



# Sikkerhetsutfordringer i moderne bedrifter og hvordan de kan løses

Problemet med den fleksible arbeidsplassen

Moderne bedrifter har behov for å ha tilgang til, flytte og dele mer informasjon raskere enn noen gang. Ansatte forventer mer fleksible og effektive arbeidsmåter som er bedre tilrettelagt for samarbeid. Etter som arbeidsplassen utvides utover de tradisjonelle kontorveggene, må informasjonen være like mobil som arbeidsstyrken din.

Dette er scenarioer nesten hver bedrift møter i dag. Selv om de innebærer store muligheter for forretningsproduktivitet og innovasjon, utgjør de også potensielt alvorlige trusler mot bedriftens datasikkerhet.

Hvordan balanserer du de ansattes forventninger med behovet for å sikre informasjonen din? Denne brosjyren utforsker utfordringene ved å bygge en fleksibel, men sikker digital arbeidsplass, skisserer sikkerhetsrisikoene som må vurderes, og tilbyr noen konkrete løsninger for å håndtere dem.

**RICOH**  
imagine. change.



## Dagens situasjon

### Dine ansatte forventer en fleksibel arbeidsplass og større mobilitet.

Med dagens teknologi forventer arbeidstakere at de kan jobbe fra hvor som helst.

Selv om du ikke har ansatte som jobber eksternt, innebærer utvikling av skyløsninger og mobil teknologi at arbeidet ikke lenger er begrenset til skrivebordet. Mobilitetsidealet for arbeidstakere er mye mer enn e-poster på telefonen. Det er sømløs tilgang til dokumenter, data, kolleger og kunder, når og hvor som helst. Denne friheten forventes som et minimumsgode hvis du vil tiltrekke og beholde talentfulle arbeidstakere.

Likevel kan det å skape en virkelig fleksibel og mobil arbeidsplass medføre at du utsetter bedriften din for en helt ny verden av potensielle sikkerhetstrusler. Hva skjer når en bærbar datamaskin eller mobiltelefon mistes eller blir stjålet? Hvordan sikrer du informasjonen når ansatte kan få tilgang til den fra personlige enheter? Hvordan beskytter du den mot nysgjerrige digitale øyne når ansatte bruker en offentlig, trådløs nettverkstilkobling?



# Utfordringene

Å ha et utilstrekkelig system for lagring og deling av informasjon med ansatte i og utenfor kontoret kan ha en drastisk innvirkning på både produktivitet og sikkerhet.

Hvis ansatte føler at de ikke har de verktøyene de trenger til disposisjon, vil de i stedet ta i bruk de programmene de kjenner til. Filer sendes på e-post til personlige kontoer og åpnes på datamaskinen hjemme. Dokumenter lagres og deles ved bruk av skyløsninger for privatpersoner. Bruk av ulike ikke-godkjente skyløsninger kan fort endre et godt utformet informasjonssystem til et fragmentert rot.

Disse alternative løsningene kan føre til det illevarslende fenomenet «datalekkasje» som innebærer et jevnt tap av kontroll over informasjonen din.

## Alternative løsninger kan avsløre verdifull informasjon

84 % av ansatte bruker personlige e-postkontoer til å sende sensitive filer<sup>1</sup>.

## Bruk av personlige enheter (BYOD) er på fremmarsj

Mer enn halvparten av nord-amerikanske og europeiske bedrifter implementerer BYOD for å imøtekomme etterspørselen fra de ansatte<sup>2</sup>.

## Mange databrudd skjer ved et uhell

I Storbritannia ble det registrert 28 millioner databrudd i 2017. 38 % av disse skjedde som følge av et uhell<sup>3</sup>.

## Offentlige nettverkstilkoblinger er et minfelt

Det anslås at så få som 5 % av offentlige nettverkstilkoblinger er krypterte, men 95 % av arbeidsstyrken bruker dem i jobbsammenheng minst én gang i uken<sup>4</sup>.

## Du kan ikke vite omfanget av risikoen

Over halvparten av IT-ledere mangler oversikt over fil- og dataoverføringer i egen organisasjon<sup>5</sup>.

1. Ipswitch-filoverføring, «Setter dine ansatte bedriftens data i fare? Resultatene fra undersøkelsen avslører risikable person-til-person-fildelingspraksiser: En e-bokrapport» [www.ipswitchft.com](http://www.ipswitchft.com). 2. [www.forrester.com/Bring-Your-Own-Device-\(BYOD\)](http://www.forrester.com/Bring-Your-Own-Device-(BYOD)). 3. [www.theregister.co.uk/2017/09/20/gemalto\\_breach\\_index/](http://www.theregister.co.uk/2017/09/20/gemalto_breach_index/). 4. [gfi.com/blog/survey-95-6-of-commuters-in-the-us-put-company-data-at-risk-over-free-public-wi-fi/](http://gfi.com/blog/survey-95-6-of-commuters-in-the-us-put-company-data-at-risk-over-free-public-wi-fi/) 5. Ipswitch-filoverføring e-bokrapport [www.ipswitchft.com](http://www.ipswitchft.com)





## Løsningene

Å etablere sikker mobilitet begynner med en forståelse for hvordan informasjonen flyter gjennom organisasjonen din, hvor den lagres og hvordan den brukes. Når data beveger seg rundt i virksomheten gjennom et potensielt høyt antall enheter, må de beskyttes med de beste sikkerhetsløsningene.

### Få informasjonen inn i et system

Det beste fildokumenterings- og delingsystemet vil ikke gjøre nytte for seg hvis informasjonen du trenger, ligger i et arkivskap. En skann-til-sky-løsning kan sende dokumenter på en smart måte direkte til en valgfri tjeneste og gjøre det mulig å lagre sikkert. **Skann-til-sky på en enkel og sikker måte med eksempelvis Ricohs Streamline NX-programvareløsning.**

### Få tilgang når du trenger det

Selv om digitale filer er mer praktisk og fleksibelt, vil det av og til være behov for papirutskrifter. Sørg for at kun rette vedkommende har tilgang til informasjonen med **sikre utskriftsløsninger slik som Ricohs Streamline NX Print2Me-funksjonalitet.**

### Mobil- og gjesteutskrift

Når besøkende og gjesteansatte har behov for å skrive ut, løses dette ofte ved å sende vedlegg til en kontakt på kontoret. Dette kan øke risikoen for spredning av virus og skadelig programvare. Node-til-node-kommunikasjon mellom enheten og mobiltelefonen og skybasert utskrift reduserer denne risikoen. **Lær mer om Ricohs mobile utskriftsløsninger.**

### Administrer informasjonen

Å implementere en løsning for dokumenthåndtering kan sikre at hver ansatt får hensiktsmessig informasjonstilgang. Det kan også gi informasjon om hvordan, når og av hvem dokumenter vises eller redigeres. **Oppdag hvordan Ricoh og DocuWare arbeider sammen for å muliggjøre sikker og effektiv dokumenthåndtering.**

Spør en ekspert

Besøk oss på [ricoh.no](http://ricoh.no), eller kontakt din lokale Ricoh-representant for å lære mer om hvordan vi kan hjelpe deg på vei til en arbeidsplass som er like sikker som den er fleksibel.



Ricoh Norge AS  
Gjerdrums vei 11  
0484 OSLO



22 58 78 00



[ricoh.no](http://ricoh.no)

**RICOH**  
imagine. change.

Faktaene og tallene som vises i denne brosjyren vedrører spesifikke forretningssaker. Individuelle omstendigheter kan gi ulike resultater. Alle firma-, merke-, produkt- og servicenavn tilhører og er registrerte varemerker for sine respektive eiere. Copyright © 2017 Ricoh Europe PLC. Med enerett. Denne brosjyren, innholdet og/eller utformingen kan ikke endres og/eller tilpasses, kopieres delvis eller i sin helhet og/eller innlemmes i andre verk uten skriftlig tillatelse fra Ricoh Europe PLC.