Tillitsmodell

11 Oct 2024 11:04:40

Purpose

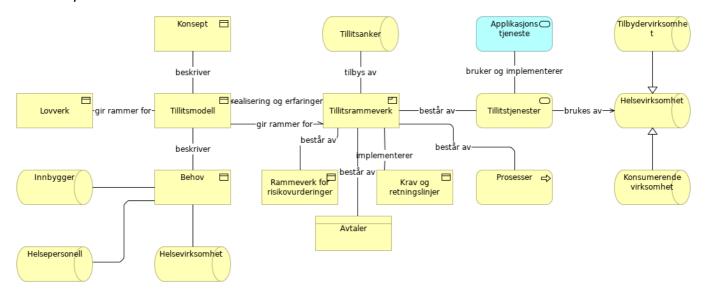
Modeller for arbeidet med videreutvikling av referanse og målarkitektur for tillitsmodell.

Tillitsmodell 2 / 81

Views

Begreper

No viewpoint



Documentation

Kan være standarder.

Elements

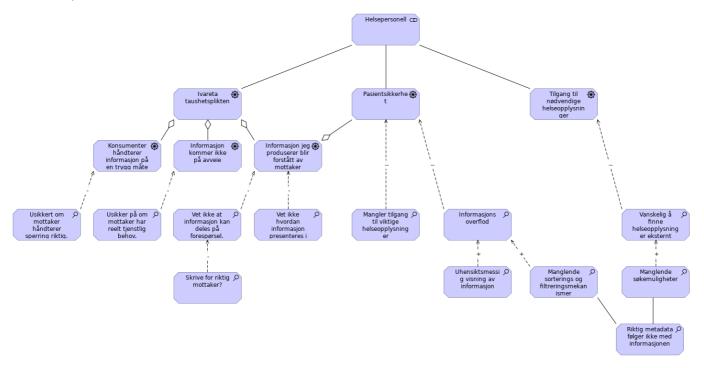
Element	Туре
Applikasjonstjeneste	Application Service
Avtaler	Business Object
Behov	Business Object
Helsepersonell	Business Role
Helsevirksomhet	Business Role
Helsevirksomhet	Business Role
Innbygger	Business Role
Konsept	Business Object
Konsumerende virksomhet	Business Role
Krav og retningslinjer	Business Object
Lovverk	Business Object
Prosesser	Business Process
Rammeverk for risikovurderinger	Business Object
Tilbydervirksomhet	Business Role
Tillitsanker	Business Role
Tillitsmodell	Business Object
Tillitsrammeverk	Product
Tillitstjenester	Business Service

Tillitsmodell 3 / 81

Tillitsmodell 4 / 81

Interessenter og concerns: Helsepersonell

No viewpoint



Elements

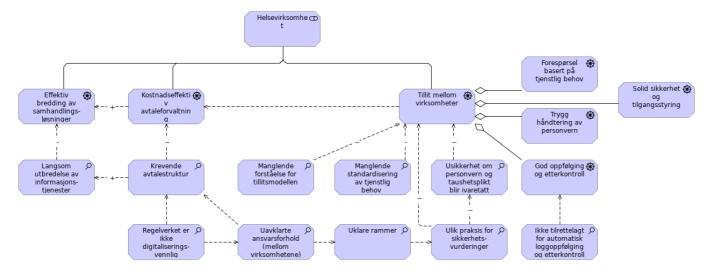
Element	Туре
Helsepersonell	Stakeholder
Informasjon jeg produserer blir forstått av mottaker	Driver
Informasjon kommer ikke på avveie	Driver
Informasjons overflod	Assessment
Ivareta taushetsplikten	Driver
Konsumenter håndterer informasjon på en trygg måte	Driver
Manglende sorterings og filtreringsmekanismer	Assessment
Manglende søkemuligheter	Assessment
Mangler tilgang til viktige helseopplysninger	Assessment
Pasientsikkerhet	Driver
Riktig metadata følger ikke med informasjonen	Assessment
Skrive for riktig mottaker?	Assessment
Tilgang til nødvendige helseopplysninger	Driver
Uhensiktsmessig visning av informasjon	Assessment
Usikker på om mottaker har reelt tjenstlig behov.	Assessment
Usikkert om mottaker håndterer sperring riktig.	Assessment
Vanskelig å finne helseopplysninger eksternt	Assessment
Vet ikke at informasjon kan deles på forespørsel.	Assessment
Vet ikke hvordan informasjon presenteres i mottakersystem	Assessment

Tillitsmodell 5 / 81

Tillitsmodell 6 / 81

Interessenter og concerns: Helsevirksomhet

No viewpoint



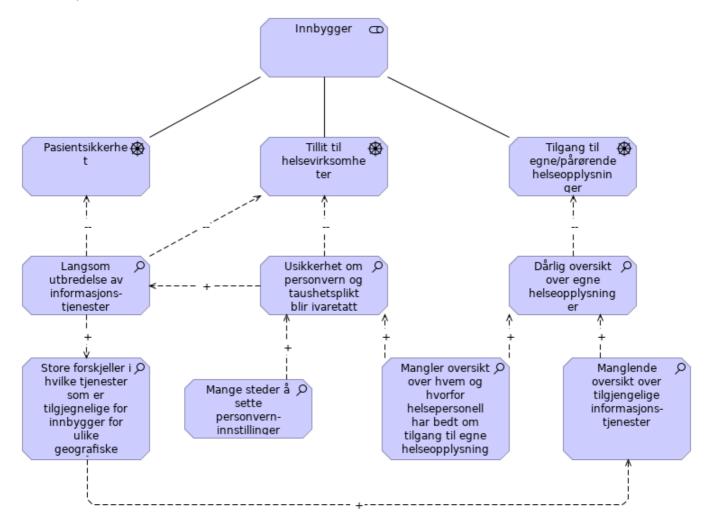
Elements

Element	Туре
Effektiv bredding av samhandlings-løsninger	Driver
Forespørsel basert på tjenstlig behov	Driver
God oppfølging og etterkontroll	Driver
Helsevirksomhet	Stakeholder
Ikke tilrettelagt for automatisk loggoppfølging og etterkontroll	Assessment
Kostnadseffektiv avtaleforvaltning	Driver
Krevende avtalestruktur	Assessment
Langsom utbredelse av informasjons-tjenester	Assessment
Manglende forståelse for tillitsmodellen	Assessment
Manglende standardisering av tjenstlig behov	Assessment
Regelverket er ikke digitaliserings-vennlig	Assessment
Solid sikkerhet og tilgangsstyring	Driver
Tillit mellom virksomheter	Driver
Trygg håndtering av personvern	Driver
Uavklarte ansvarsforhold (mellom virksomhetene)	Assessment
Uklare rammer	Assessment
Ulik praksis for sikkerhets-vurderinger	Assessment
Usikkerhet om personvern og taushetsplikt blir ivaretatt	Assessment

Tillitsmodell 7 / 81

Interessenter og concerns: Innbygger

No viewpoint



Elements

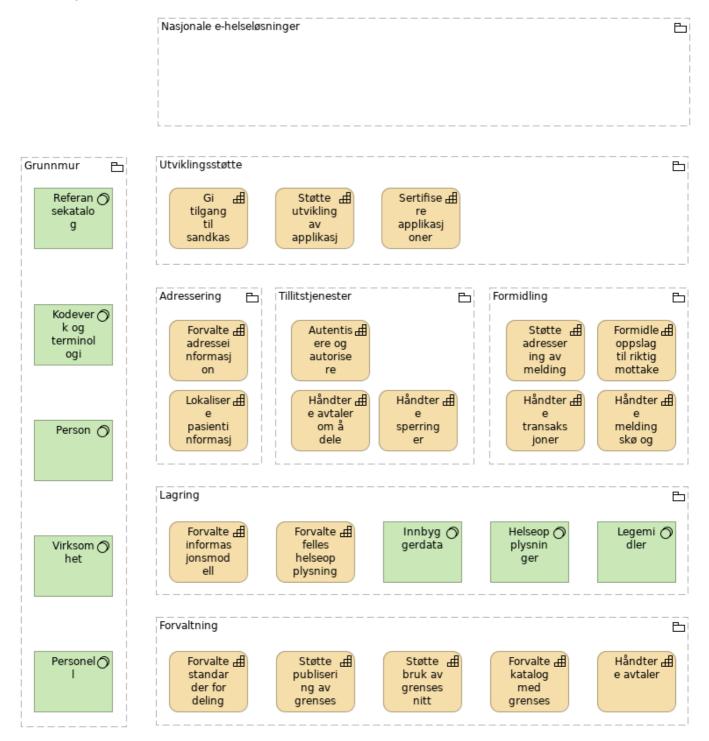
Element	Туре
Dårlig oversikt over egne helseopplysninger	Assessment
Innbygger	Stakeholder
Langsom utbredelse av informasjons-tjenester	Assessment
Mange steder å sette personvern-innstillinger	Assessment
Manglende oversikt over tilgjengelige informasjons-tjenester	Assessment
Mangler oversikt over hvem og hvorfor helsepersonell har bedt om tilgang til egne helseopplysninger	Assessment
Pasientsikkerhet	Driver
Store forskjeller i hvilke tjenester som er tilgjegnelige for innbygger for ulike geografiske områder	Assessment
Tilgang til egne/pårørende helseopplysninger	Driver
Tillit til helsevirksomheter	Driver
Usikkerhet om personvern og taushetsplikt blir ivaretatt	Assessment

Tillitsmodell 8 / 81

Tillitsmodell 9 / 81

Konsept FPS2

No viewpoint



Elements

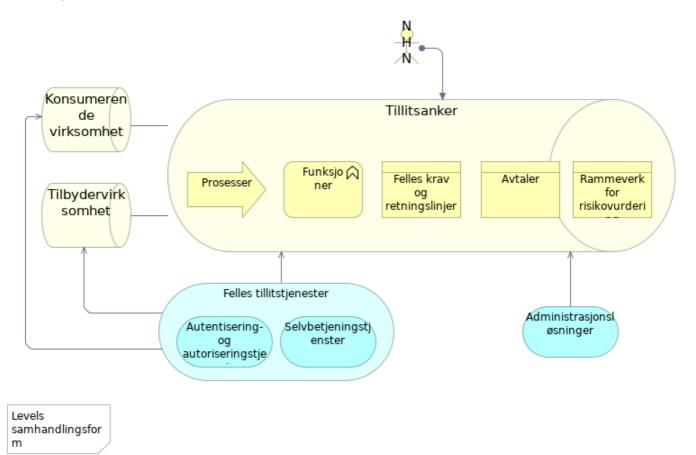
Element	Туре
Adressering	Grouping
Autentisere og autorisere oppslag	Capability
Formidle oppslag til riktig mottaker	Capability
Formidling	Grouping
Forvalte adresseinformasjon	Capability

Tillitsmodell 10 / 81

Element	Туре
Forvalte felles helseopplysninger	Capability
Forvalte informasjonsmodell	Capability
Forvalte katalog med grensesnitt	Capability
Forvalte standarder for deling	Capability
Forvaltning	Grouping
Gi tilgang til sandkassemiljøer	Capability
Grunnmur	Grouping
Helseopplysninger	System Software
Håndtere avtaler	Capability
Håndtere avtaler om å dele helseopplysninger	Capability
Håndtere meldingskø og postkasse	Capability
Håndtere sperringer (personvern)	Capability
Håndtere transaksjoner	Capability
Innbyggerdata	System Software
Kodeverk og terminologi	System Software
Lagring	Grouping
Legemidler	System Software
Lokalisere pasientinformasjon	Capability
Nasjonale e-helseløsninger	Grouping
Person	System Software
Personell	System Software
Referansekatalog	System Software
Sertifisere applikasjoner	Capability
Støtte adressering av meldinger	Capability
Støtte bruk av grensesnitt	Capability
Støtte publisering av grensesnitt	Capability
Støtte utvikling av applikasjoner	Capability
Tillitstjenester	Grouping
Utviklingsstøtte	Grouping
Virksomhet	System Software

Tillitsmodell 11 / 81

Konsept tillitsanker No viewpoint



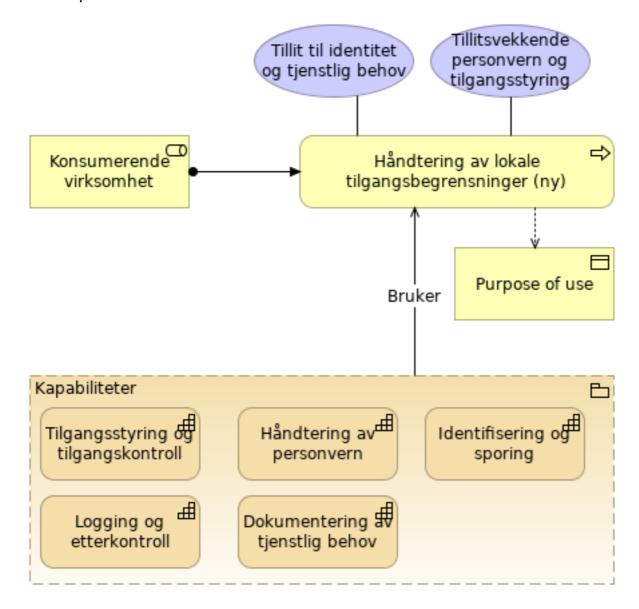
Elements

Element	Туре
Administrasjonsløsninger	Application Service
Autentisering- og autoriseringstjenester	Application Service
Avtaler	Business Object
Felles krav og retningslinjer	Business Object
Felles tillitstjenester	Application Service
Funksjoner	Business Function
Konsumerende virksomhet	Business Role
NHN	Business Actor
Prosesser	Business Process
Rammeverk for risikovurdering	Business Object
Selvbetjeningstjenster	Application Service
Tilbydervirksomhet	Business Role
Tillitsanker	Business Role

Tillitsmodell 12/81

Purpose of use brukerhistorier

No viewpoint



Documentation

Mangler informasjon om hvor tilgangsbegrensningene ligger (disse ligger i egen EPJ), trenger kilde-virksomhet også

Elements

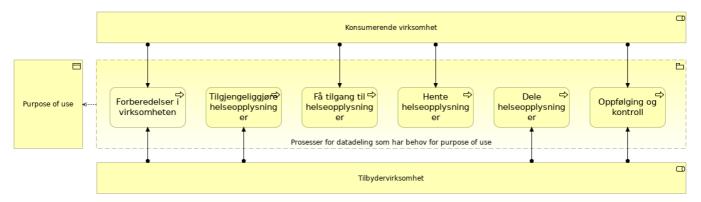
Element	Туре
Dokumentering av tjenstlig behov	Capability
Håndtering av lokale tilgangsbegrensninger (ny)	Business Process
Håndtering av personvern	Capability
Identifisering og sporing	Capability
Kapabiliteter	Grouping
Konsumerende virksomhet	Business Role
Logging og etterkontroll	Capability
Purpose of use	Business Object

Tillitsmodell 13 / 81

Element	Туре
Tilgangsstyring og tilgangskontroll	Capability
Tillit til identitet og tjenstlig behov	Value
Tillitsvekkende personvern og tilgangsstyring	Value

Tillitsmodell 14 / 81

Purpose of use prosesser No viewpoint



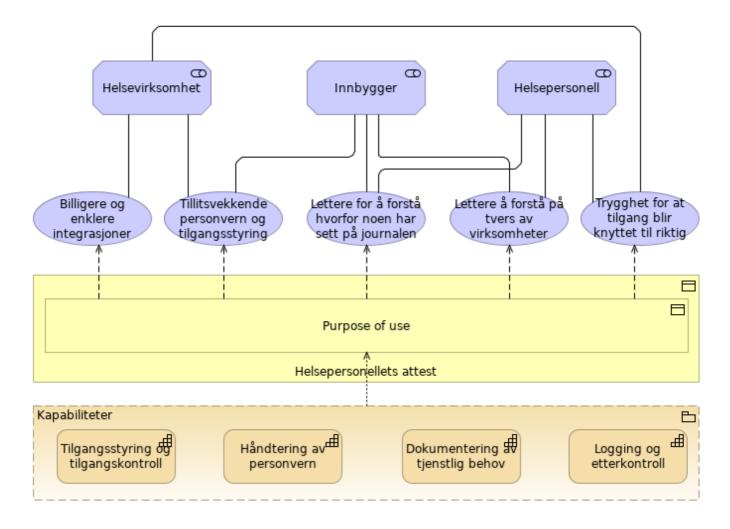
Elements

Element	Туре
Dele helseopplysninger	Business Process
Forberedelser i virksomheten	Business Process
Få tilgang til helseopplysninger	Business Process
Hente helseopplysninger	Business Process
Konsumerende virksomhet	Business Role
Oppfølging og kontroll	Business Process
Prosesser for datadeling som har behov for purpose of use	Grouping
Purpose of use	Business Object
Tilbydervirksomhet	Business Role
Tilgjengeliggjøre helseopplysninger	Business Process

Tillitsmodell 15 / 81

Purpose of use verdiforslag

No viewpoint



Elements

Element	Туре
Billigere og enklere integrasjoner	Value
Dokumentering av tjenstlig behov	Capability
Helsepersonell	Stakeholder
Helsepersonellets attest	Business Object
Helsevirksomhet	Stakeholder
Håndtering av personvern	Capability
Innbygger	Stakeholder
Kapabiliteter	Grouping
Lettere for å forstå hvorfor noen har sett på journalen	Value
Lettere å forstå på tvers av virksomheter	Value
Logging og etterkontroll	Capability
Purpose of use	Business Object
Tilgangsstyring og tilgangskontroll	Capability
Tillitsvekkende personvern og tilgangsstyring	Value
Trygghet for at tilgang blir knyttet til riktig	Value

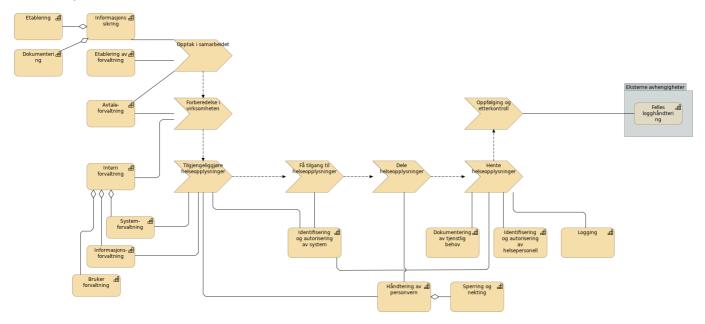
Tillitsmodell 16 / 81

Element	Туре
hjemmel	

Tillitsmodell 17 / 81

Tillitsrammeverk kapabiliteter

No viewpoint



Documentation

Overordnet kapabilitetsmodell for tillitsrammeverket.

Elements

Element	Туре
Avtale-forvaltning	Capability
Bruker forvaltning	Capability
Dele helseopplysninger	Value Stream
Dokumentering	Capability
Dokumentering av tjenstlig behov	Capability
Etablering	Capability
Etablering av forvaltning	Capability
Felles logghåndtering	Capability
Forberedelse i virksomheten	Value Stream
Få tilgang til helseopplysninger	Value Stream
Hente helseopplysninger	Value Stream
Håndtering av personvern	Capability
Identifisering og autorisering av helsepersonell	Capability
Identifisering og autorisering av system	Capability
Informasjons-forvaltning	Capability
Informasjonssikring	Capability
Intern forvaltning	Capability
Logging	Capability
Oppfølging og etterkontroll	Value Stream
Opptak i samarbeidet	Value Stream
Sperring og nekting	Capability
System-forvaltning	Capability

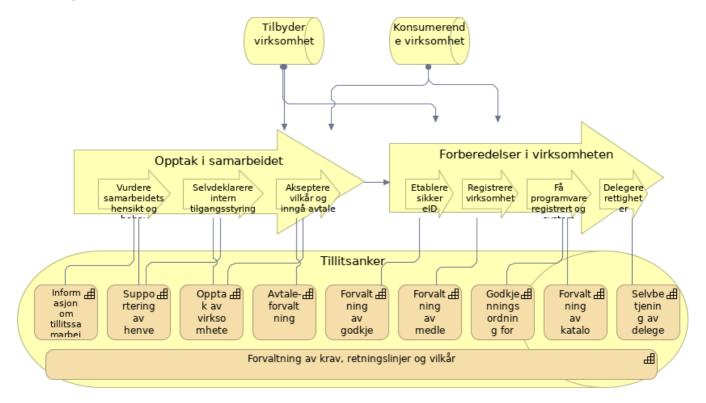
Tillitsmodell 18 / 81

Element	Туре
Tilgiengeliggiøre helseopplysninger	Value Stream

Tillitsmodell 19 / 81

Tillitsrammeverk kapabiliteter del 1

No viewpoint



Documentation

Historikk fra TAG 2021

Elements

Element	Туре
Akseptere vilkår og inngå avtale	Business Process
Avtale-forvaltning	Capability
Delegere rettigheter	Business Process
Etablere sikker elD	Business Process
Forberedelser i virksomheten	Business Process
Forvaltning av godkjente eID-leverandører	Capability
Forvaltning av katalog for programvare	Capability
Forvaltning av krav, retningslinjer og vilkår	Capability
Forvaltning av medlemmers virksomhetsinfo	Capability
Få programvare registrert og system godkjent	Business Process
Godkjenningsordning for systemer	Capability
Informasjon om tillitssamarbeidet	Capability
Konsumerende virksomhet	Business Role
Opptak av virksomheter i samarbeidet	Capability
Opptak i samarbeidet	Business Process
Registrere virksomhet	Business Process
Selvbetjening av delegeringer	Capability
Selvdeklarere intern tilgangsstyring	Business Process

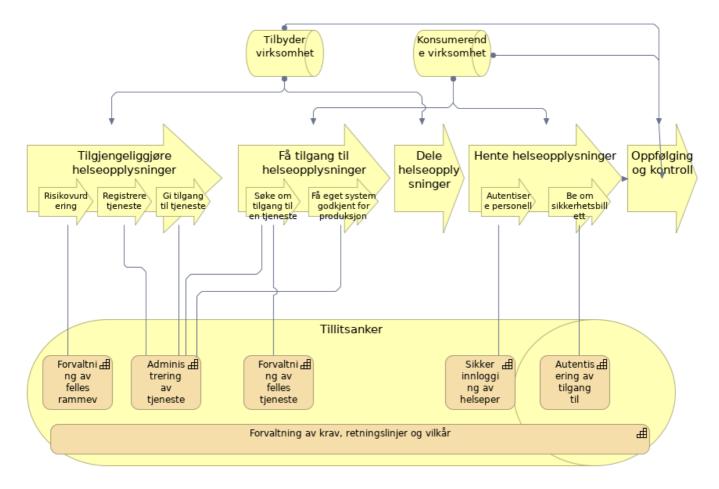
Tillitsmodell 20 / 81

Element	Туре
Supportering av henvendelser om samarbeidet	Capability
Tilbyder virksomhet	Business Role
Tillitsanker	Business Role
Vurdere samarbeidets hensikt og behov	Business Process

Tillitsmodell 21 / 81

Tillitsrammeverk kapabiliteter del 2

No viewpoint



Documentation

Historikk fra TAG 2021

Elements

Element	Туре
Administrering av tjenester	Capability
Autentisere personell	Business Process
Autentisering av tilgang til tjenester	Capability
Be om sikkerhetsbillett	Business Process
Dele helseopplysninger	Business Process
Forvaltning av felles rammeverk for risikovurdering	Capability
Forvaltning av felles tjenestekatalog for medlemmer	Capability
Forvaltning av krav, retningslinjer og vilkår	Capability
Få eget system godkjent for produksjon	Business Process
Få tilgang til helseopplysninger	Business Process
Gi tilgang til tjeneste	Business Process
Hente helseopplysninger	Business Process

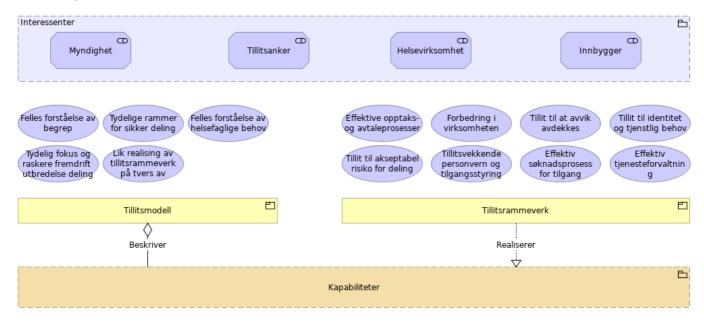
Tillitsmodell 22 / 81

Element	Туре
Konsumerende virksomhet	Business Role
Oppfølging og kontroll	Business Process
Registrere tjeneste	Business Process
Risikovurdering	Business Process
Sikker innlogging av helsepersonell	Capability
Søke om tilgang til en tjeneste	Business Process
Tilbyder virksomhet	Business Role
Tilgjengeliggjøre helseopplysninger	Business Process
Tillitsanker	Business Role

Tillitsmodell 23 / 81

Tillitsrammeverk verdiforslag

No viewpoint



Documentation

Innspill fra Thomas R Innspill til verdiforsalget for tillitsmodellen. Vi skal jo skal samordne behov og ivareta helsefaglige behov (verdien av det), gi en omforent begrepsmodell (verdien av det) og scoping (som kan føre til mer fokusert arbeid og raskere progresjon kanskje?)

Elements

Element	Туре
Effektiv søknadsprosess for tilgang	Value
Effektiv tjenesteforvaltning	Value
Effektive opptaks- og avtaleprosesser	Value
Felles forståelse av begrep	Value
Felles forståelse av helsefaglige behov	Value
Forbedring i virksomheten	Value
Helsevirksomhet	Stakeholder
Innbygger	Stakeholder
Interessenter	Grouping
Kapabiliteter	Grouping
Lik realising av tillitsrammeverk på tvers av aktører	Value
Myndighet	Stakeholder
Tillit til akseptabel risiko for deling	Value
Tillit til at avvik avdekkes	Value
Tillit til identitet og tjenstlig behov	Value
Tillitsanker	Stakeholder
Tillitsmodell	Product
Tillitsrammeverk	Product

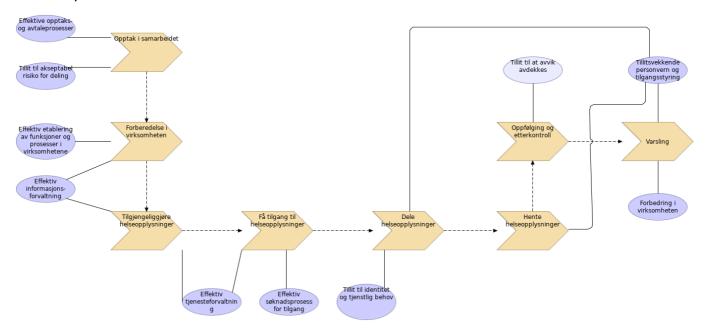
Tillitsmodell 24 / 81

Element	Туре
Tillitsvekkende personvern og tilgangsstyring	Value
Tydelig fokus og raskere fremdrift utbredelse deling	Value
Tydelige rammer for sikker deling	Value

Tillitsmodell 25 / 81

Tillitsrammeverk verdistrøm

No viewpoint



Documentation

Verdikjedebetraktning for tillitsrammeverket. Tillitsrammeverket sin verdi for virksomhetene som skal samhandle.

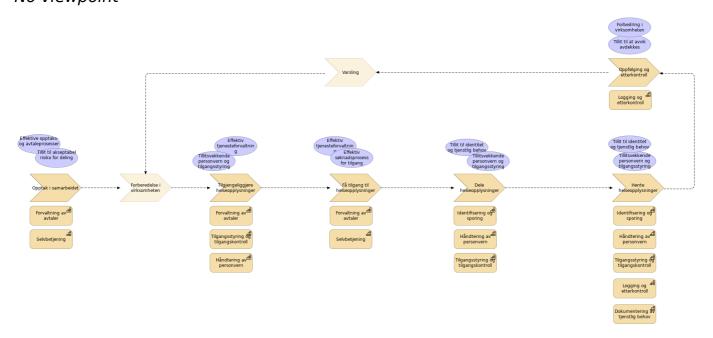
Elements

Туре
Value Stream
Value
Value Stream
Value
Value
Value
Value
Value Stream

Tillitsmodell 26 / 81

Tillitsmodell 27 / 81

Tillitsrammeverk verdistrøm med kapabiliteter No viewpoint



Documentation

Verdikjedebetraktning for tillitsrammeverket. Tillitsrammeverket sin verdi for virksomhetene som skal samhandle.

Elements

Element	Туре
Dele helseopplysninger	Value Stream
Dokumentering av tjenstlig behov	Capability
Effektiv søknadsprosess for tilgang	Value
Effektiv tjenesteforvaltning	Value
Effektive opptaks- og avtaleprosesser	Value
Forbedring i virksomheten	Value
Forberedelse i virksomheten	Value Stream
Forvaltning av avtaler	Capability
Få tilgang til helseopplysninger	Value Stream
Hente helseopplysninger	Value Stream
Håndtering av personvern	Capability
Identifisering og sporing	Capability
Logging og etterkontroll	Capability
Oppfølging og etterkontroll	Value Stream
Opptak i samarbeidet	Value Stream
Selvbetjening	Capability
Tilgangsstyring og tilgangskontroll	Capability
Tilgjengeliggjøre helseopplysninger	Value Stream
Tillit til akseptabel risiko for deling	Value
Tillit til at avvik avdekkes	Value
Tillit til identitet og tjenstlig behov	Value

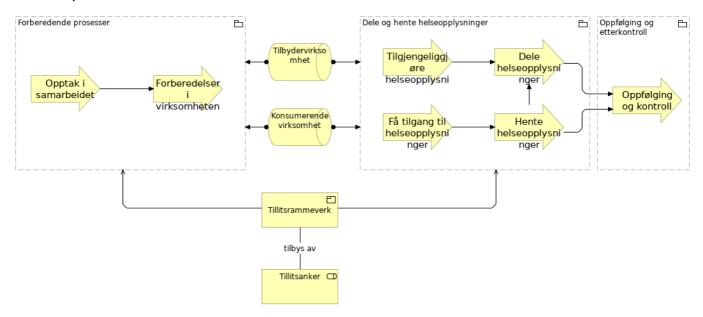
Tillitsmodell 28 / 81

Element	Туре
Tillitsvekkende personvern og tilgangsstyring	Value
Varsling	Value Stream

Tillitsmodell 29 / 81

Tillitsrammeverket prosesser

No viewpoint



Documentation

Prosesser og roller som tillitsrammeverket skal understøtte.

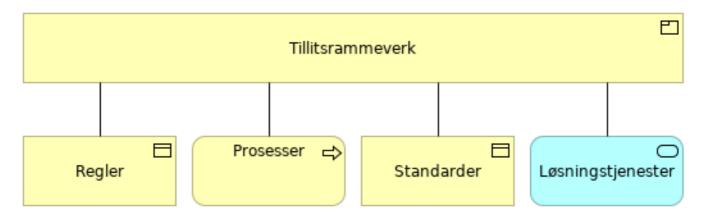
Elements

Element	Туре
Dele helseopplysninger	Business Process
Dele og hente helseopplysninger	Grouping
Forberedelser i virksomheten	Business Process
Forberedende prosesser	Grouping
Få tilgang til helseopplysninger	Business Process
Hente helseopplysninger	Business Process
Konsumerende virksomhet	Business Role
Oppfølging og etterkontroll	Grouping
Oppfølging og kontroll	Business Process
Opptak i samarbeidet	Business Process
Tilbydervirksomhet	Business Role
Tilgjengeliggjøre helseopplysninger	Business Process
Tillitsanker	Business Role
Tillitsrammeverk	Product

Tillitsmodell 30 / 81

Tillitsrammeverkets bestanddeler

No viewpoint



Documentation

Basert på lysbilder fra NHN (https://helsedir.sharepoint.com/teams/PRO-Programdigitalsamhandling-

EHELSE/Delte%20dokumenter/Team%20Pasientens%20journaldokumenter/12%20-Tillitsrammeverket/Tidligere%20dokumenter/Tillitsrammeverk%20til%20Thomas.do cx?web=1). Regler, prosesser, standarder og løsningstjenester burde egentlig vært composed in tillitsammeverket - men det tillates ikke av Archimate, så velger association i stedet. Burde kanskje vært grouping heller?

Elements

Element	Туре
Løsningstjenester	Application Service
Prosesser	Business Process
Regler	Business Object
Standarder	Business Object
Tillitsrammeverk	Product

Tillitsmodell 31 / 81

Strategy Layer

Administrering av tjenester

Type Capability

Autentisere og autorisere oppslag

Type Capability

Autentisering av tilgang til tjenester

Type Capability

Avtale-forvaltning

Type Capability

Bruker forvaltning

Type Capability

Dele helseopplysninger

Type Value Stream

Dokumentering

Type Capability

Dokumentering av tjenstlig behov

Type Capability

Dokumentering av tjenstlig behov

Type Capability

Etablering

Type Capability

Etablering av forvaltning

Type Capability

Felles logghåndtering

Type Capability

Forberedelse i virksomheten

Type Value Stream

Formidle oppslag til riktig mottaker

Type Capability

Tillitsmodell 32 / 81

Forvalte adresseinformasjon

Type Capability

Forvalte felles helseopplysninger

Type Capability

Forvalte informasjonsmodell

Type Capability

Forvalte katalog med grensesnitt

Type Capability

Forvalte standarder for deling

Type Capability

Forvaltning av avtaler

Type Capability

Forvaltning av felles rammeverk for risikovurdering

Type Capability

Forvaltning av felles tjenestekatalog for medlemmer

Type Capability

Forvaltning av godkjente eID-leverandører

Type Capability

Forvaltning av katalog for programvare

Type Capability

Forvaltning av krav, retningslinjer og vilkår

Type Capability

Forvaltning av krav, retningslinjer og vilkår

Type Capability

Forvaltning av medlemmers virksomhetsinfo

Type Capability

Få tilgang til helseopplysninger

Type Value Stream

Tillitsmodell 33 / 81

Gi tilgang til sandkassemiljøer

Type Capability

Godkjenningsordning for systemer

Type Capability

Hente helseopplysninger

Type Value Stream

Håndtere avtaler

Type Capability

Håndtere avtaler om å dele helseopplysninger

Type Capability

Håndtere meldingskø og postkasse

Type Capability

Håndtere sperringer (personvern)

Type Capability

Håndtere transaksjoner

Type Capability

Håndtering av personvern

Type Capability

Håndtering av prosess

Type Capability

Identifisering og autorisering av helsepersonell

Type Capability

Identifisering og autorisering av system

Type Capability

Identifisering og sporing

Type Capability

Informasjon om tillitssamarbeidet

Type Capability

Tillitsmodell 34 / 81

Informasjons-forvaltning

Type Capability

Informasjonssikring

Type Capability

Intern forvaltning

Type Capability

Logging

Type Capability

Logging og etterkontroll

Type Capability

Lokalisere pasientinformasjon

Type Capability

Oppfølging og etterkontroll

Type Value Stream

Opplæring og informasjon til interessenter

Type Capability

Opptak av virksomheter i samarbeidet

Type Capability

Opptak i samarbeidet

Type Value Stream

Selvbetjening

Type Capability

Selvbetjening av delegeringer

Type Capability

Sertifisere applikasjoner

Type Capability

Sikker innlogging av helsepersonell

Type Capability

Tillitsmodell 35 / 81

Sperring og nekting

Type Capability

Støtte adressering av meldinger

Type Capability

Støtte bruk av grensesnitt

Type Capability

Støtte publisering av grensesnitt

Type Capability

Støtte utvikling av applikasjoner

Type Capability

Supportering av henvendelser om samarbeidet

Type Capability

System-forvaltning

Type Capability

Tilgangsstyring og tilgangskontroll

Type Capability

Tilgjengeliggjøre helseopplysninger

Type Value Stream

Varsling

Type Value Stream

Tillitsmodell 36 / 81

Business Layer

Akseptere vilkår og inngå avtale

Type Business Process

Autentisere personell

Type Business Process

Avtaler

Type Business Object

Be om sikkerhetsbillett

Type Business Process

Behov

Type Business Object

Dele helseopplysninger

Type Business Process

Delegere rettigheter

Type Business Process

Etablere sikker eID

Type Business Process

Felles krav og retningslinjer

Type Business Object

Forberedelser i virksomheten

Type Business Process

Funksjoner

Type Business Function

Få eget system godkjent for produksjon

Type Business Process

Få programvare registrert og system godkjent

Type Business Process

Få tilgang til helseopplysninger

Type Business Process

Tillitsmodell 37 / 81

Gi tilgang til tjeneste

Type Business Process

Helsepersonell

Type Business Role

Helsepersonellets attest

Type Business Object

Helsevirksomhet

Type Business Role

Helsevirksomhet

Type Business Role

Hente helseopplysninger

Type Business Process

Håndtering av lokale tilgangsbegrensninger (ny)

Type Business Process

Innbygger

Type Business Role

Komunikasjon med pasient

Type Business Process

Konsept

Type Business Object

Konsumerende virksomhet

Type Business Role

Konsumerende virksomhet

Type Business Role

Konsumerende virksomhet

Type Business Role

Krav og retningslinjer

Type Business Object

Kodeverk er en del av standarder

Tillitsmodell 38 / 81

Lovverk

Type Business Object

NHN

Type Business Actor

Oppfølging og kontroll

Type Business Process

Opptak i samarbeidet

Type Business Process

Prosesser

Type Business Process

Prosesser

Type Business Process

Purpose of use

Type Business Object

Rammeverk for risikovurdering

Type Business Object

Rammeverk for risikovurderinger

Type Business Object

Registrere tjeneste

Type Business Process

Registrere virksomhet

Type Business Process

Regler

Type Business Object

Risikovurdering

Type Business Process

Selvdeklarere intern tilgangsstyring

Type Business Process

Tillitsmodell 39 / 81

Standarder

Type Business Object

Søke om tilgang til en tjeneste

Type Business Process

Tilbyder virksomhet

Type Business Role

Tilbyder virksomhet

Type Business Role

Tilbydervirksomhet

Type Business Role

Tilgjengeliggjøre helseopplysninger

Type Business Process

Tillitsanker

Type Business Role

Tillitsanker

Type Business Role

Tillitsanker

Type Business Role

Tillitsanker

Type Business Role

Tillitsmodell

Type Business Object

Tillitsmodell

Type Product

Tillitsrammeverk

Type Product

Tillitsrammeverk

Type Product

Tillitsmodell 40 / 81

Tillitstjenester

Type	Business Service
- 9 -	

Vurdere samarbeidets hensikt og behov

Туре	Business Process

Tillitsmodell 41 / 81

Application Layer

Administrasjonsløsninger

Type Application Service

Applikasjonstjeneste

Type Application Service

Autentisering- og autoriseringstjenester

Type Application Service

Felles tillitstjenester

Type Application Service

Helseid

Type Application Component

Helseid

Type Application Service

Helseid

Type Application Component

Løsningstjenester

Type Application Service

Selvbetjeningstjenster

Type Application Service

Tillitsmodell 42 / 81

Technology & Physical Layer

Helseopplysninger

Type System Software

Innbyggerdata

Type System Software

Kodeverk og terminologi

Type System Software

Legemidler

Type System Software

Person

Type System Software

Personell

Type System Software

Referansekatalog

Type System Software

Virksomhet

Type System Software

Tillitsmodell 43 / 81

Motivation

Billigere og enklere integrasjoner

Type Value

Purpose of use bidrar til billigere og enklere integrasjoner fordi semantikken allerede er avklart og det ikke kreves noen ekstra dialog mellom virksomhetene om dette

Dårlig oversikt over egne helseopplysninger

Type Assessment

Effektiv bredding av samhandlings-løsninger

Type Driver

Effektiv etablering av funksjoner og prosesser i virksomhetene

Type Value

Effektiv informasjons-forvaltning

Type Value

Effektiv søknadsprosess for tilgang

Type Value

Effektiv tjenesteforvaltning

Type Value

Effektive opptaks- og avtaleprosesser

Type Value

Felles forståelse av begrep

Type Value

Felles forståelse av helsefaglige behov

Type Value

Forbedring i virksomheten

Type Value

Forespørsel basert på tjenstlig behov

Type Driver

God oppfølging og etterkontroll

Type Driver

Tillitsmodell 44 / 81

Helsepersonell

Type Stakeholder

Helsevirksomhet

Type Stakeholder

Ikke tilrettelagt for automatisk loggoppfølging og etterkontroll

Type Assessment

Informasjon jeg produserer blir forstått av mottaker

Type Driver

Informasjon kommer ikke på avveie

Type Driver

Informasjons overflod

Type Assessment

Innbygger

Type Stakeholder

Ivareta taushetsplikten

Type Driver

Konsumenter håndterer informasjon på en trygg måte

Type Driver

Kostnadseffektiv avtaleforvaltning

Type Driver

Krevende avtalestruktur

Type Assessment

Langsom utbredelse av informasjons-tjenester

Type Assessment

Lettere for å forstå hvorfor noen har sett på journalen

Type Value

Purpose of use bidrar til at det er lettere å forstå hvorfor noen har sett på journalen fordi begrunnelsen for tilgang er presist og enkelt beskrevet

Tillitsmodell 45 / 81

Lettere å forstå på tvers av virksomheter

Type Value

Purpose of use sørger for en enhetlig måte å beskrive behovet for tilgang på, slik at behovet beskrives likt og forstås likt på tvers av virksomheter

Lik realising av tillitsrammeverk på tvers av aktører

Type Value

Mange steder å sette personvern-innstillinger

Type Assessment

Manglende forståelse for tillitsmodellen

Type Assessment

Manglende oversikt over tilgjengelige informasjons-tjenester

Type Assessment

Manglende sorterings og filtreringsmekanismer

Type Assessment

Manglende standardisering av tjenstlig behov

Type Assessment

Manglende søkemuligheter

Type Assessment

Mangler oversikt over hvem og hvorfor helsepersonell har bedt om tilgang til egne helseopplysninger

Type Assessment

Mangler tilgang til viktige helseopplysninger

Type Assessment

Myndighet

Type Stakeholder

Pasientsikkerhet

Type Driver

Regelverket er ikke digitaliserings-vennlig

Type Assessment

Tillitsmodell 46 / 81

Riktig metadata følger ikke med informasjonen

Type Assessment

Skrive for riktig mottaker?

Type Assessment

Solid sikkerhet og tilgangsstyring

Type Driver

Store forskjeller i hvilke tjenester som er tilgjegnelige for innbygger for ulike geografiske områder

Type Assessment

Tilgang til egne/pårørende helseopplysninger

Type Driver

Tilgang til nødvendige helseopplysninger

Type Driver

Tillit mellom virksomheter

Type Driver

Tillit til akseptabel risiko for deling

Type Value

Tillit til at avvik avdekkes

Type Value

Tillit til helsevirksomheter

Type Driver

Tillit til identitet og tjenstlig behov

Type Value

Tillitsanker

Type Stakeholder

Tillitsvekkende personvern og tilgangsstyring

Type Value

Purpose of use bidrar til tillitsvekkende personvern og tilgangsstyring ved at grunnlaget for å gi tilgang er presist dokumentert og forankret i lovverket

Tillitsmodell 47 / 81

Trygg håndtering av personvern

Type Driver

Trygghet for at tilgang blir knyttet til riktig hjemmel

Type Value

Purpose of use bidrar til trygghet for at tilgang blir knyttet til riktig hjemmel fordi verdiene i kodeverket er koblet mot relevante hjemler i helselovgivningen, og gir en presis og dekkende måte å beskrive behovet og det rettslige grunnlaget for tilgang

Tydelig fokus og raskere fremdrift utbredelse deling

Type Value

Tydelige rammer for sikker deling

Type Value

Uavklarte ansvarsforhold (mellom virksomhetene)

Type Assessment

Uhensiktsmessig visning av informasjon

Type Assessment

Uklare rammer

Type Assessment

Ulik praksis for sikkerhets-vurderinger

Type Assessment

Usikker på om mottaker har reelt tjenstlig behov.

Type Assessment

Usikkerhet om personvern og taushetsplikt blir ivaretatt

Type Assessment

Usikkert om mottaker håndterer sperring riktig.

Type Assessment

Vanskelig å finne helseopplysninger eksternt

Type Assessment

Vet ikke at informasjon kan deles på forespørsel.

Type Assessment

Tillitsmodell 48 / 81

Vet ikke hvordan informasjon presenteres i mottakersystem

Type Assessment

Tillitsmodell 49 / 81

Other

Adressering

Type Grouping

Dele og hente helseopplysninger

Type Grouping

Forberedende prosesser

Type Grouping

Formidling

Type Grouping

Forvaltning

Type Grouping

Grunnmur

Type Grouping

Interessenter

Type Grouping

Kapabiliteter

Type Grouping

Lagring

Type Grouping

Nasjonale e-helseløsninger

Type Grouping

Oppfølging og etterkontroll

Type Grouping

Prosesser for datadeling som har behov for purpose of use

Type Grouping

Tillitstjenester

Type Grouping

Utviklingsstøtte

Type Grouping

Tillitsmodell 50 / 81

Tillitsmodell 51 / 81

Relations

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Helsepersonellets attest
Target	Purpose of use

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Usikkerhet om personvern og taushetsplikt blir ivaretatt
Target	Tillit til helsevirksomheter

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Ivareta taushetsplikten
Target	Informasjon jeg produserer blir forstått av mottaker

Association relation

Туре	Association relation
Source	Hente helseopplysninger
Target	Dokumentering av tjenstlig behov

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Kapabiliteter
Target	Forvaltning av avtaler

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Konsumerende virksomhet
Target	Oppfølging og kontroll

Association relation

Туре	Association relation
Source	Helsevirksomhet
Target	Tillitstjenester

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Kostnadseffektiv avtaleforvaltning
Target	Effektiv bredding av samhandlings-løsninger

Influence relation

Туре	Influence relation

Tillitsmodell 52 / 81

Source	Purpose of use
Target	Billigere og enklere integrasjoner

Туре	Association relation
Source	Manglende søkemuligheter
Target	Riktig metadata følger ikke med informasjonen

Triggering relation

Туре	Triggering relation
Source	Hente helseopplysninger
Target	Dele helseopplysninger

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Tilbyder virksomhet
Target	Tilgjengeliggjøre helseopplysninger

Association relation

Туре	Association relation
Source	Administrering av tjenester
Target	Få eget system godkjent for produksjon

Association relation

Туре	Association relation
Source	Helsevirksomhet
Target	Behov

Association relation

Туре	Association relation
Source	Tilbydervirksomhet
Target	Tillitsanker

Flow relation

Туре	Flow relation
Source	Dele helseopplysninger
Target	Hente helseopplysninger

Association relation

Туре	Association relation
Source	Tilgang til egne/pårørende helseopplysninger
Target	Innbygger

Tillitsmodell 53 / 81

Туре	Association relation
Source	Opptak av virksomheter i samarbeidet
Target	Selvdeklarere intern tilgangsstyring

Association relation

Туре	Association relation
Source	Innbygger
Target	Pasientsikkerhet

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Kapabiliteter
Target	Dokumentering av tjenstlig behov

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Ulik praksis for sikkerhets-vurderinger
Target	Tillit mellom virksomheter

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Mangler oversikt over hvem og hvorfor helsepersonell har bedt om tilgang til egne helseopplysninger
	Dårlig oversikt over egne helseopplysninger

Specialization relation

Туре	Specialization relation
Source	Tilbydervirksomhet
Target	Helsevirksomhet

Serving relation

Туре	Serving relation
Source	Felles tillitstjenester
Target	Tillitsanker

Association relation

Туре	Association relation
Source	Effektiv etablering av funksjoner og prosesser i virksomhetene
Target	Forberedelse i virksomheten

Association relation

Туре	Association relation
Source	Trygghet for at tilgang blir knyttet til riktig hjemmel

Tillitsmodell 54 / 81

Target	Helsepersonell
	·

Туре	Association relation
Source	Tillitsvekkende personvern og tilgangsstyring
Target	Innbygger

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Tilbydervirksomhet
Target	Dele og hente helseopplysninger

Association relation

Туре	Association relation
Source	Lettere for å forstå hvorfor noen har sett på journalen
Target	Innbygger

Association relation

Туре	Association relation
Source	Konsumerende virksomhet
Target	Tillitsanker

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Interessenter
Target	Helsevirksomhet

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Tillitsmodell
Target	Effektiv søknadsprosess for tilgang

Association relation

Туре	Association relation
Source	Opptak av virksomheter i samarbeidet
Target	Akseptere vilkår og inngå avtale

Association relation

Туре	Association relation
Source	Standarder
Target	Tillitsrammeverk

Association relation

Type Association relation	
---------------------------	--

Tillitsmodell 55 / 81

Source	Lettere å forstå på tvers av virksomheter
Target	Helsepersonell

Realization relation

Туре	Realization relation
Source	Tillitsrammeverk
Target	Kapabiliteter

Association relation

Туре	Association relation
Source	Helsevirksomhet
Target	Effektiv bredding av samhandlings-løsninger

Association relation

Туре	Association relation
Source	Informasjon om tillitssamarbeidet
Target	Vurdere samarbeidets hensikt og behov

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Tillitsmodell
Target	Forbedring i virksomheten

Association relation

Туре	Association relation
Source	Avtale-forvaltning
Target	Forberedelse i virksomheten

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Mange steder å sette personvern-innstillinger
Target	Usikkerhet om personvern og taushetsplikt blir ivaretatt

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Krevende avtalestruktur
Target	Langsom utbredelse av informasjons-tjenester

Triggering relation

Туре	Triggering relation
Source	Hente helseopplysninger
Target	Oppfølging og kontroll

Tillitsmodell 56 / 81

Туре	Influence relation
Source	Uhensiktsmessig visning av informasjon
Target	Informasjons overflod

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Tilbydervirksomhet
Target	Forberedende prosesser

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Usikkerhet om personvern og taushetsplikt blir ivaretatt
Target	Langsom utbredelse av informasjons-tjenester

Association relation

Туре	Association relation
Source	Manglende sorterings og filtreringsmekanismer
Target	Riktig metadata følger ikke med informasjonen

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Manglende sorterings og filtreringsmekanismer
Target	Informasjons overflod

Association relation

Туре	Association relation
Source	Forberedelse i virksomheten
Target	Intern forvaltning

Composition relation

Туре	Composition relation
Source	Prosesser for datadeling som har behov for purpose of use
Target	Tilgjengeliggjøre helseopplysninger

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Tilbydervirksomhet
Target	Oppfølging og kontroll

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Informasjonssikring
Target	Etablering

Tillitsmodell 57/81

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Kapabiliteter
Target	Selvbetjening

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Tillitsmodell
Target	Tillit til akseptabel risiko for deling

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Informasjonssikring
Target	Dokumentering

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Konsumerende virksomhet
Target	Håndtering av lokale tilgangsbegrensninger (ny)

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Konsumerende virksomhet
Target	Få tilgang til helseopplysninger

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Tillitsrammeverk
Target	Tillit til at avvik avdekkes

Association relation

Туре	Association relation
Source	Effektiv informasjons-forvaltning
Target	Forberedelse i virksomheten

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Tillit mellom virksomheter
Target	Trygg håndtering av personvern

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Konsumerende virksomhet

Tillitsmodell 58 / 81

Target	Forberedende prosesser	
--------	------------------------	--

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Intern forvaltning
Target	Bruker forvaltning

Triggering relation

Туре	Triggering relation
Source	Dele helseopplysninger
Target	Oppfølging og kontroll

Flow relation

Туре	Flow relation
Source	Oppfølging og etterkontroll
Target	Varsling

Association relation

Туре	Association relation
Source	Innbygger
Target	Tillit til helsevirksomheter

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Manglende standardisering av tjenstlig behov
Target	Tillit mellom virksomheter

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Tillit mellom virksomheter
Target	Forespørsel basert på tjenstlig behov

Association relation

Туре	Association relation
Source	Ivareta taushetsplikten
Target	Helsepersonell

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Manglende oversikt over tilgjengelige informasjons-tjenester
Target	Dårlig oversikt over egne helseopplysninger

Influence relation

Type	Influence relation
- 7	

Tillitsmodell 59 / 81

Source	Informasjons overflod
Target	Pasientsikkerhet

Туре	Association relation
Source	Hente helseopplysninger
Target	Identifisering og autorisering av helsepersonell

Realization relation

Туре	Realization relation
Source	Helsepersonellets attest
Target	Dokumentering av tjenstlig behov

Association relation

Туре	Association relation
Source	Forvaltning av godkjente eID-leverandører
Target	Etablere sikker eID

Association relation

Туре	Association relation
Source	Etablering av forvaltning
Target	Opptak i samarbeidet

Association relation

Туре	Association relation
Source	Tilgang til nødvendige helseopplysninger
Target	Helsepersonell

Association relation

Туре	Association relation
Source	Tillit til identitet og tjenstlig behov
Target	Dele helseopplysninger

Association relation

Туре	Association relation
Source	Helsevirksomhet
Target	Behov

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Konsumerende virksomhet
Target	Forberedende prosesser

Tillitsmodell 60 / 81

Туре	Influence relation
Source	Regelverket er ikke digitaliserings-vennlig
Target	Krevende avtalestruktur

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Konsumerende virksomhet
Target	Oppfølging og kontroll

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Ivareta taushetsplikten
Target	Konsumenter håndterer informasjon på en trygg måte

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Tillitsmodell
Target	Effektiv tjenesteforvaltning

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Vanskelig å finne helseopplysninger eksternt
Target	Tilgang til nødvendige helseopplysninger

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Tillit mellom virksomheter
Target	Kostnadseffektiv avtaleforvaltning

Association relation

Туре	Association relation
Source	Avtale-forvaltning
Target	Akseptere vilkår og inngå avtale

Association relation

Туре	Association relation
Source	Tillitsvekkende personvern og tilgangsstyring
Target	Helsevirksomhet

Association relation

Туре	Association relation
Source	Tillit til at avvik avdekkes
Target	Innbygger

Tillitsmodell 61 / 81

Access relation

Туре	Access relation
Source	Kapabiliteter
Target	Purpose of use

Association relation

Туре	Association relation
Source	Regler
Target	Tillitsrammeverk

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Tilbydervirksomhet
Target	Tilgjengeliggjøre helseopplysninger

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Regelverket er ikke digitaliserings-vennlig
Target	Uavklarte ansvarsforhold (mellom virksomhetene)

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Tillitsrammeverk
Target	Forbedring i virksomheten

Association relation

Туре	Association relation
Source	Håndtering av personvern
Target	Tilgjengeliggjøre helseopplysninger

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Vet ikke hvordan informasjon presenteres i mottakersystem
Target	Informasjon jeg produserer blir forstått av mottaker

Association relation

Туре	Association relation
Source	Felles logghåndtering
Target	Oppfølging og etterkontroll

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Tillitsrammeverk

Tillitsmodell 62 / 81

Target	Tillit til akseptabel risiko for deling
	,

Туре	Influence relation
Source	Langsom utbredelse av informasjons-tjenester
Target	Tillit til helsevirksomheter

Association relation

Туре	Association relation
Source	Informasjons-forvaltning
Target	Tilgjengeliggjøre helseopplysninger

Composition relation

Туре	Composition relation
Source	Prosesser for datadeling som har behov for purpose of use
Target	Dele helseopplysninger

Association relation

Туре	Association relation
Source	Administrering av tjenester
Target	Registrere tjeneste

Association relation

Туре	Association relation
Source	Håndtering av personvern
Target	Dele helseopplysninger

Association relation

Туре	Association relation
Source	Håndtering av lokale tilgangsbegrensninger (ny)
Target	Tillitsvekkende personvern og tilgangsstyring

Association relation

Туре	Association relation
Source	Tillitsvekkende personvern og tilgangsstyring
Target	Dele helseopplysninger

Serving relation

Туре	Serving relation
Source	Felles tillitstjenester
Target	Konsumerende virksomhet

Serving relation

Type	Serving relation
	3

Tillitsmodell 63 / 81

Source	Tillitsrammeverk
Target	Forberedende prosesser

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Kapabiliteter
Target	Håndtering av personvern

Association relation

Туре	Association relation
Source	Hente helseopplysninger
Target	Identifisering og autorisering av system

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Kapabiliteter
Target	Identifisering og sporing

Flow relation

Туре	Flow relation
Source	Forberedelse i virksomheten
Target	Tilgjengeliggjøre helseopplysninger

Association relation

Туре	Association relation
Source	Få tilgang til helseopplysninger
Target	Dokumentering av tjenstlig behov

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Tilbyder virksomhet
Target	Forberedende prosesser

Association relation

Туре	Association relation
Source	Tillit til at avvik avdekkes
Target	Oppfølging og etterkontroll

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Tillitsmodell
Target	Tydelige rammer for sikker deling

Tillitsmodell 64 / 81

Туре	Influence relation
Source	Purpose of use
Target	Lettere for å forstå hvorfor noen har sett på journalen

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Tillit mellom virksomheter
Target	God oppfølging og etterkontroll

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Tillitsrammeverk
Target	Effektive opptaks- og avtaleprosesser

Association relation

Туре	Association relation
Source	Autentisering av tilgang til tjenester
Target	Be om sikkerhetsbillett

Association relation

Туре	Association relation
Source	Forvaltning av katalog for programvare
Target	Få programvare registrert og system godkjent

Association relation

Туре	Association relation
Source	Sikker innlogging av helsepersonell
Target	Autentisere personell

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Ulik praksis for sikkerhets-vurderinger
Target	Usikkerhet om personvern og taushetsplikt blir ivaretatt

Association relation

Туре	Association relation
Source	Administrering av tjenester
Target	Søke om tilgang til en tjeneste

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Langsom utbredelse av informasjons-tjenester
Target	Pasientsikkerhet

Tillitsmodell 65 / 81

Туре	Association relation
Source	Identifisering og autorisering av helsepersonell
Target	Hente helseopplysninger

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Tillitsrammeverk
Target	Tillit til identitet og tjenstlig behov

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Intern forvaltning
Target	Informasjons-forvaltning

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Ivareta taushetsplikten
Target	Informasjon kommer ikke på avveie

Flow relation

Туре	Flow relation
Source	Tilgjengeliggjøre helseopplysninger
Target	Få tilgang til helseopplysninger

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Intern forvaltning
Target	System-forvaltning

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Tilbydervirksomhet
Target	Forberedelser i virksomheten

Serving relation

Туре	Serving relation
Source	Administrasjonsløsninger
Target	Tillitsanker

Composition relation

Туре	Composition relation
Source	Prosesser for datadeling som har behov for purpose of use

Tillitsmodell 66 / 81

Target	Forberedelser i virksomheten
--------	------------------------------

Туре	Influence relation
Source	Krevende avtalestruktur
Target	Kostnadseffektiv avtaleforvaltning

Association relation

Туре	Association relation
Source	Helsevirksomhet
Target	Trygghet for at tilgang blir knyttet til riktig hjemmel

Flow relation

Туре	Flow relation
Source	Få tilgang til helseopplysninger
Target	Dele helseopplysninger

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Manglende søkemuligheter
Target	Vanskelig å finne helseopplysninger eksternt

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Vet ikke at informasjon kan deles på forespørsel.
Target	Informasjon jeg produserer blir forstått av mottaker

Association relation

Туре	Association relation
Source	Forvaltning av medlemmers virksomhetsinfo
Target	Registrere virksomhet

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Kapabiliteter
Target	Opplæring og informasjon til interessenter

Association relation

Туре	Association relation
Source	Logging
Target	Tilgjengeliggjøre helseopplysninger

Influence relation

Туре	Influence relation

Tillitsmodell 67 / 81

Source	Purpose of use
Target	Tillitsvekkende personvern og tilgangsstyring

Туре	Association relation
Source	Tillitsvekkende personvern og tilgangsstyring
Target	Hente helseopplysninger

Association relation

Туре	Association relation
Source	Pasientsikkerhet
Target	Helsepersonell

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Uavklarte ansvarsforhold (mellom virksomhetene)
Target	Uklare rammer

Access relation

Туре	Access relation
Source	Håndtering av lokale tilgangsbegrensninger (ny)
Target	Purpose of use

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Tillitsmodell
Target	Tillit til identitet og tjenstlig behov

Association relation

Туре	Association relation
Source	Forvaltning av felles rammeverk for risikovurdering
Target	Risikovurdering

Influence relation

Туре	Influence relation
	Mangler oversikt over hvem og hvorfor helsepersonell har bedt om tilgang til egne helseopplysninger
	Usikkerhet om personvern og taushetsplikt blir ivaretatt

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Håndtering av personvern
Target	Sperring og nekting

Tillitsmodell 68 / 81

Туре	Influence relation
Source	Tillitsmodell
Target	Effektive opptaks- og avtaleprosesser

Association relation

Туре	Association relation
Source	Helsevirksomhet
Target	Tillit mellom virksomheter

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Konsumerende virksomhet
Target	Dele og hente helseopplysninger

Serving relation

Туре	Serving relation
Source	Tillitsrammeverk
Target	Dele og hente helseopplysninger

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Tilbyder virksomhet
Target	Opptak i samarbeidet

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Tillitsrammeverk
Target	Effektiv tjenesteforvaltning

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Interessenter
Target	Tillitsanker

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Konsumerende virksomhet
Target	Få tilgang til helseopplysninger

Association relation

Туре	Association relation
Source	Supportering av henvendelser om samarbeidet
Target	Selvdeklarere intern tilgangsstyring

Tillitsmodell 69 / 81

Туре	Association relation
Source	Innbygger
Target	Behov

Association relation

Туре	Association relation
Source	Effektive opptaks- og avtaleprosesser
Target	Opptak i samarbeidet

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Kapabiliteter
Target	Tilgangsstyring og tilgangskontroll

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Konsumerende virksomhet
Target	Dele og hente helseopplysninger

Specialization relation

Туре	Specialization relation
Source	Konsumerende virksomhet
Target	Helsevirksomhet

Association relation

Туре	Association relation
Source	Selvbetjening av delegeringer
Target	Delegere rettigheter

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Konsumerende virksomhet
Target	Forberedelser i virksomheten

Triggering relation

Туре	Triggering relation
Source	Tilgjengeliggjøre helseopplysninger
Target	Dele helseopplysninger

Flow relation

Туре	Flow relation
Source	Opptak i samarbeidet

Tillitsmodell 70 / 81

Target Forberedelse i virksomheten	
---	--

Triggering relation

Туре	Triggering relation
Source	Opptak i samarbeidet
Target	Forberedelser i virksomheten

Association relation

Туре	Association relation
Source	Riktig metadata følger ikke med informasjonen
Target	Manglende sorterings og filtreringsmekanismer

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Tillitsmodell
Target	Kapabiliteter

Association relation

Туре	Association relation
Source	Godkjenningsordning for systemer
Target	Få programvare registrert og system godkjent

Association relation

Туре	Association relation
Source	Tillitsvekkende personvern og tilgangsstyring
Target	Tilgjengeliggjøre helseopplysninger

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Store forskjeller i hvilke tjenester som er tilgjegnelige for innbygger for ulike geografiske områder
	Manglende oversikt over tilgjengelige informasjons-tjenester

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Kapabiliteter
Target	Logging og etterkontroll

Association relation

Туре	Association relation
Source	Effektiv tjenesteforvaltning
Target	Tilgjengeliggjøre helseopplysninger

Tillitsmodell 71 / 81

Туре	Influence relation
Source	Langsom utbredelse av informasjons-tjenester
Target	Effektiv bredding av samhandlings-løsninger

Association relation

Туре	Association relation
Source	Tillit til akseptabel risiko for deling
Target	Opptak i samarbeidet

Association relation

Туре	Association relation
Source	Helsevirksomhet
Target	Kostnadseffektiv avtaleforvaltning

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Tilbydervirksomhet
Target	Dele helseopplysninger

Association relation

Туре	Association relation
Source	Varsling
Target	Tillitsvekkende personvern og tilgangsstyring

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Konsumerende virksomhet
Target	Forberedelser i virksomheten

Association relation

Туре	Association relation
Source	Effektiv søknadsprosess for tilgang
Target	Få tilgang til helseopplysninger

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Tillitsmodell
Target	Lik realising av tillitsrammeverk på tvers av aktører

Association relation

Туре	Association relation
Source	Logging
Target	Hente helseopplysninger

Tillitsmodell 72 / 81

Flow relation

Туре	Flow relation
Source	Hente helseopplysninger
Target	Oppfølging og etterkontroll

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Tilbyder virksomhet
Target	Dele helseopplysninger

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Tilbyder virksomhet
Target	Forberedelser i virksomheten

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Dårlig oversikt over egne helseopplysninger
Target	Tilgang til egne/pårørende helseopplysninger

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Uklare rammer
Target	Ulik praksis for sikkerhets-vurderinger

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Purpose of use
Target	Lettere å forstå på tvers av virksomheter

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Konsumerende virksomhet
Target	Hente helseopplysninger

Association relation

Туре	Association relation
Source	Billigere og enklere integrasjoner
Target	Helsevirksomhet

Association relation

Туре	Association relation
Source	Hente helseopplysninger

Tillitsmodell 73 / 81

Target	Håndtering av personvern	
--------	--------------------------	--

Туре	Association relation
Source	Effektiv tjenesteforvaltning
Target	Få tilgang til helseopplysninger

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Uavklarte ansvarsforhold (mellom virksomhetene)
Target	Krevende avtalestruktur

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Langsom utbredelse av informasjons-tjenester
	Store forskjeller i hvilke tjenester som er tilgjegnelige for innbygger for ulike geografiske områder

Association relation

Туре	Association relation
Source	Lettere for å forstå hvorfor noen har sett på journalen
Target	Helsepersonell

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Usikkerhet om personvern og taushetsplikt blir ivaretatt
Target	Tillit mellom virksomheter

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Konsumerende virksomhet
Target	Hente helseopplysninger

Access relation

Туре	Access relation
Source	Prosesser for datadeling som har behov for purpose of use
Target	Purpose of use

Composition relation

Туре	Composition relation
Source	Prosesser for datadeling som har behov for purpose of use
Target	Oppfølging og kontroll

Tillitsmodell 74 / 81

Туре	Association relation
Source	Håndtering av lokale tilgangsbegrensninger (ny)
Target	Tillit til identitet og tjenstlig behov

Association relation

Туре	Association relation
Source	Varsling
Target	Forbedring i virksomheten

Association relation

Туре	Association relation
Source	Administrering av tjenester
Target	Gi tilgang til tjeneste

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Mangler tilgang til viktige helseopplysninger
Target	Pasientsikkerhet

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Usikker på om mottaker har reelt tjenstlig behov.
Target	Informasjon kommer ikke på avveie

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Purpose of use
Target	Trygghet for at tilgang blir knyttet til riktig hjemmel

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Ikke tilrettelagt for automatisk loggoppfølging og etterkontroll
Target	God oppfølging og etterkontroll

Triggering relation

Туре	Triggering relation
Source	Få tilgang til helseopplysninger
Target	Hente helseopplysninger

Association relation

Туре	Association relation
Source	Effektiv informasjons-forvaltning
Target	Tilgjengeliggjøre helseopplysninger

Tillitsmodell 75 / 81

Туре	Influence relation
Source	Tillitsrammeverk
Target	Effektiv søknadsprosess for tilgang

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Interessenter
Target	Innbygger

Realization relation

Туре	Realization relation
Source	Helseid
Target	Helseid

Association relation

Туре	Association relation
Source	Lettere å forstå på tvers av virksomheter
Target	Innbygger

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Skrive for riktig mottaker?
Target	Vet ikke at informasjon kan deles på forespørsel.

Association relation

Туре	Association relation
Source	System-forvaltning
Target	Tilgjengeliggjøre helseopplysninger

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Manglende forståelse for tillitsmodellen
Target	Tillit mellom virksomheter

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Usikkert om mottaker håndterer sperring riktig.
Target	Konsumenter håndterer informasjon på en trygg måte

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Tilbyder virksomhet

Tillitsmodell 76 / 81

Target	Dele og hente helseopplysninger

Туре	Association relation
Source	Tillitsanker
Target	Tillitsrammeverk

Association relation

Туре	Association relation
Source	Avtale-forvaltning
Target	Opptak i samarbeidet

Association relation

Туре	Association relation
Source	Manglende sorterings og filtreringsmekanismer
Target	Informasjons overflod

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Tillit mellom virksomheter
Target	Solid sikkerhet og tilgangsstyring

Association relation

Туре	Association relation
Source	Få tilgang til helseopplysninger
Target	Identifisering og autorisering av system

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Oppfølging og kontroll
Target	Komunikasjon med pasient

Association relation

Туре	Association relation
Source	Supportering av henvendelser om samarbeidet
Target	Vurdere samarbeidets hensikt og behov

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Konsumerende virksomhet
Target	Opptak i samarbeidet

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation

Tillitsmodell 77 / 81

Source	Informasjon jeg produserer blir forstått av mottaker
Target	Pasientsikkerhet

Туре	Association relation
Source	Forvaltning av felles tjenestekatalog for medlemmer
Target	Søke om tilgang til en tjeneste

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	NHN
Target	Tillitsanker

Association relation

Туре	Association relation
Source	Prosesser
Target	Tillitsrammeverk

Association relation

Туре	Association relation
Source	Identifisering og autorisering av helsepersonell
Target	Få tilgang til helseopplysninger

Aggregation relation

Туре	Aggregation relation
Source	Interessenter
Target	Myndighet

Association relation

Туре	Association relation
Source	Løsningstjenester
Target	Tillitsrammeverk

Association relation

Туре	Association relation
Source	Helsepersonell
Target	Behov

Flow relation

Туре	Flow relation
Source	Varsling
Target	Forberedelse i virksomheten

Tillitsmodell 78 / 81

Туре	Influence relation
Source	Tillitsmodell
Target	Tillitsvekkende personvern og tilgangsstyring

Serving relation

Туре	Serving relation
Source	Felles tillitstjenester
Target	Tilbydervirksomhet

Influence relation

Туре	Influence relation
Source	Tillitsrammeverk
Target	Tillitsvekkende personvern og tilgangsstyring

Association relation

Туре	Association relation
Source	Informasjonssikring
Target	Opptak i samarbeidet

Composition relation

Туре	Composition relation
Source	Prosesser for datadeling som har behov for purpose of use
Target	Hente helseopplysninger

Association relation

Туре	Association relation
Source	Tilgjengeliggjøre helseopplysninger
Target	Identifisering og autorisering av system

Assignment relation

Туре	Assignment relation
Source	Tilbyder virksomhet
Target	Oppfølging og kontroll

Composition relation

Туре	Composition relation
Source	Prosesser for datadeling som har behov for purpose of use
Target	Få tilgang til helseopplysninger

beskriver

Туре	Association relation
Source	Behov
Target	Tillitsmodell

Tillitsmodell 79 / 81

beskriver

Туре	Association relation
Source	Tillitsmodell
Target	Konsept

består av

Туре	Association relation
Source	Prosesser
Target	Tillitsrammeverk

består av

Туре	Association relation
Source	Tillitsrammeverk
Target	Avtaler

består av

Туре	Association relation
Source	Rammeverk for risikovurderinger
Target	Tillitsrammeverk

består av

Туре	Association relation
Source	Tillitsrammeverk
Target	Tillitstjenester

Bidrar til

Туре	Influence relation
Source	Tillitsmodell
Target	Tillit til at avvik avdekkes

Bruker

Туре	Serving relation
Source	Kapabiliteter
Target	Håndtering av lokale tilgangsbegrensninger (ny)

bruker og implementerer

Туре	Association relation
Source	Applikasjonstjeneste
Target	Tillitstjenester

brukes av

Туре	Serving relation
Source	Tillitstjenester

Tillitsmodell 80 / 81

Target	Helsevirksomhet

gir rammer for

Туре	Association relation
Source	Tillitsmodell
Target	Tillitsrammeverk

gir rammer for

Туре	Association relation
Source	Lovverk
Target	Tillitsmodell

implementerer

Туре	Association relation
Source	Tillitsrammeverk
Target	Krav og retningslinjer

realisering og erfaringer

Туре	Association relation
Source	Tillitsrammeverk
Target	Tillitsmodell

tilbys av

Туре	Association relation
Source	Tillitsanker
Target	Tillitsrammeverk

Tillitsmodell 81/81