



Sharing is caring

Åpenhet om hendelser, bedrer sikkerhet!

Raymond A. Hagen, Sikkerhetsansvarlig Altinn, DigDir

Hendelse?

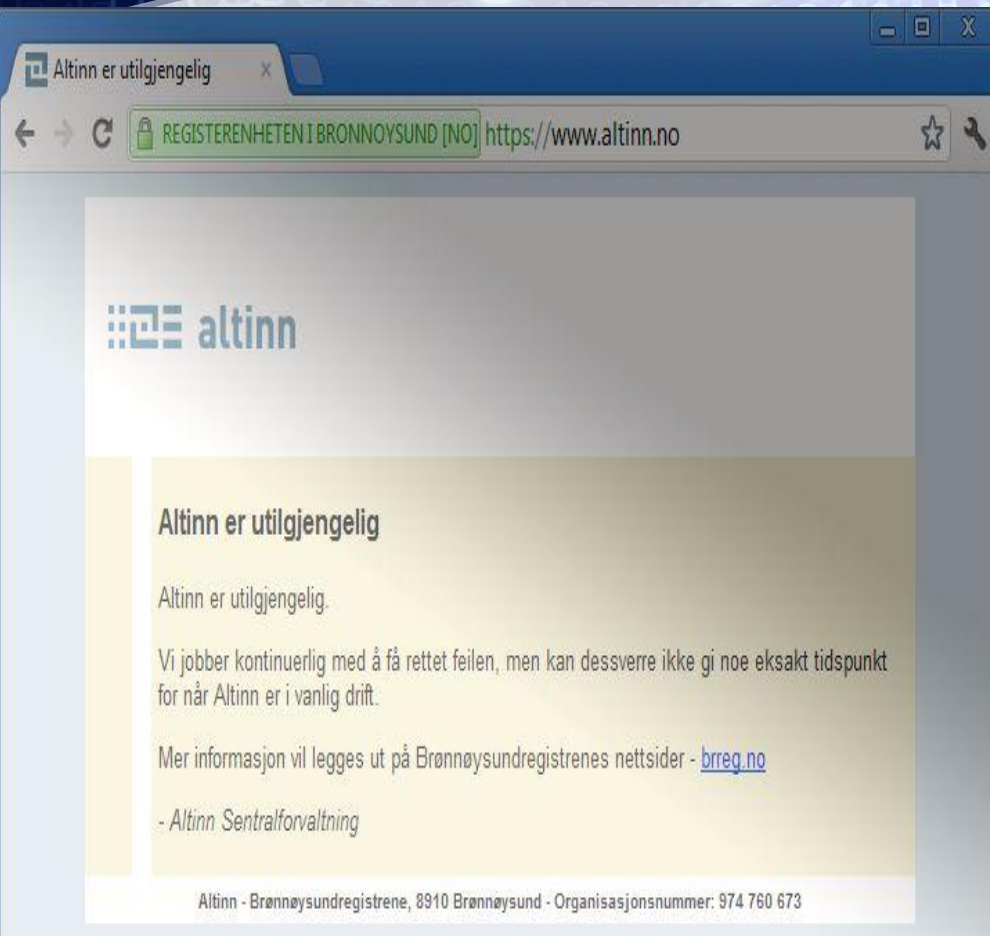


18.17.36 / 20.03.2012



Hendelsen #1

- Skattemelding
- Stor pågang
- Teknologiske begrensninger (ytelse)
- Unødvendig funksjoner
- Manglende tillitt til hendelsehåndteringen



Tre dager nedetid....

Aktuelle saker»

Altinn er åpnet

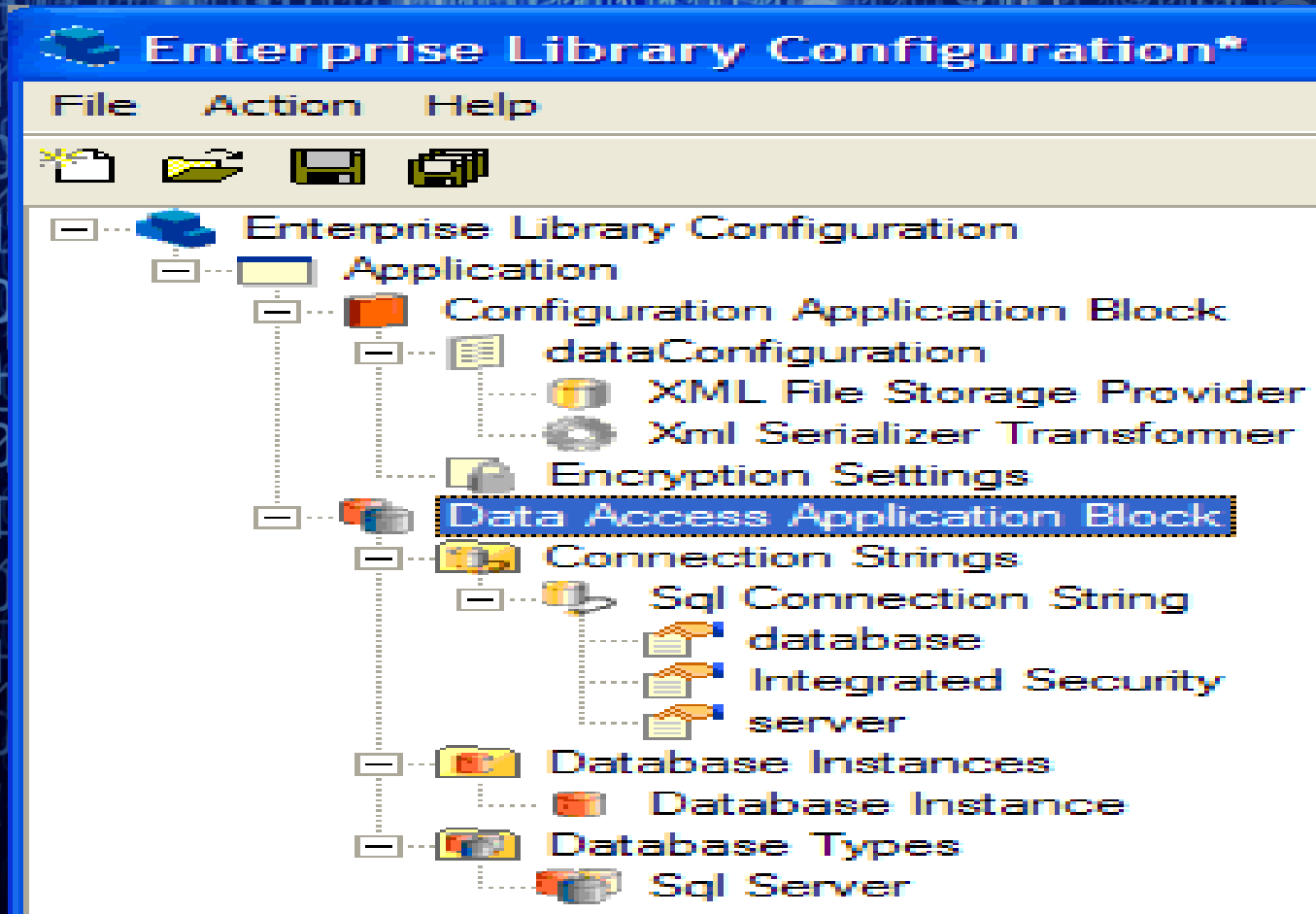
(23.03.2012)

Fredag 23. mars kl. 11.00 åpner Altinn igjen. Sikkerhetsfeilen er isolert til en tilsvarende løsning over hele verden. Den berørte funksjonaliteten er nå f

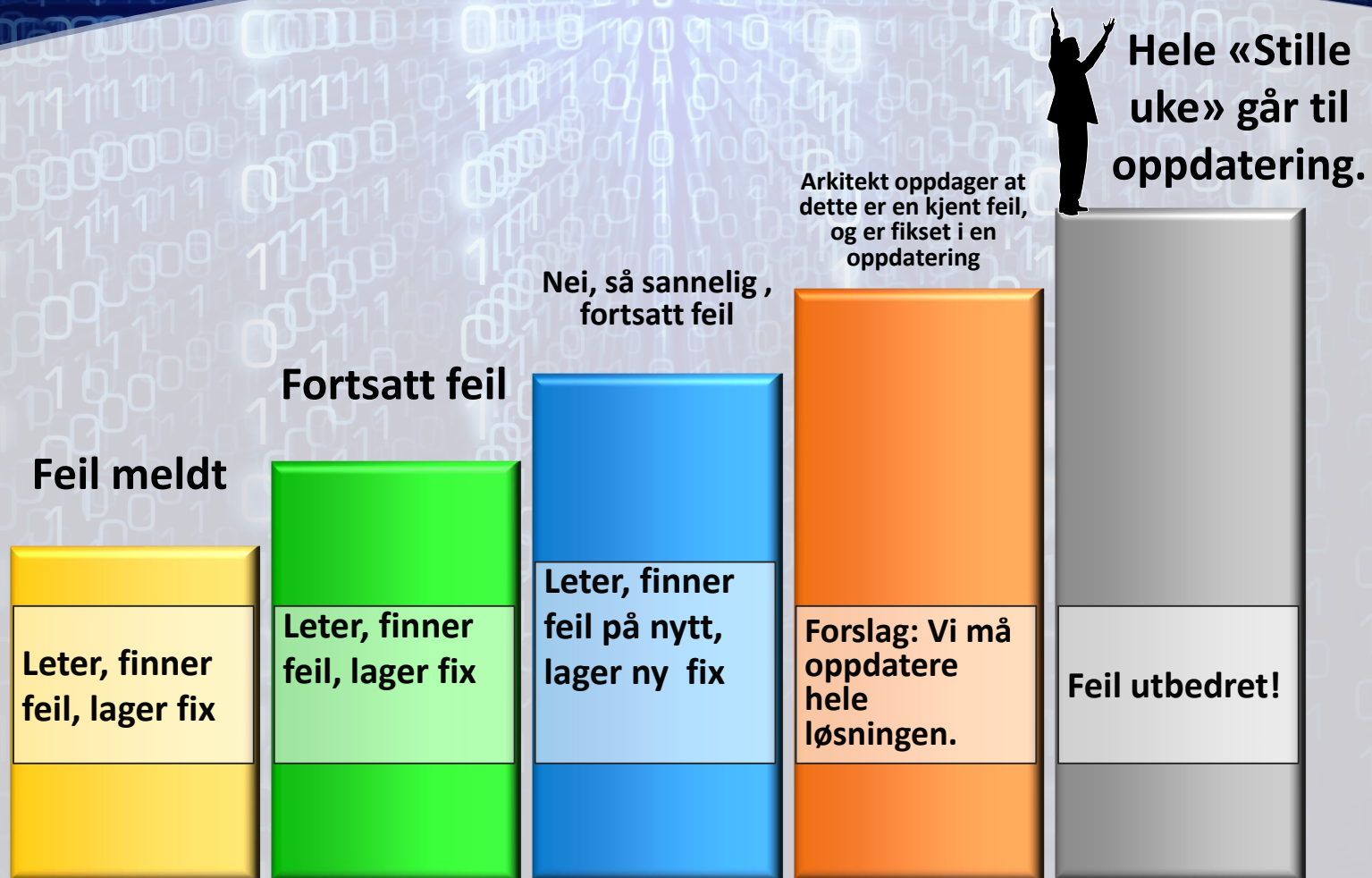
Det er kø

Hendelse #2

22.03.2013



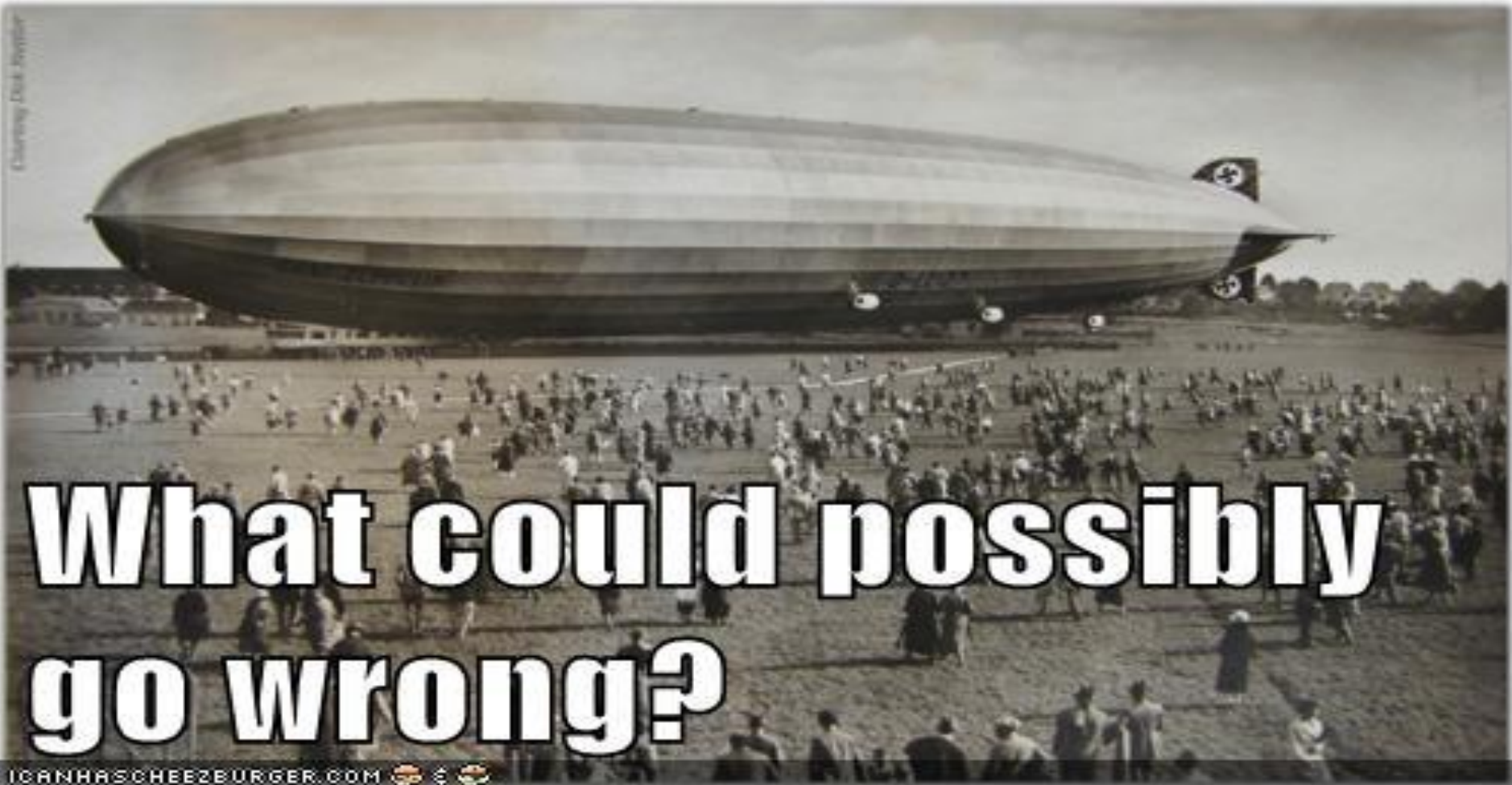
Hendelseshåndtering





**SOFTWARE
TESTING**

`\rightsmatrix.aspx?mode=«read»`



Hva skjedde.....

- To veldig dyktige pentestere fra India sier «Ahhh... Altinn 2 er utviklet hos Accenture i India... de kjenner vi»
- «La meg teste en ting....»
- `\rightsmatrix.asp?mode=«edit»`



Hva har jeg lært ?

- Svært sjelden kan du forutse det som ikke har inntruffet før!
- Prøv å ta lærdom av andres «uhell» og mangler (ROS) analyser
- Ikke stol for mye på verktøy...De er mye de ikke ser
- Del med andre, det bygger en bedre sikkerhetskultur!

