



RISA

Næring og læring i utvikling og endring

Innlegg seminar Jærskulen 20. februar 2018

Trond Viding Tvedt
adm. dir. Risa AS



RISA

På oppdrag for samfunnet

Siden 1948



Samferdsel



Energi



Drift og
vedlikehold



Miljø

500 dyktige ansatte, 35 nysgjerrige lærlinger.

Omsetning: Ca 1,7 milliarder kroner.

Ordresreserve: Ca 2,0 milliarder kroner.



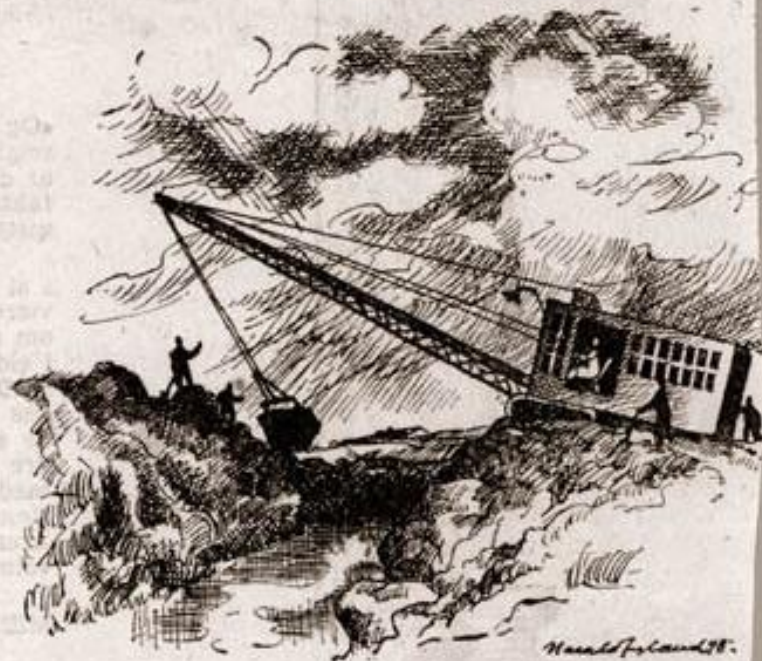


ME TEK PÅ OSS STØRRE

Kanaliseringsarbeid

I 1948 turrla me den vide Børaholsmyra på Ree i Time med ein stor kanal. Det kan også nemnast at me utførde det store kanalarbeid over Garborgforen — og like eins mudra me grundig frå botnen av Hå-elva.

Me har godt mannskap til rådvelde — kraftige maskinar, og det som trengs til slike store krafttak.



BRØDRENE RISA

ENTREPRENØRER - NÆRBØ

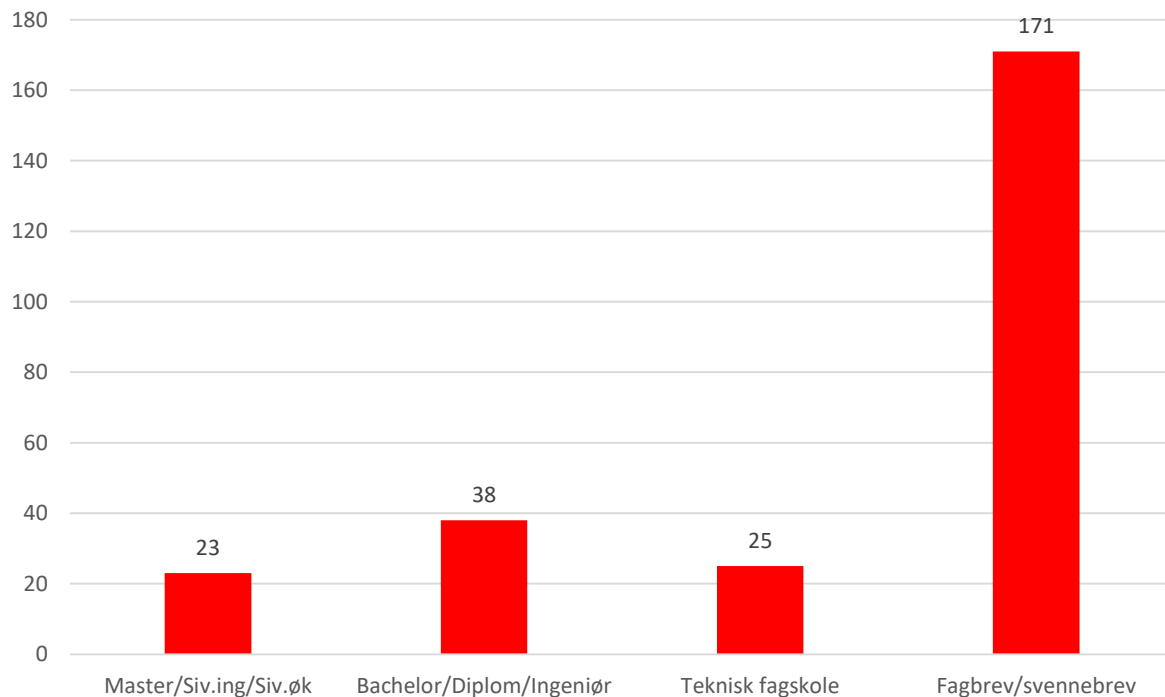
«Jeg er ikke der pucken er, men der den kommer til å være»

Wayne Gretsky



*Hvor vi er betyr
mindre. Hvor vi skal
betyr alt.*

Kunnskapsbedriften Risa



Ferdig utdannet – da er du ferdig

Livslang læring = Arbeidslivet har overtatt mye av utdanningen.

Stikkord:

Kunstig intelligens.

Kunnskaper om koding og programmering.



Moore's lov gjelder – etter over 50 år.





Eikeland gård

Læreplass i grønn teknologi

Uttesting av hybride og elektriske anleggsmaskiner

Grønt kompetansesenter for hele bransjen

HMS-treningsplass

*Forskning antyder at 65 %
av dagens yrker er borte om 15 år.*

Risa og det grønne skiftet



Samfunnsansvar

- Omgivelsene forventer at vi tar hensyn.

Framoverlent

- En pådriver i det grønne skiftet.

Praktisk

- Initierer FoU-arbeid.
- Energiledelse og ytre miljø (ISO 14001).
- Ivaretar kravene i ISO 26000 (Samfunnsansvar).



RISA

Satsing på sterk bedriftskultur

Ekta vare:

**Balanse mellom det kortsiktige nære
og det langsiktige verdibaserte**

EKTA VARE

Visjon og verdier viser hvor vi skal

- Risa er et verdistyrt selskap.
- Et digitalisert Risa trenger verdier mer enn noen gang.
- Det etiske kompasset hjelper oss å styre risiko.



EKTA**VARE**

Gult er å tenke seg om



Her skal vi
ikke være!

Moral

Gult er greia.
Det er her vi tenker oss om.
Det er lov å være i gul sone

Etikk

Her er det
vi skal være
til slutt.

Moral

Styrken i Risa bestemmes av hvor reflekterte vi er

Navigasjonshjulet

Hva påvirker
atferden vår?



Kvalnes&Øverenget (2012)

Den gule sonen: Mange dilemma

Risa har over 500 ansatte. Det er en kompleks miks av bakgrunner, kompetanse, forventninger, mangfold og bestemmelser som skal ivaretas.

Digitalisering handler ikke først og fremst om software, det er en måte å leve og levere på.



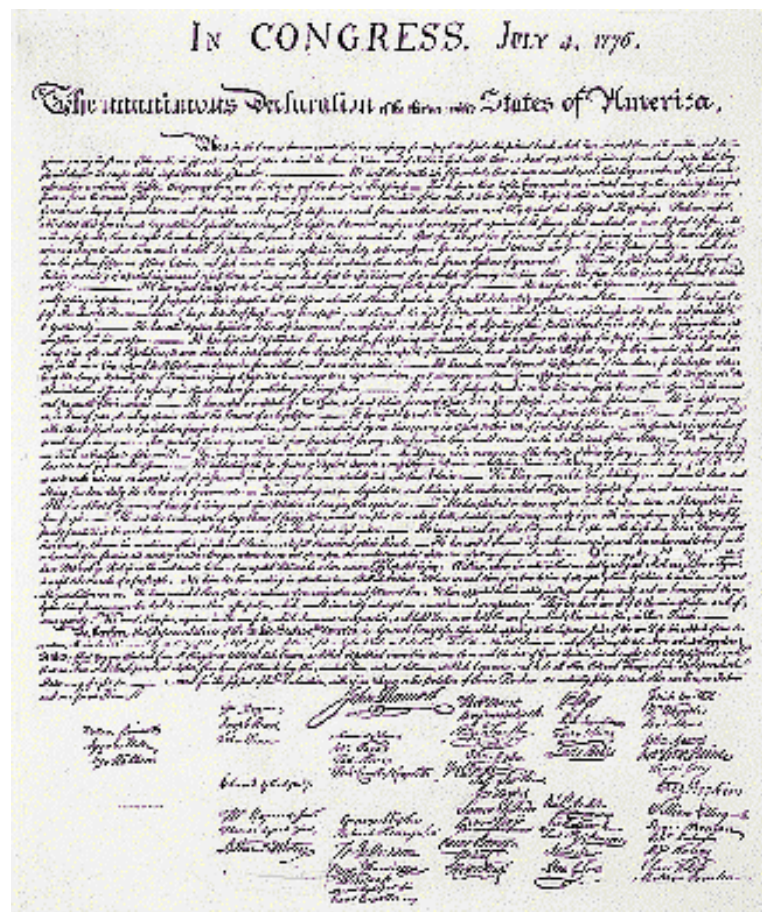
Digitalisering hjelper oss å sortere
og prioritere:

Informasjon som problem.

Hvordan få det til å virke?

De ti bud: 70 ord.

Den amerikanske uafhængighedserklæringen: 300 ord.





*EU-direktiv om
karamellimport: 28000 ord.*

Samtidig:
Jussen styrker sin posisjon



Vi trenger oversikt og god styring i en verden som flommer over av informasjon

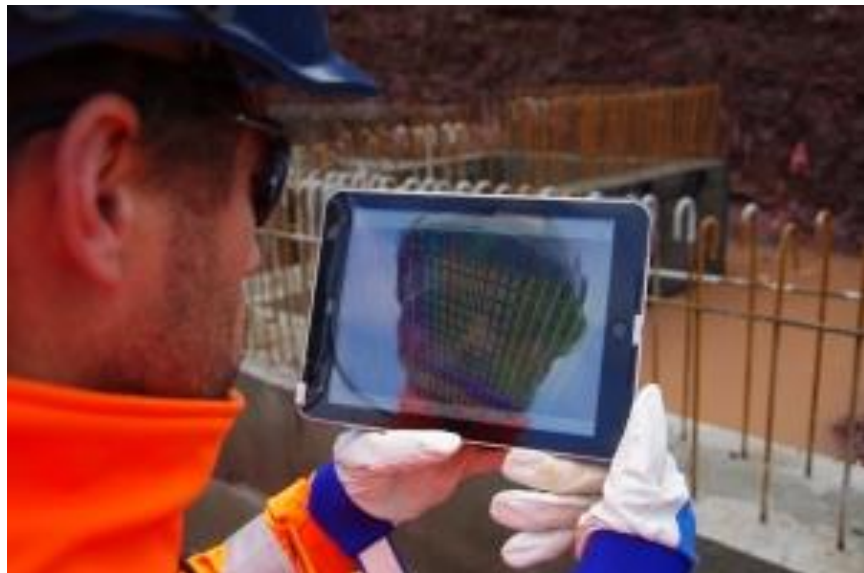


The power of lightness.

Digitalisering:

- 1. Enklere brukergrensesnitt*
- 2. Trygge beslutninger basert på informasjon og kunnskap*

Digitalisering handler om å skaffe seg styring og oversikt i komplekse situasjoner



- Planlegging og design
- Gjennomføring i produksjon
- Kontroll og oppfølging
- Avvikshåndtering
- Etikk og moral

Strengere krav til menneske og maskin

Digitale hjelpemidler blir våre viktigste verktøy for å styre risiko.

Samtidig blir kravene stadig høyere til de ansattes evne til å forstå ringvirkningene av det vi gjør.

Risa går inn i eit grønt skifte

I fjor slukte maskinparken til Risa diesel for 50,5 millionar kroner. No vil entreprenøren redusera klimagassutsleppa.



Kenneth Folkvord, Svein Torland og Kato Risa saman med nokon av dei mange maskinane i stallen til Risa. FOTO: Kristine M. Stensland

Dilemma: Smal eller bred tilnærming?

- Standardisering av atferd
- Forutsigbarhet
- Vekt på kontroll, lover og direktiver

Smal, normativ og teknologibasert

- Menneskene er ulike og utviser variert atferd
- Uforutsigbarhet
- Vekt på verdier og felles ansvar

Bred, åpen og menneskebasert

Digitalisering er å hente det beste fra to verdener.

***Følg oss
på sosiale
medier!***

