidet med rådgiving og utarbeidelse av arkitektur fra virksomhets- til teknologiarkitektur. Han har arbeidet med arkitektur for datafangst, sporing og lokalisering de siste to årene og vil snakke om erfaringene med IOT i helsesektoren.

AI - løsningen til et langt liv?

Mentar Mahmudi er AI-ingeniør på Audis hovedkontor i Ingolstadt, Tyskland, der han forsker på autonome kjøretøy. Han har en PhD fra University of California og en BSc fra Jacobs University i Tyskland. Doktoravhandlingen fra EPFL (École Polytechnique Fédérale) i Lausanne, Sveits, omhandlet humanoid motion planning. Han er i tillegg forfatter av ulike vitenskapelige publikasjoner om AI, robotikk og datagrafikk.

Presisjonsmedisin i BigMed

Vibeke Binz Vallevik er nestleder og sjefsforsker i DNVs helseforskningsprogram. Hun leder for tiden BigMed-prosjektet (www.bigmed.no) gjennom intervensjonssenteret ved Oslo universitetssykehus. Med over 20 partnere fra akademia, klinikk og industri er BigMed et NFR-finansiert fyrtårnprosjekt med en visjon om å bane vei for klinisk implementering av presisjonsmedisin.



Peder Lunde
Arkitekt i Vali AS



Mentar Mahmudi
AI-ekspert i Audi AG



Vibeke Binz Vallevik,
Prosjektleder BigMed

Kl 17.00 Oppmøte

Registrering og snacks

Kl 17.10 Velkommen til Vali

Daglig leder i Vali innleder

Kl 17.20 Datafangst, Sporing- og sensorteknologi

Peder Lunde, Vali

Kl 17.30 AI's uante muligheter

Mentar Mahmudi, Audi

Kl 18.15 Refleksjoner fra et nasjonalt fyrtårnprosjekt

Vibeke Binz Vallevik, DNV

Kl 18.45 Paneldebatt

Deltakere: Mentar Mahmudi, Vibeke Binz Vallevik, Jarle Boland (Vali)
Ordstyrer: Peder Lunde

Kl 19.00 Minglemat og godt drikke

[Link til påmelding](#)

Kontakt Heidi Engh for mer informasjon:
he@vali.no
Mobil: 934 21 929