



Nasjonal  
kommunikasjons-  
myndighet

# Sikkerhet i virksomheter på Sørlandet

Nasjonal sikkerhetsdag 10. oktober 2017  
Elisabeth Aarsæther

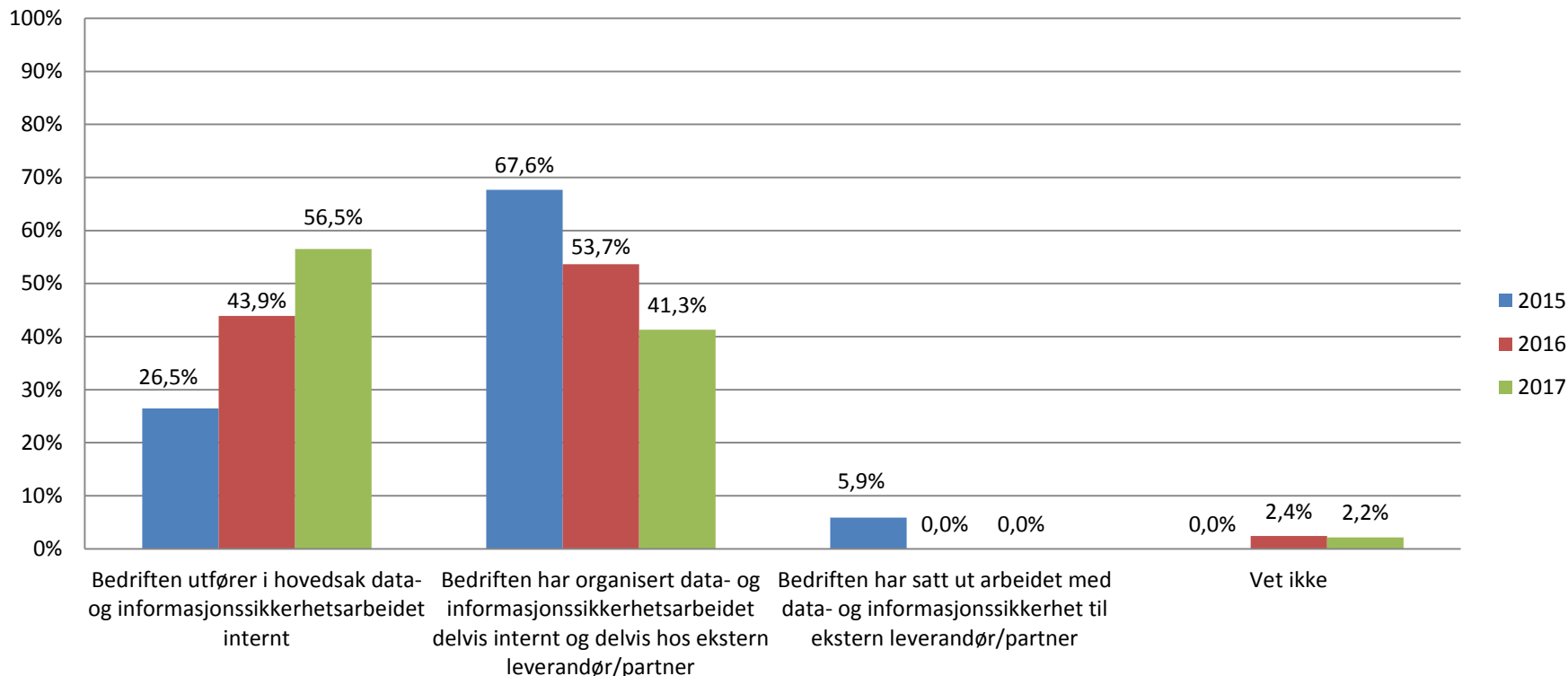
# Om undersøkelsen

- Utvalg: inviterte til Nasjonal sikkerhetsdag
- 48 virksomheter, både offentlige og private, i Aust- og Vest-Agder
- Over 70 % av respondentene har ledende/ansvarlige stillinger innen IKT-sikkerhet
- 80 % av virksomhetene har over 100 ansatte

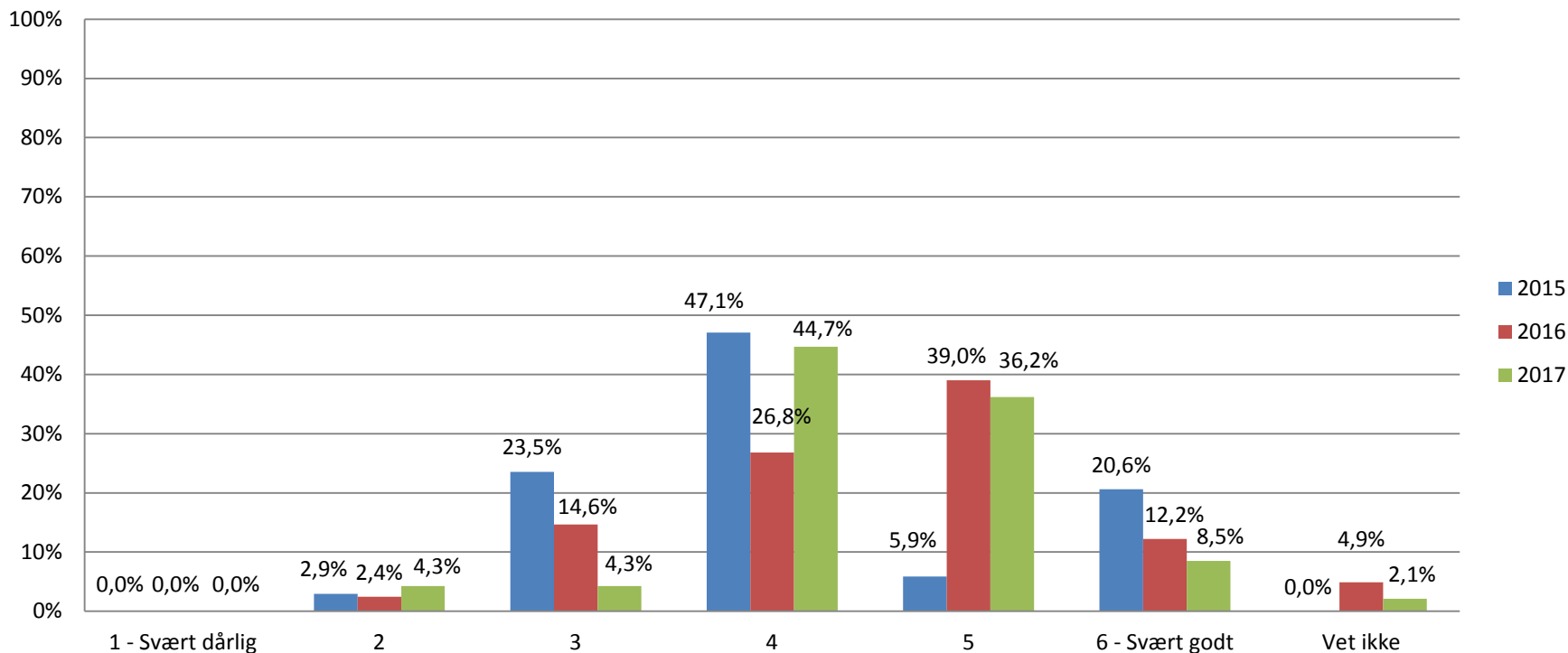
## Sammenligningsgrunnlag

- 2015 referer til undersøkelsen fra Nasjonal sikkerhetsdag 2015
- 2016 referer til undersøkelsen fra Nasjonal sikkerhetsdag 2016

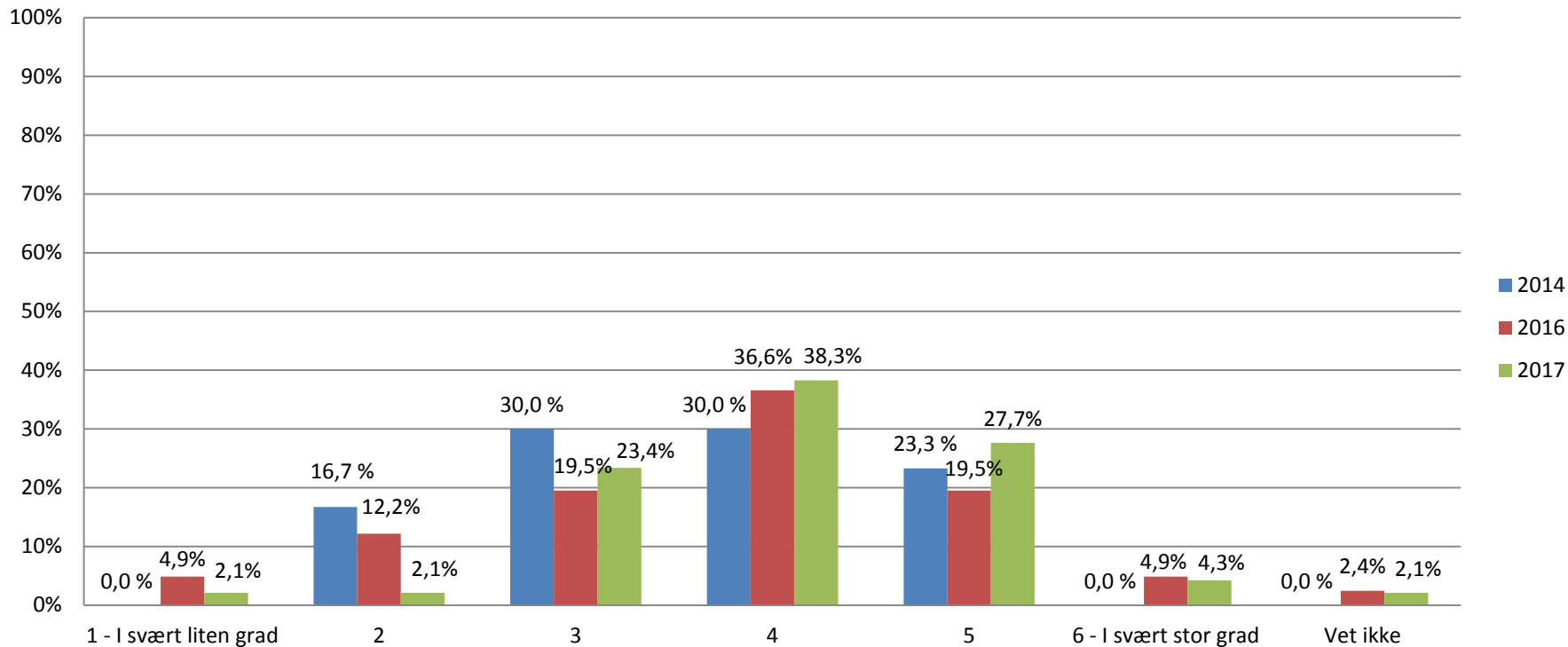
## Hvem utfører data- og informasjonssikkerhetsarbeidet i din virksomhet?



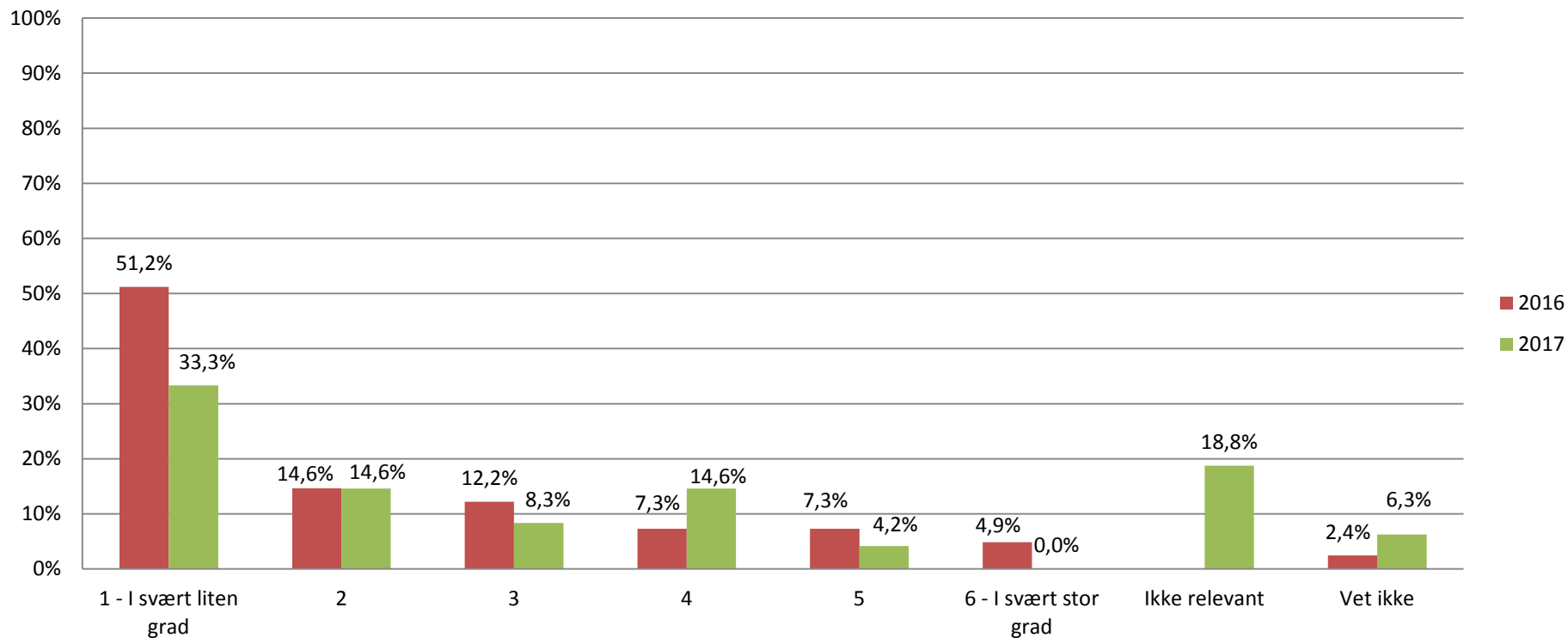
## Hvor godt mener du data- og informasjonssikkerheten er ivaretatt i din virksomhet?



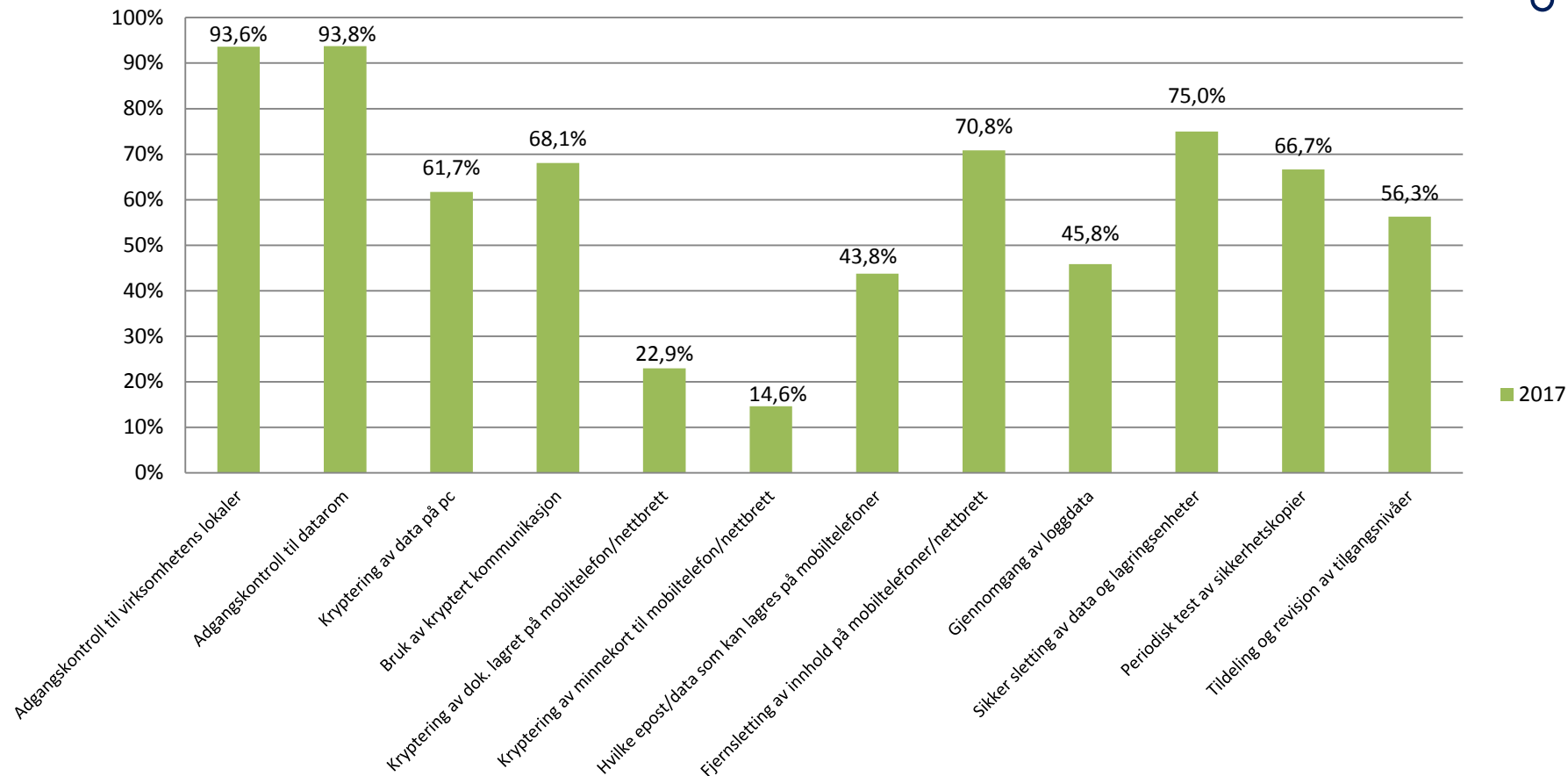
## I hvilken grad driver din virksomhet med opplæring/opplysningsarbeid om data- og informasjonssikkerhet overfor de ansatte?



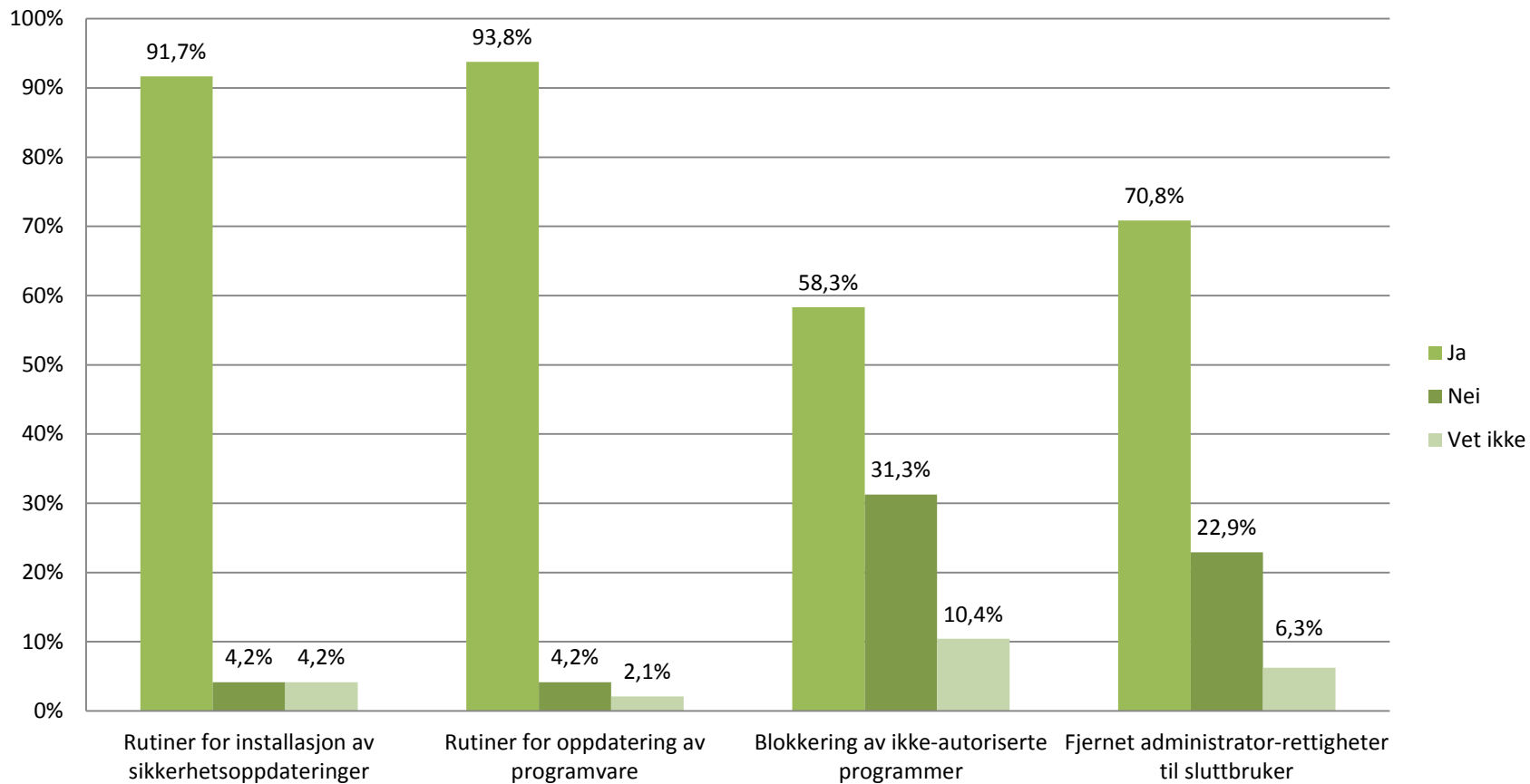
## Har innsparings- eller nedbemanningstiltak i din virksomhet fått konsekvenser for data- og informasjonssikkerheten?



# Har virksomheten rutiner/retningslinjer for følgende sikkerhetstiltak?

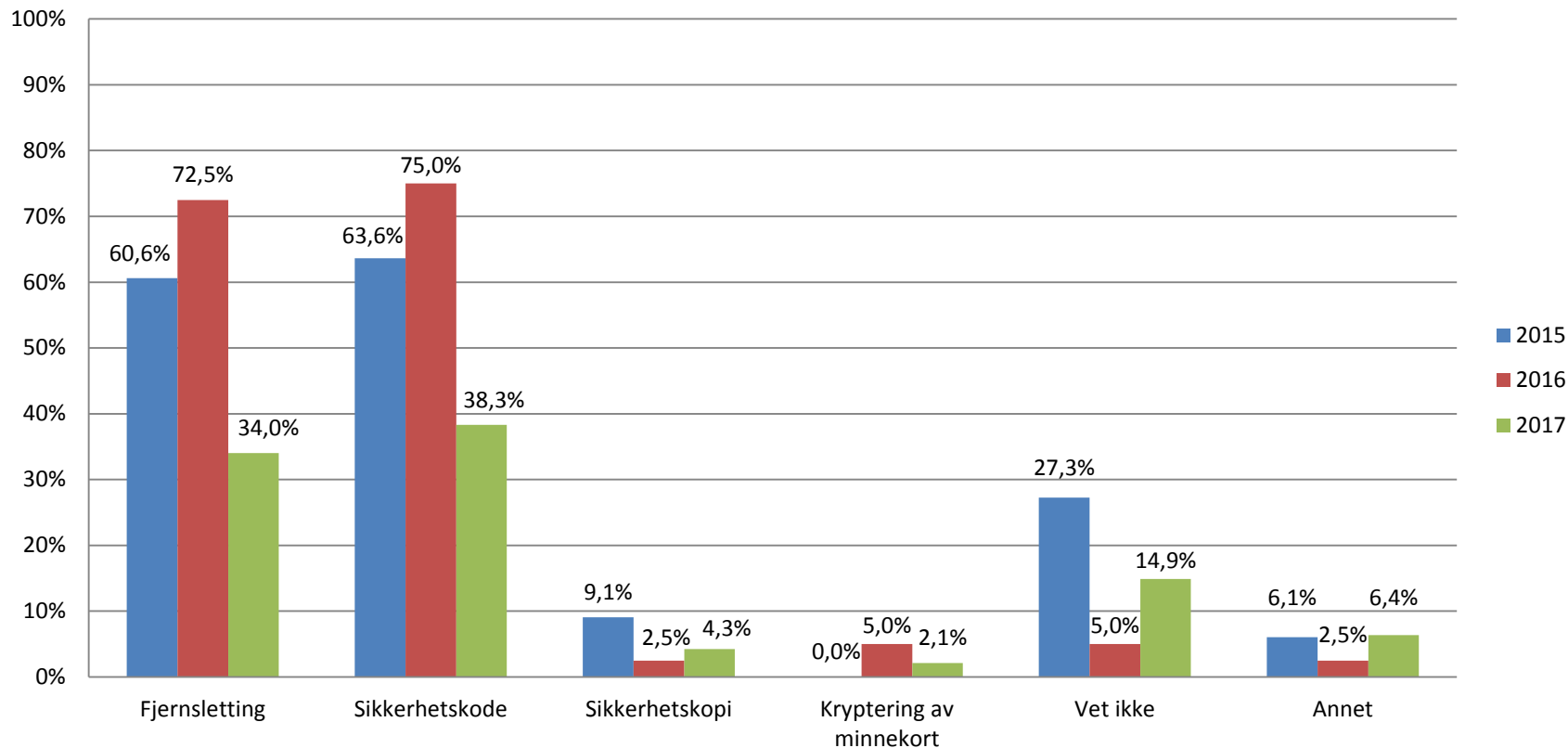


## NSMs fire mest effektive tiltak

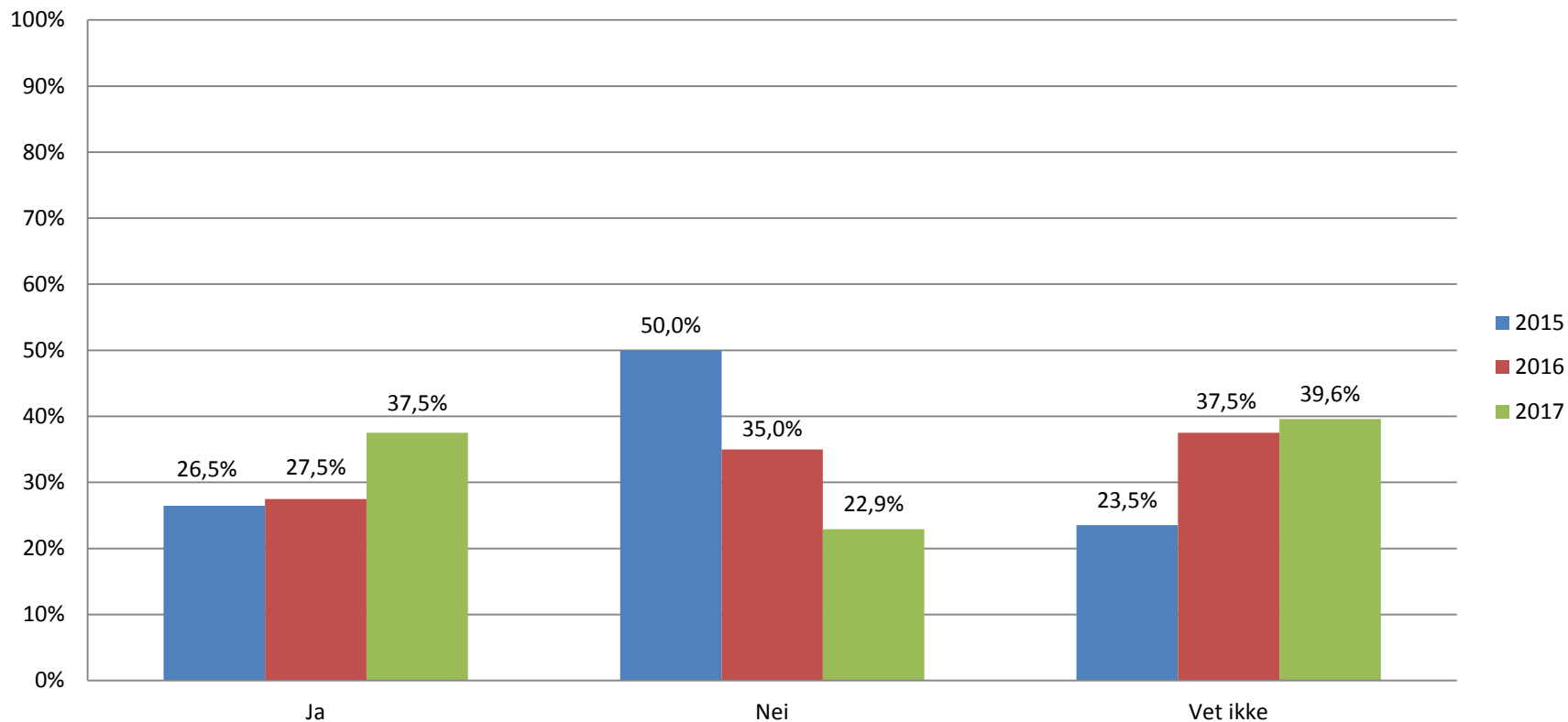




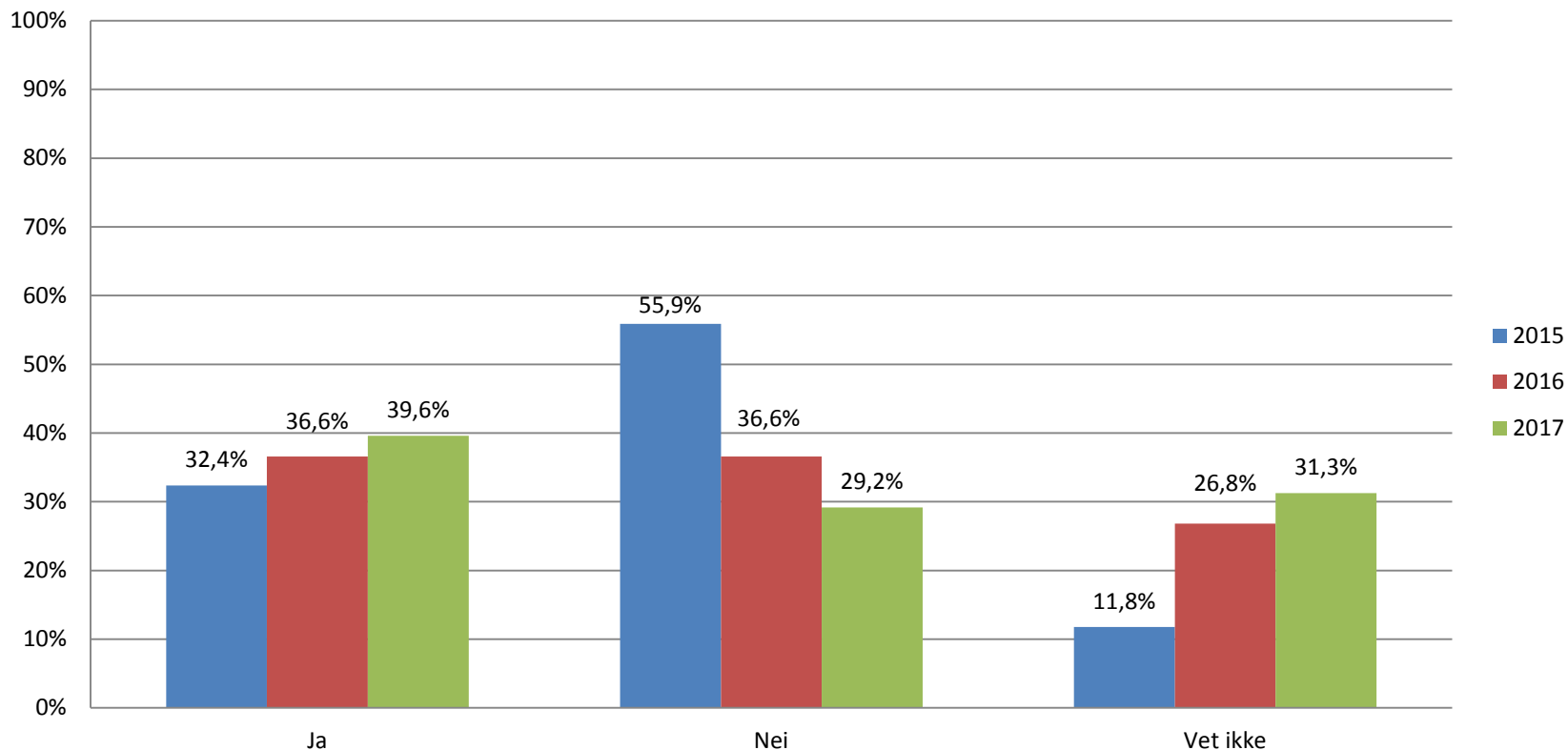
## Hvilke sikringstiltak av mobiltelefon/nettbrett benytter din virksomhet?



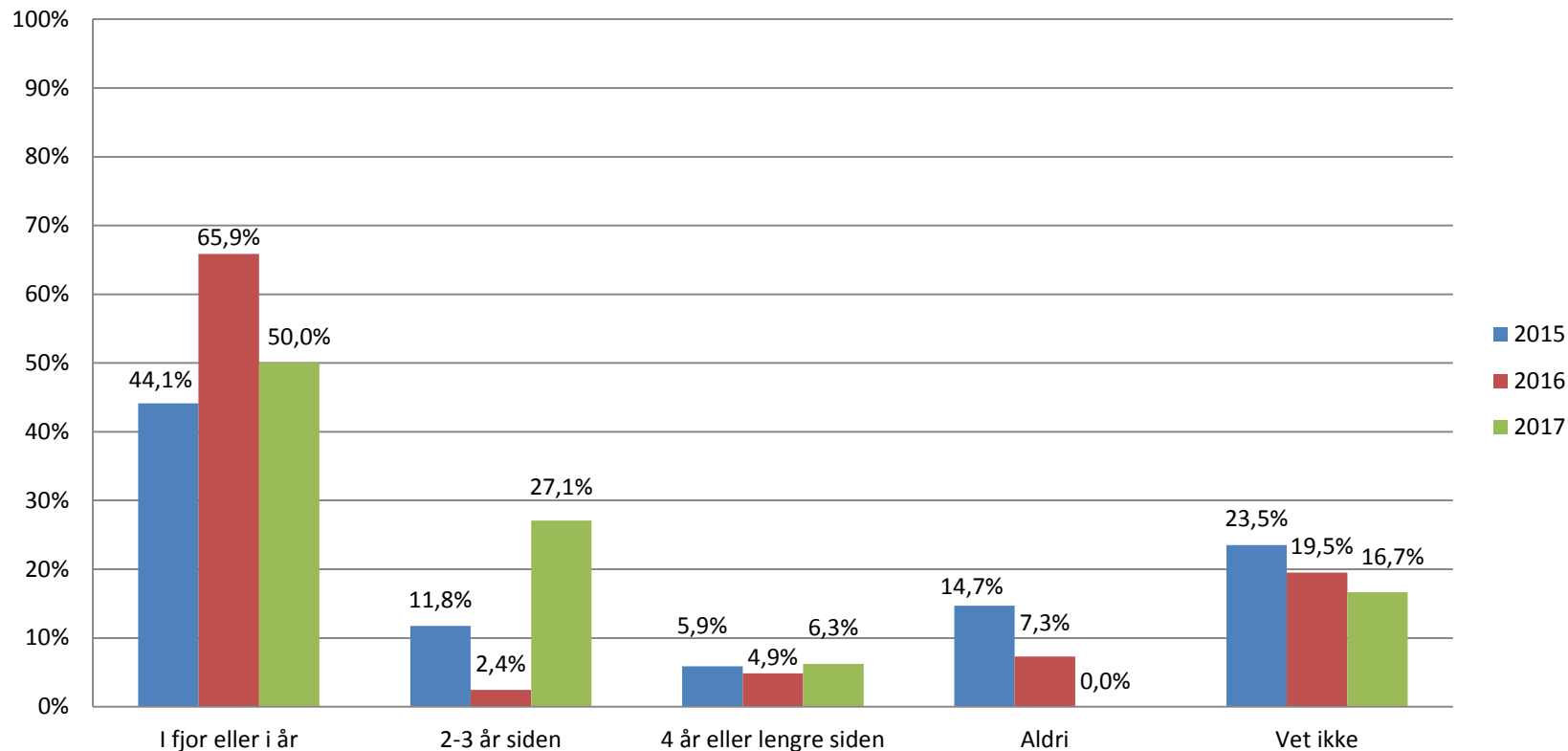
## Har din virksomhet vært utsatt for IT-kriminalitet de siste tolv månedene?



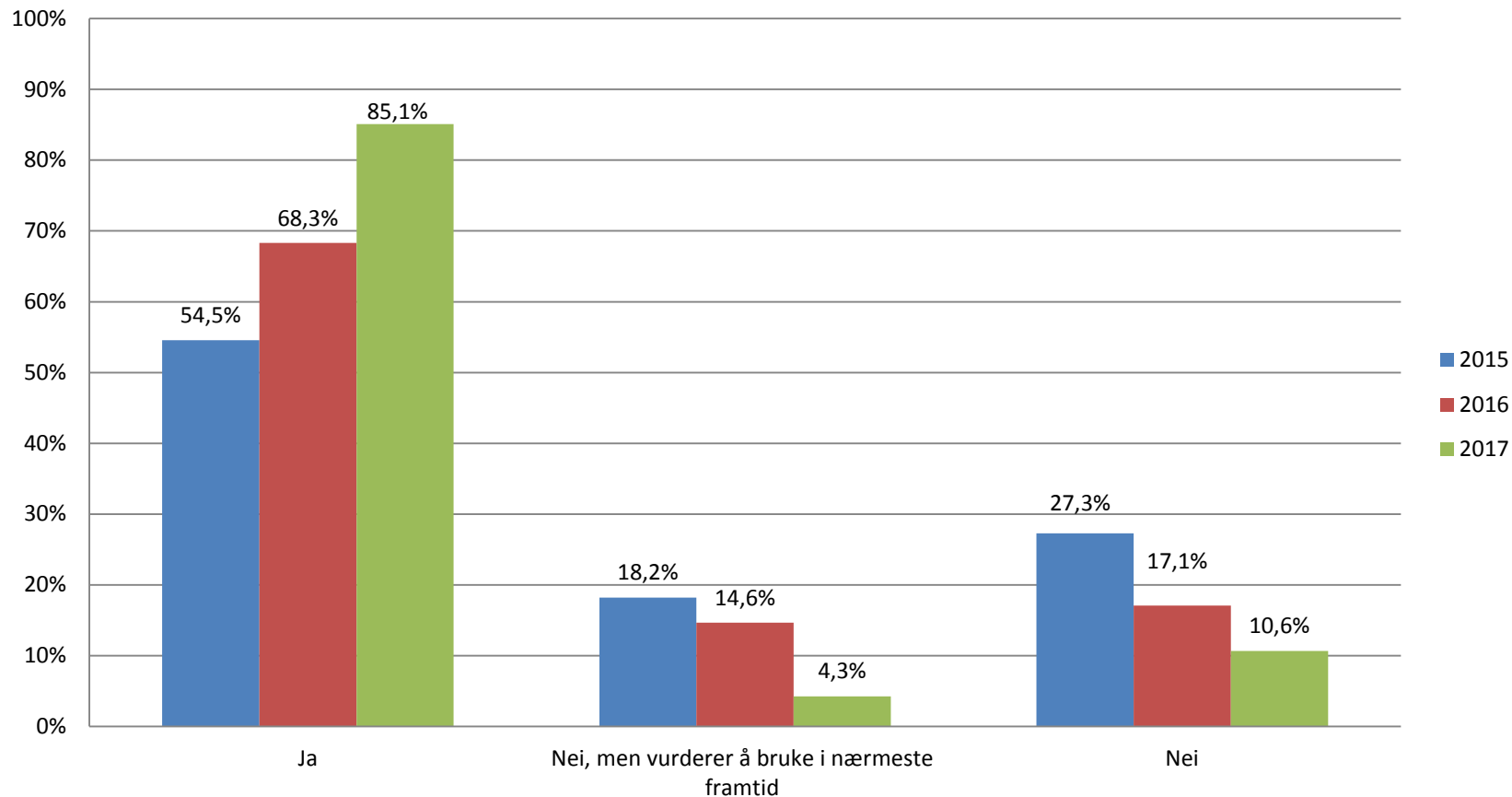
## Har du eller noen i din virksomhet mistet/fått frastjålet mobiltelefon/nettbrett de siste tolv månedene?



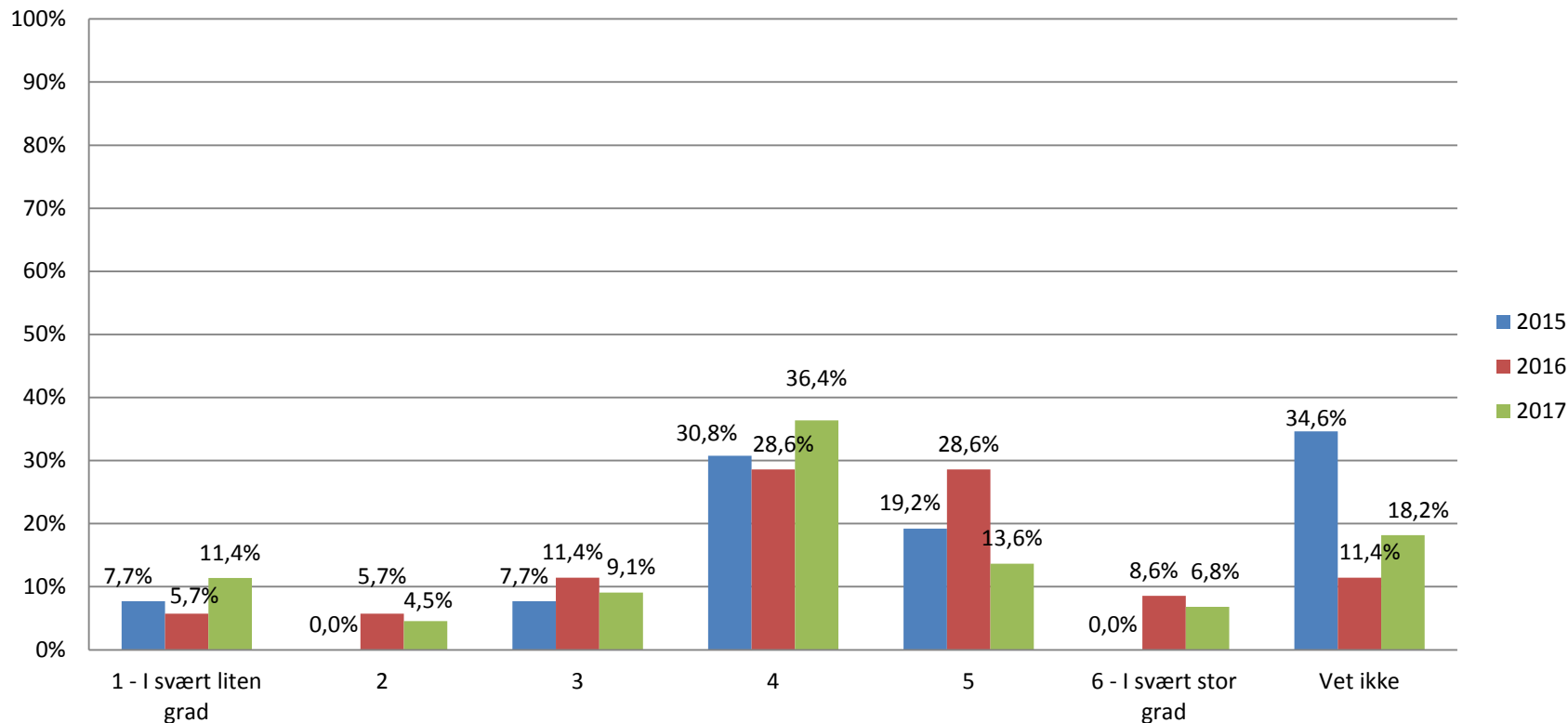
## Når gjennomførte virksomheten sist en risiko- og sårbarhetsanalyse?



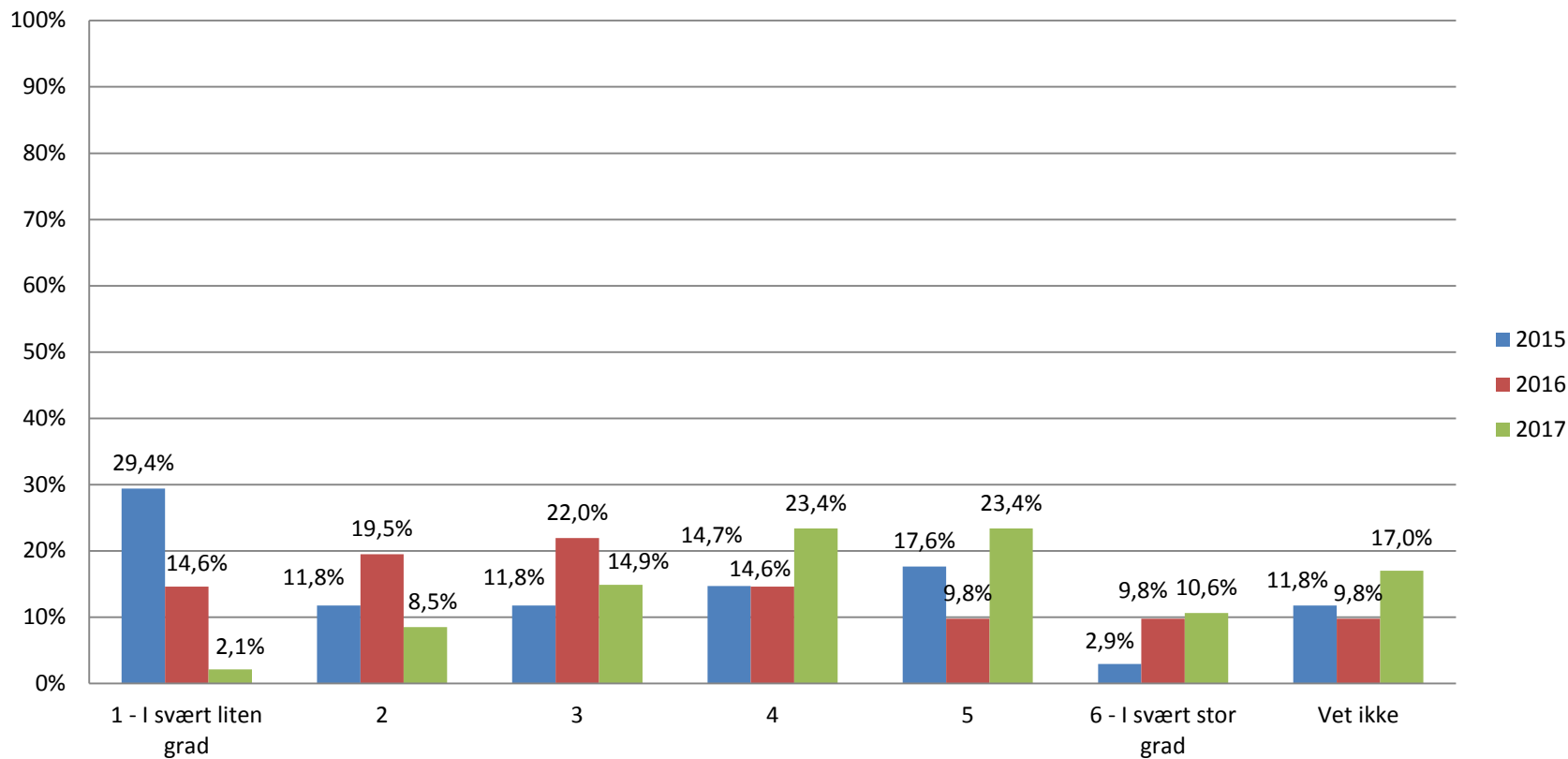
## Har virksomheten tatt i bruk nettskybaserte løsninger?



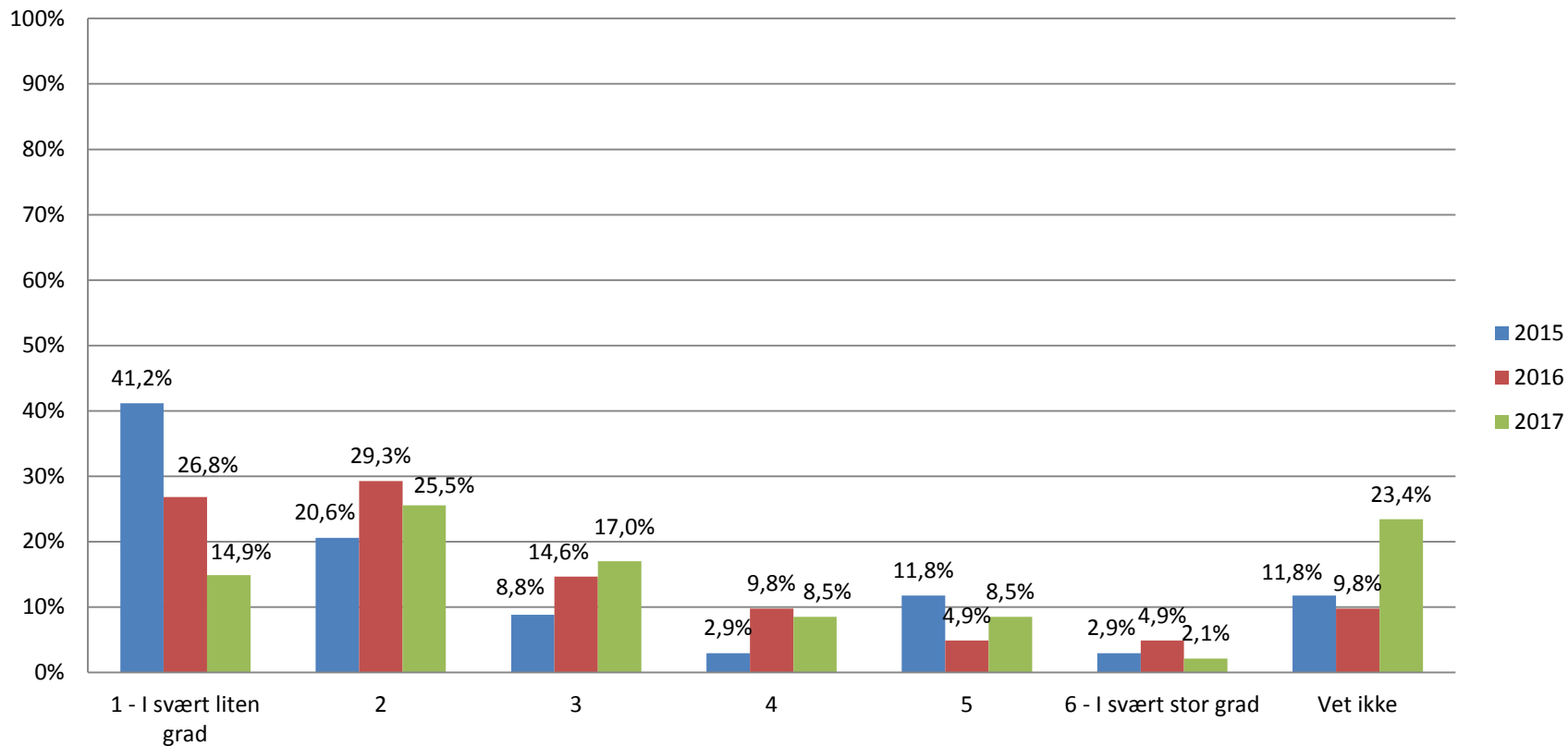
## I hvilken grad føler du at sikkerheten er bedre ivaretatt nå enn før virksomheten tok i bruk nettskytjenester?



## I hvilken grad mener du at virksomhetens data vil være sikre om de lagres i Europa?

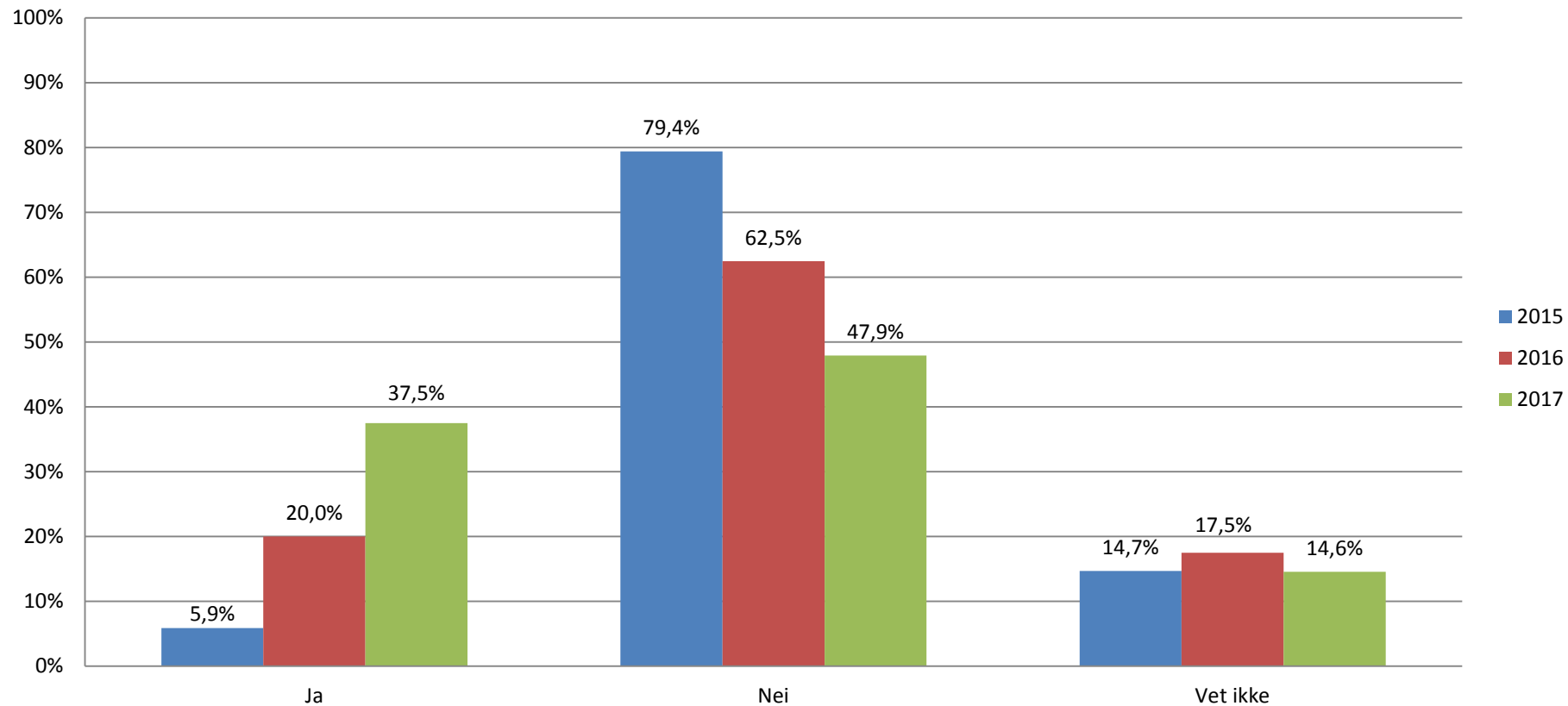


# I hvilken grad mener du at virksomhetens data vil være sikre om de lagres utenfor Europa?

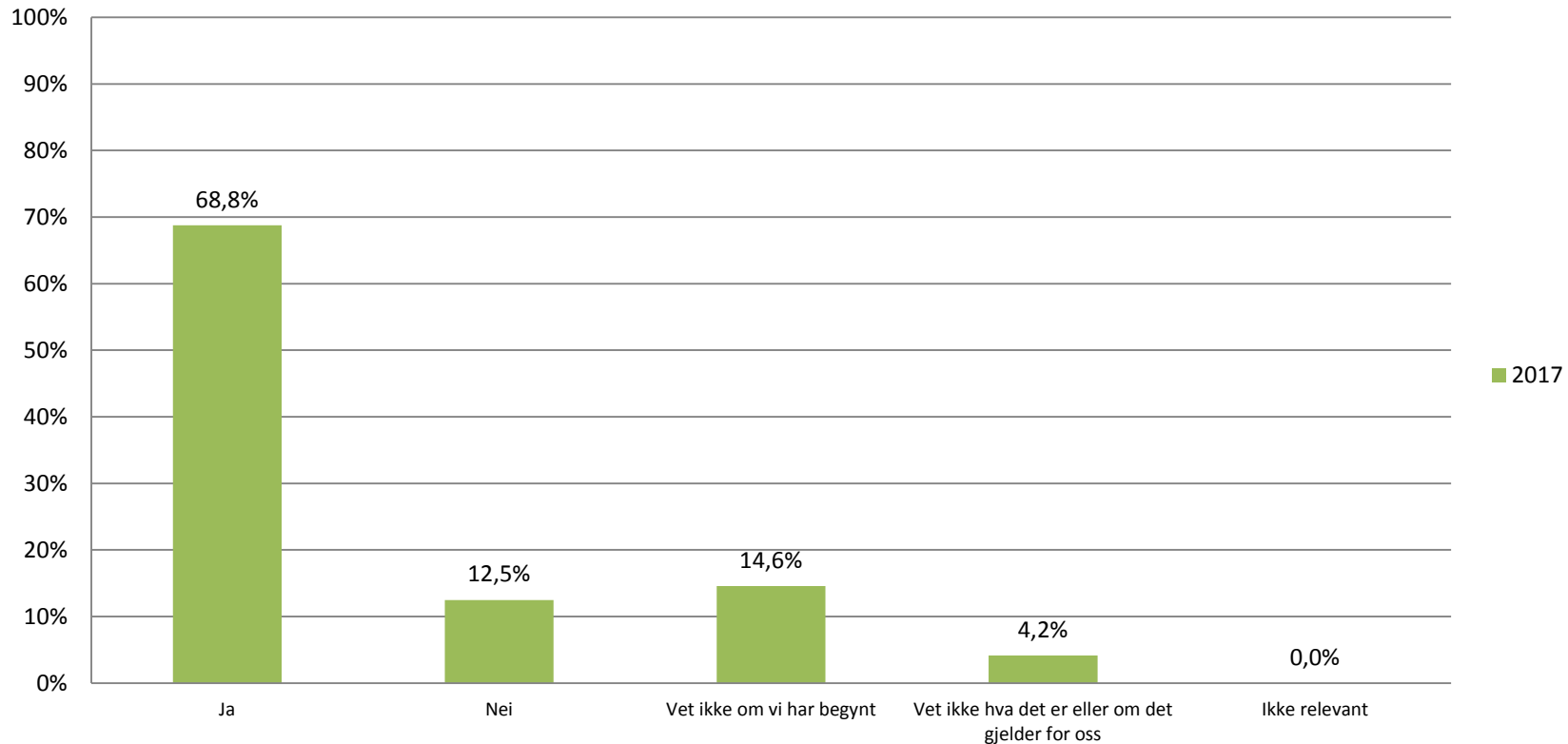




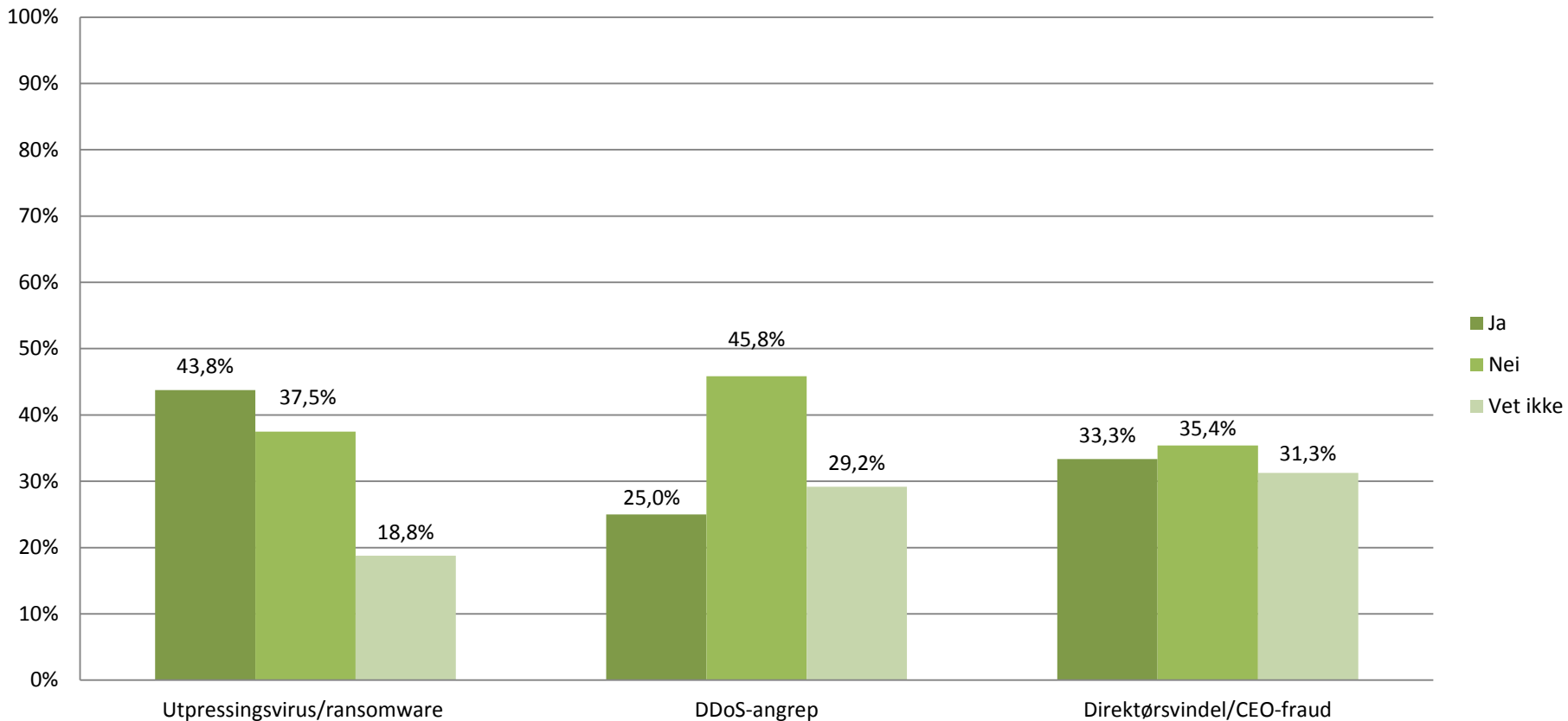
# Har din virksomhet gjennomført en ROS-analyse av eventuell lagring og tjenesteleveranse utenfor Norge ?



## Har din virksomhet påbegynt arbeidet med å implementere EUs nye personverndirektiv, GDPR?

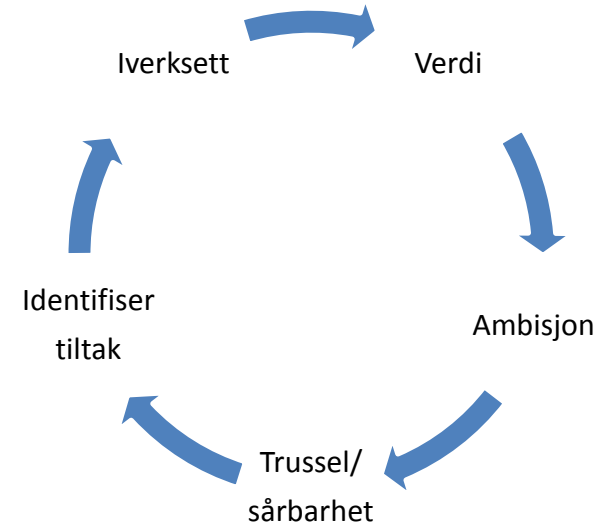


## Har din virksomhet vært utsatt for følgende siste 12 måneder?



# Oppsummering

- Kjenn dine verdier
- Gjennomfør risiko- og sårbarhetsanalyser
- Iverksett prioriterte tiltak
- Ledelsesforankring
- Ha en klar holdning til sosiale media
- Husk mobile enheter
- Redundante løsninger kan være enkle
- Bruk Nkoms veileder for ekomtjenester



# Husk den menneskelige brannmuren!



For mer informasjon, råd og veiledning om informasjonssikkerhet, les mer på:

Nett✓ett.no



Nasjonal  
kommunikasjons-  
myndighet

