



## Tilgjengeliggjøring av BRIS-data

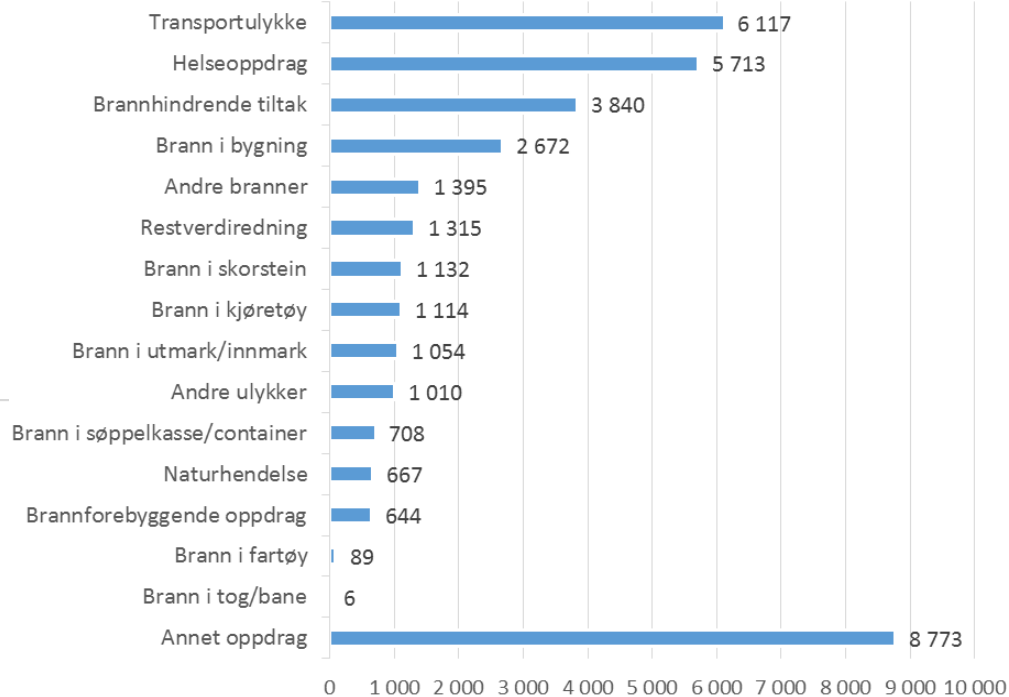
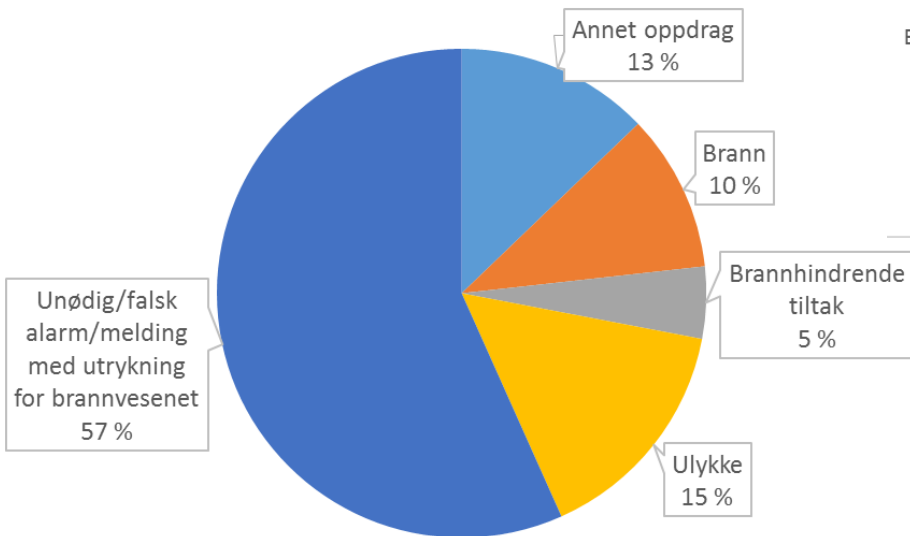
Brannvesenkonferansen 2018

Frode Sandvin Folkedal

22. Mars 2018

# Brann Redning Innrapportering Statistikk

Brann- og redningsvesenets utrykninger 2016-2017

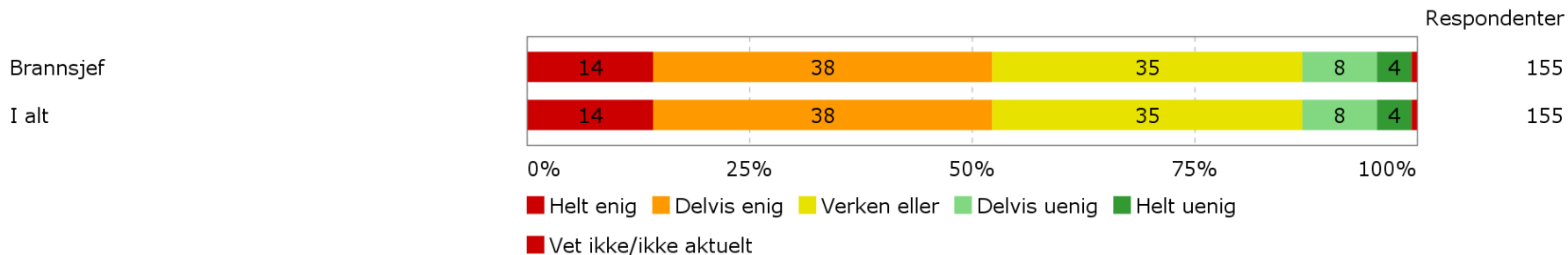


# Brukerundersøkelse BRIS høsten 2017

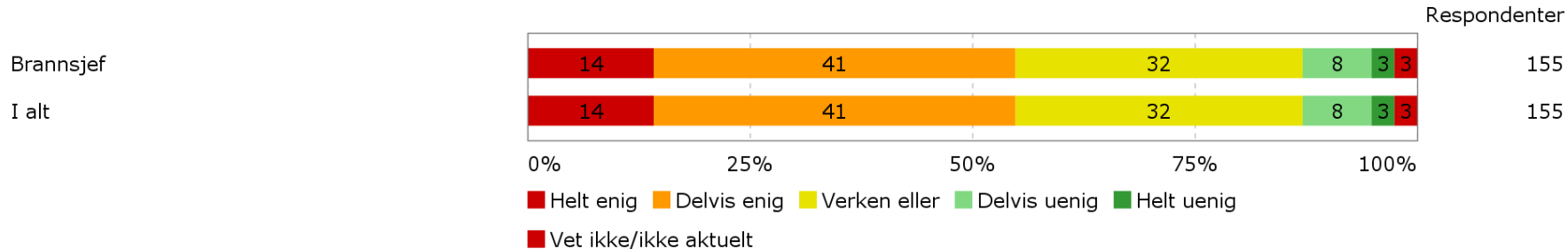
- **83%** er alt i alt godt fornøyd med BRIS
- **88%** er enig i at BRIS er en brukervennlig løsning
- **87%** er enig i at tidsbruken ved registrering av er akseptabel
- Finalist i «Bedre stat prisen» 2018

# Men ikke så mange bruker data fra BRIS...

Mitt brannvesen bruker data fra rapporteringsløsningen som grunnlag for å utføre forebyggende tiltak



Mitt brannvesen bruker data fra rapporteringsløsningen til å utvikle beredskapen i brannvesenet



# Noen utfordringer...

- Data i BRIS vanskelig tilgjengelig uten Excel- og analysekompetanse
- Brann- og redningsvesenet ser kun egne data
- Lite tilgang til nasjonale tall
- Forståelse for hvorfor det rapporteres
- Varierende datakvalitet – kan man stole på tallene?
- Ingen utenfor brann- og redningsvesenet har tilgang til data

# Videreutvikling av BRIS

- Midler fra Gjensidigestiftelsen til å gjøre data fra BRIS enklere tilgjengelig for analyse og formidling
- Brann- og redningsvesen og kommunene er primærbrukergruppen
- Eksterne aktører er sekundærbrukergruppen

# Prosjektet skal bidra til å oppnå ønsket effekt av BRIS

- Gi brann- og redningsvesenet et bedre grunnlag for å drive effektivt forebyggende arbeid og utvikle beredskapen
- Gi lokale og nasjonale beslutningstakere nødvendig styringsinformasjon

# Hva kan BRIS hjelpe dere med?

Svar på eksterne henvendelser

Grunnlag for kampanjer

Årsrapporter

Eierstyring

Ros- og beredskapsanalyser

Årlig plan forebyggende

Opplæring og kurs

Evaluering etter hendelser

...

Løpende forebygging

Grunnlag for øvelser

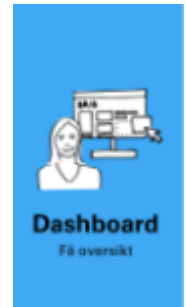
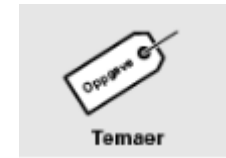
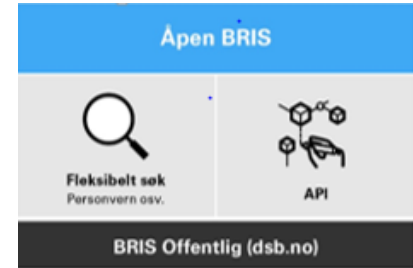
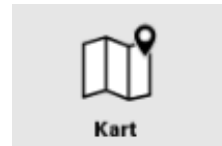
110 oppfølging brannvesen



## Hva får dere?

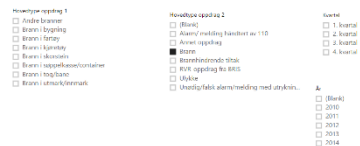
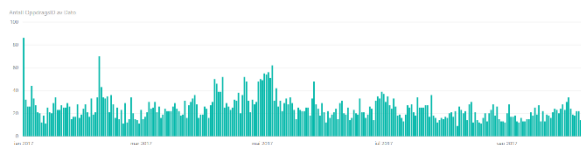
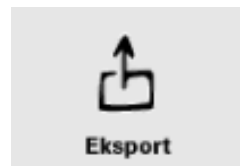
- Større åpenhet om data
- Bedre søk – fritekst, filter, lagring, deling
- Enklere veier inn i data fra BRIS
- Nasjonale tall
- Sammenlikning
- Egne dashboard
- Videreutvikling av kartfunksjon


**Fleksibelt søk**  
Fritekst



# Hva får dere?

- Mer visualisering
- Bedre forklaringer & forstå hva som ligger i dataene
- Eksport til Excel, PP...
- Varslinger basert på BRIS
- Analysemodul?



Finne tallene du leter etter ved å søke her... Filter 




 Administrere ditt dashboard

3

### Innrapportering

3 rapporter venter på din innrapportering

 Purring på 1 rapport

10

### Godkjenne rapporter

10 rapporter venter på din godkjenning

10


### Rapporter

Tilgang til alle forhåndsdefinerte rapporter

### Dine lagrede søk

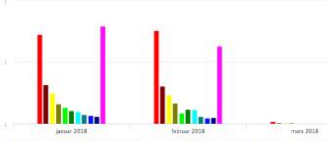
Tilgang til alle søk du har lagret

### 431 bygningsbranner i Norge i 2018



### 230 branner i enebolig så langt i 2018

Oppdrag pr. oppdragstype



■ oppdrag best av 110 ■ alle fullt bruk ■ ubestemt undersøking ■ alle teknisk relevant ■ utilsikkelig  
■ helsemessig varsket ■ umiddelbar kontroll av melding ■ andre oppdrag ■ helseoppdrag annet  
■ oppdrag viderevarsket andre ■ Andre oppdragstyper

### Hvordan bruke Bris?



En veiledning til bruk av Bris

+

+

# SØK

## BRIS

Antall <b>branner i enebolig</b>	Filter  
<p><b>Brann</b> <a href="#">Brann i bygning, Sted/bygning type bolig <b>enebolig</b> (345)</a></p> <p><b>Brannhindrende tiltak</b> <a href="#">Brannhindrende tiltak komfyr (456)</a></p> <p><b>Predefinerte rapporter</b> <a href="#">Antall <b>branner i enebolig</b> i Oslo i 2017 (162)</a></p> <p><b>Dine lagrede rapporter</b> <a href="#">Branner i enebolig i 2017 (xxx)</a> <a href="#">Branner i enebolig fra 2000 - 2018 (xxx)</a></p>	

Skjul filter

Søker i:  Oppdrag  MOB rapport

## Når?


Tidsperiode 

## Hvor?


Fylke 

Kommune

## Hva?

Hendelsestype 

Revidert hendelse

Innsats og oppgaver 

Spredning

Sted/bygning 

Bakgrunn og

Reddede 

Politiårsak



STOLPEDIAGRAM BASERT PÅ SØKERESULTAT



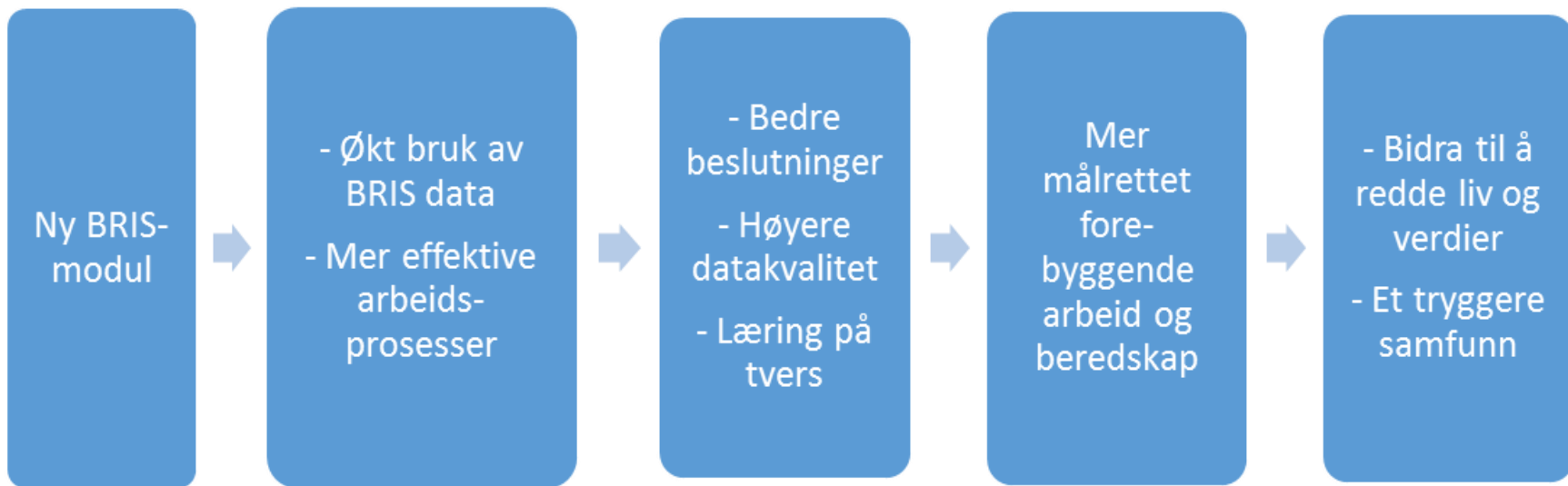
SØKERESULTAT VIST I KART



345 Oppdrag

Dato	Tidspunkt	Revidert oppdragstype	Sted	
01.03.2016	11:53:05	Brann i bygning	Oslo	
19.03.2016	17:12:23	Brann i bygning	Røyken	
27.04.2016	08:22:43	Brann i bygning	Nordangervågen 57, 5939 SLETTA	

# Gevinster





# Når?

# DSBs forventninger til dere som brann- og redningsvesen

- Bruke
- Ledelsesfokus
- Motivere
- Tilgang
- Kvalitetssikre
- Lære
- Samarbeide
- Personvern