

23. Mai 2013



Hva skal vi med standarder?

JACOB MEHUS
MARKEDSDIREKTØR
STANDARD NORGE

Hva er standarder og standardisering?



Standardisering - intet nytt



Foto: Timur Nisamedinov

Det finnes spor etter standarder på pengesystemer, mål og vekt tilbake til ca. 3500 år før vår tidsregning.

Sporene er funnet i Indusdalen

Standarder over alt - hele tiden




Foto: Fotogruppa ved Sollerudstranda skole

Vi er **omgitt av standarder** – hele tiden. Det er de som gjør at vårt kompliserte samfunn fungerer. Standarder er som **usynlige bærebjelker** som holder samfunnet oppe og livet i gang.

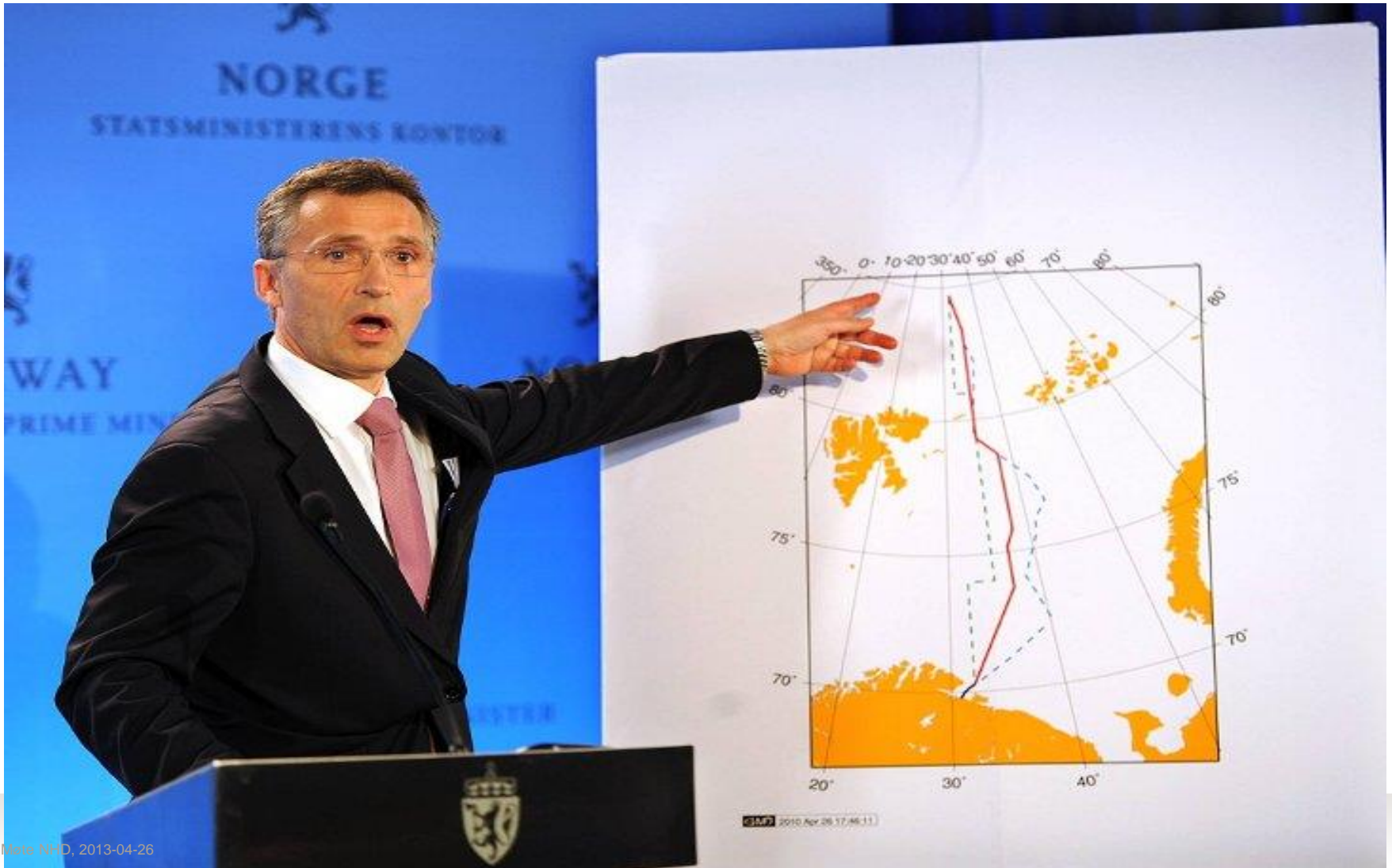
Hvert år får vi 1 200 nye standarder. De gjør livet vårt enklere og tryggere.

De er der, men du ser dem ikke.

A close-up photograph of two hands shaking in a firm grip. The hand on the left is wearing a dark suit sleeve, and the hand on the right is wearing a light blue and white striped shirt sleeve. The background shows a low-angle view of modern skyscrapers with glass facades under a bright sky.

En standard er en frivillig akseptert måte å gjøre ting på og en «harmonisering av beste praksis»

Olje og gass utvinning i nordområdene – behov for standarder



ÅPENHET

FRIVILLIGHET

KONSENSUS

Mange standarder og mange mennesker

16 000

gyldige standarder og
tilsvarende dokumenter

1 700

standarder lagd
nasjonalt i Norge

2 000

norske eksperter
som deltar

63

komiteer
Norge leder

1 053

nye Norsk
Standard i 2011

200 000

produkter tilgjengelig på
www.standard.no

233

komiteer hvor Norge
deltar i CEN og ISO

Stort fokus på digitalisering og interoperabilitet



Personlig oppmøte
80 kr



Telefon
40 kr



Digital selvbetjening
3 kr

Standarder og universell utforming i IKT

- Standarder er viktige redskaper for å vise hvordan man sikrer universelt utformede løsninger
- Målsetning med standardiseringsarbeidet
 - Standarder utfyller lovene - understøtte og utdyping av regelverk
 - Omforente løsninger med utvikling av kriterier som prioriterer og ivaretar brukerbehovene– demokratisk prosess
 - Påvirke internasjonal standardisering i tråd med norske interesser
 - Utvikle nasjonale standarder der det er behov og det foreløpig ikke utvikles internasjonale standarder
- Uten standarder.....
 - Mange løsninger og uklare kriterier for hva som faktisk er universelt utformet
 - Vanskeligere for brukere, leverandører og myndigheter



Standard Norges samarbeid med IT Funk

- Samarbeidsavtale inngått med IT Funk i 2011
- Innenfor rammen av samarbeidsavtalen – to norske komiteer som jobber med
 - Ny norsk standard med krav til **utforming av tekstdokumenter** i elektronisk format (prNS 11021)
 - Ny norsk standard med krav til hvordan **selvbetjeningsautomater** skal være utformet og fungere (prNS 11022)
 - Ny norsk standard for universell utforming og **brukermedvirkning ved utvikling av IKT løsninger** (prNS 11040)
 - Oppfølging av **internasjonalt standardiseringsarbeid**, spesielt i Europa (CEN)



Standardisering er helt naturlig



.... tenk deg en verden uten

Takk for oppmerksomheten

Ønsker du mer informasjon?

Tel: 67 83 86 00

www.standard.no

<http://www.standard.no/no/Fagomrader/Universell--utforming/>

Markedsdirektør Jacob Mehus jme@standard.no

Prosjektleder Rudolph Brynn, rbr@standard.no