

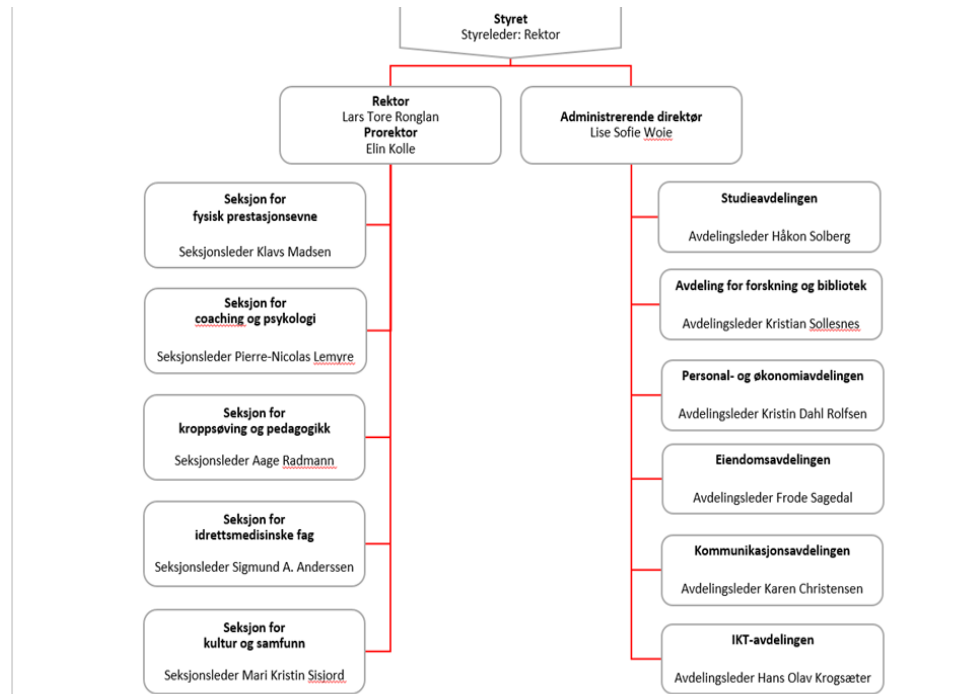
# NIH – eksempel på institusjonelt system for kvalitetssikring av forskningsprosjekter

Kristian Sollesnes

Avdeling for forskning og bibliotek, NIH

# Norges idrettshøgskole

- Etablert i 1968, som etterfølger til Statens gymnastikkskole (etablert 1870).
- Tverrfaglig
- Enkel organisering – korte linjer
- 255 mill. kr i inntekter, herav 200 fra KD, 30 fra BOA, og 25 fra EVU og utleie
- 224 årsverk totalt
- 124 UFF årsverk
- 200 forskningsprosjekter
- 1200 Bachelor- og Masterstudenter + 60 - 70 phd + kursdeltakere EVU



# Systemansvaret og individansvaret

Forskningsansvarlig	Prosjektleder
<ul style="list-style-type: none"><li>• Sikre at relevant regelverk gjøres tilgjengelig for de ansatte</li><li>• Sikre at det etableres relevante rutiner som støtter opp om lovpålagte krav og annet regelverk</li><li>• Etablere kurs og opplæringsprogram for ansatte</li><li>• Etablere system for oppfølging av avvik</li><li>• Løpende forbedringsarbeid gjennom intern oppfølging og revisjon.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Forskningsansvarlig institusjon involveres i prosjektet før oppstart</li><li>• Nødvendige godkjenninger innhentes før oppstart</li><li>• Prosjektet gjennomføres i henhold til godkjent protokoll</li><li>• Etske, medisinske, helsefaglige, vitenskapelige og personvern- og informasjonssikkerhetsmessige forhold ivaretas i alle faser av prosjektet</li></ul>

**Tilretteleggingsansvar**

**Det daglige ansvar**

# Institusjonens systemansvar

- Som forskningsinstitusjon har NIH ansvar for å legge til rette for at forskningsprosjektene kan gjennomføres på en forsvarlig måte, og ansvar for å kontrollere at prosjektene gjennomføres som de skal. I dette ligger:
  - Ansvar for at alle som forsker ved institusjonen får den opplæring som trengs, hvert år
  - Oversikt over all forskning/alle forskningsprosjekter ved institusjonen
  - Ansvar for å etablere systemstøtte for prosjektleder
  - Ansvar for å drive effektiv internkontroll

# NIHs tiltaksplan

- Etablere etisk komite for forskning på mennesker (forhåndsgodkjenning)
- Gjennomføre jevnlig opplæring av faglige ansatte og studenter (seksjoner, Phd. kurs, MA kurs)
- Etablere lokal sikker sone for lagring av forskningsdata
- Innføre felles prosjektadministrativt system som alle skal bruke
- Etablere bedre internkontroll
- Andre tiltak (ressurser, ordninger/avtaler med eksterne ..)

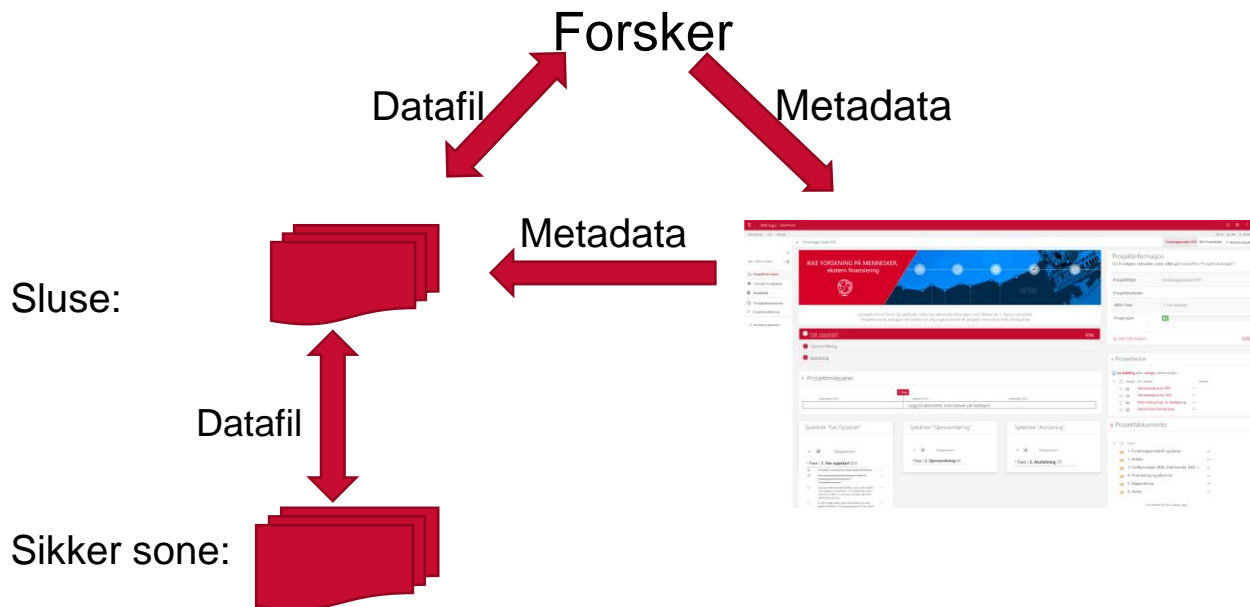
# NIHs Etiske komite

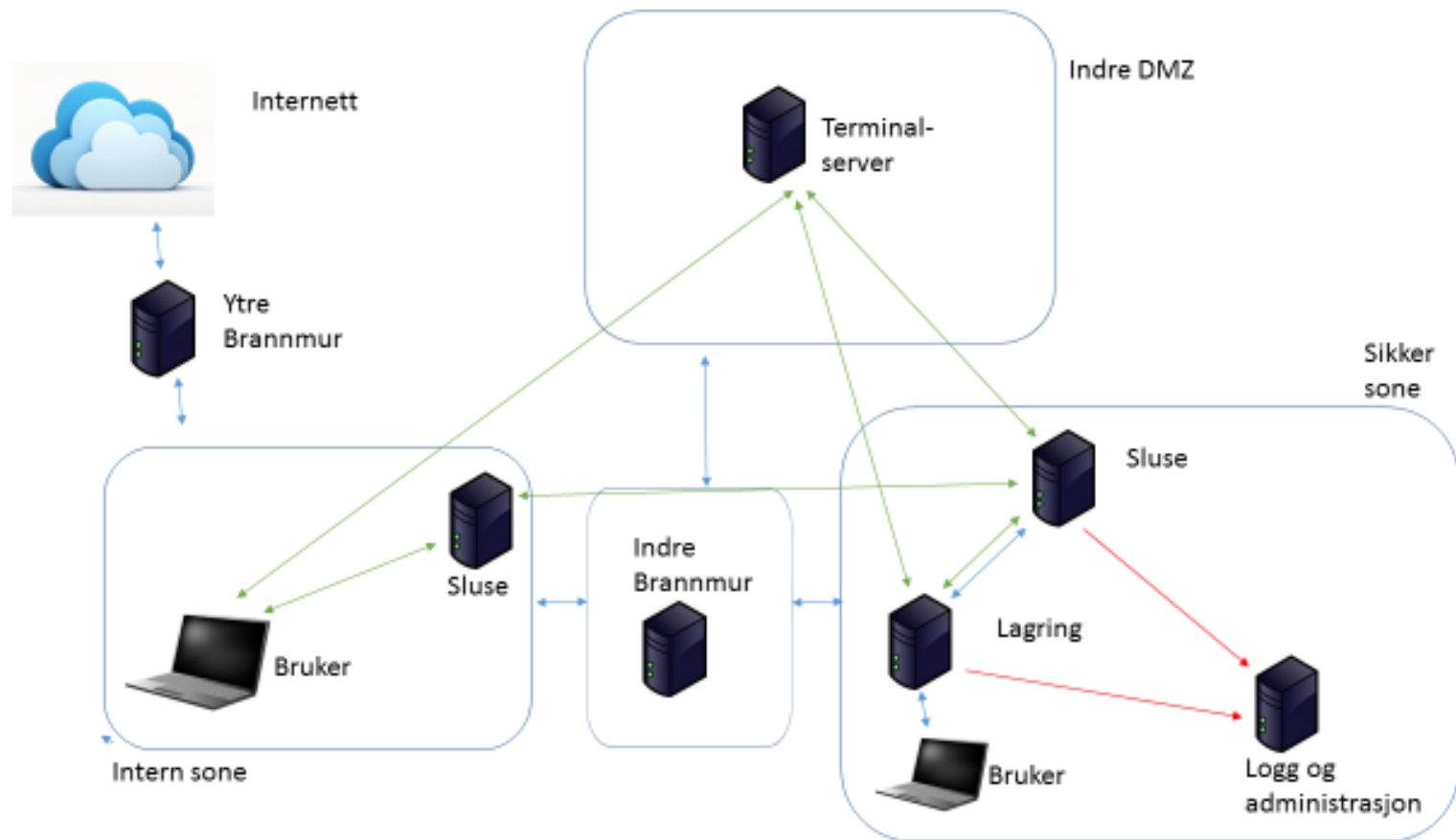
Prosjekter skal ha godkjenning fra NIHs etiske komite dersom :

1. prosjektet involverer mennesker direkte i form av intervensjon, og har betydelig potensial for skade og belastning utover hva som kan regnes som normal risiko og belastning for deltaker, men prosjektet er ikke er fremleggelsespliktig for REK
2. prosjekter som involverer sårbare grupper, men som ikke skal til REK
3. prosjekter som innebærer innsamling av humant biologisk materiale (som ikke skal til REK)

# Sikker databehandling og lagring

Ny løsning for sikker lagring av forskningsdata







# Prosjektweb

## Ambisjon:

- Skal brukes for alle forskningsprosjekter.
- Skal i størst mulig grad samle informasjon og maler som forskeren/prosjektlederen trenger på ett sted, og lede hun/han gjennom prosessen fra ide til avslutning.
- Skal være lett å bruke
- Skal gi forskningsadministrasjon og ansvarlige ledere (forskningsansvarlige) god oversikt og mulighet for effektiv internkontroll.
- Må være åpent og integrert med relaterte systemer.
- Skal være lett å drive og videreutvikle.

## Oppbygging:

- Skreddersydde løp avhengig av prosjekttipe (Forskning på mennesker? Ekstern finansiering?).
- Bruker registrerer først informasjon om nytt prosjekt, og går dermed gjennom sjekkliste for fasene i prosjektets levetid: planlegging – gjennomføring - avslutning.
- Tre sider: landings-/oversiktsside, prosjektside og rapportside/porteføljeoversikt

# Prosjektweb - teknisk

- Ulike roller/rettigheter i systemet: prosjektleder, forskningsansvarlig, administrator, prosjektdeltaker
- Full integrasjon med andre administrative systemer som forsker trenger (i første omgang arkivsystemet), tilpasning til ny felles NIH løsning for sikker lagring og elektronisk skjema for søknad om forhåndsgodkjenning i Etisk komite.
- SharePoint basert. SharePoint en del av Office 365 pakken
- Løsningen bygger på standard maler i SharePoint, som sikrer automatisk oppgradering.
- Kan utvides med integrasjon mot nasjonale- og internasjonale løsninger (NSD, Cristin, EU ..), for samling/deling av metadata og ev. forskningsdata.
- Kan etterhvert utvides med et samhandlingsrom til bruk internt i store prosjekter.

# Integrasjoner/tilpasninger til relaterte systemer

