

CRIS tin som verktøy for bibliometri – Lyninfo om planer for videreutvikling

NARMA 14. april 2015

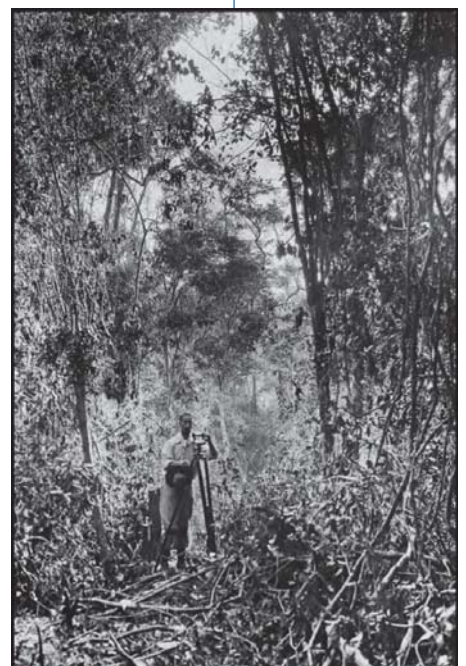
Konsept for Cristin 2.0

Oppdagelsesreise

... men med et velfylt og ryddig lager til støtte!

Brukerne etterspør:

- enkelt finne informasjon
- oversiktsbilde + dykke dypere
- se sammenhenger



Mål for Cristin 2.0

Cristin

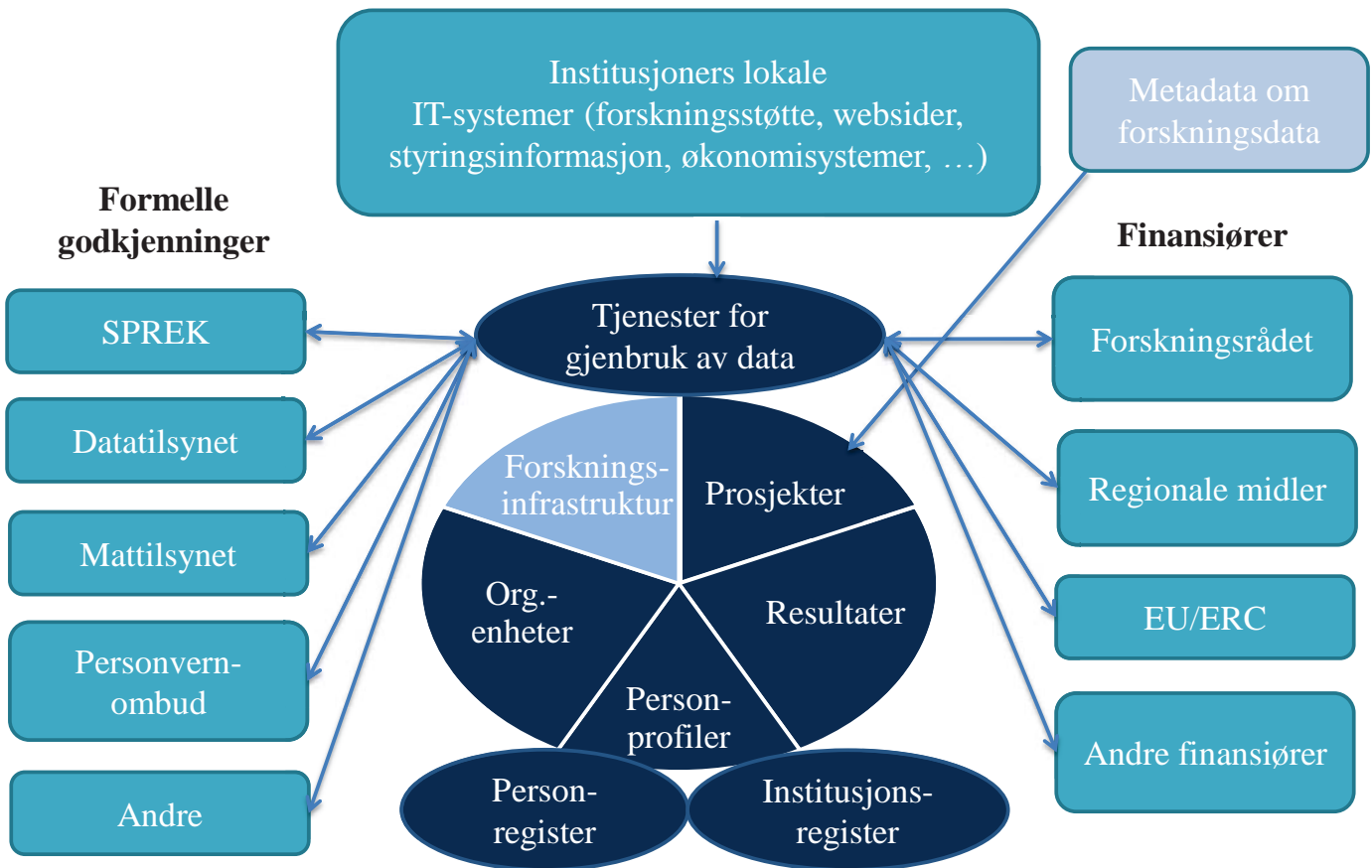
- Synliggjøre offentlig finansiert norsk forskning nasjonalt og internasjonalt
- Forenkle hverdagen for forskere og forskningsinstitusjoner
- Forbedre beslutningsgrunnlaget for forskningsstrategier på alle nivåer



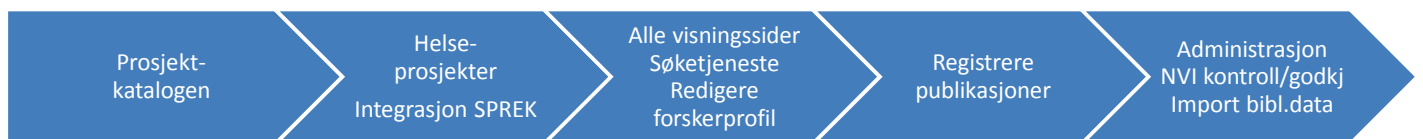
Cristin

Vi skal utvide CristIN med CristUT !

CRISTin 2.0 – Mer data + mer integrasjon



Tidsplan for videreutvikling



Juni 2014

Medio 2015?

Høst 2015?

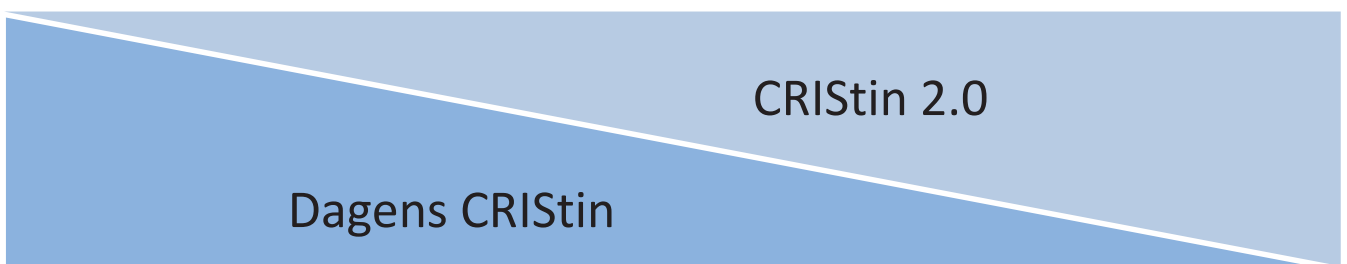
Medio 2016?

2017

Nytt system for alle som kun vil søke og se

Nytt system for alle forskere

Nytt system også for administratorer



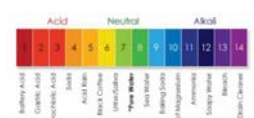
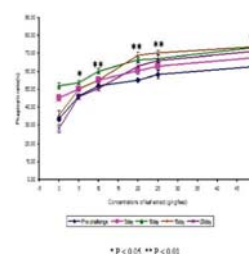
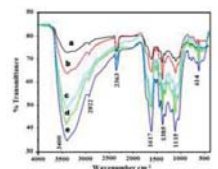
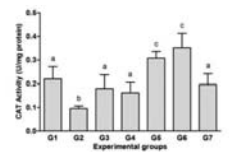
Vi skal lage det dere har bruk for!

- Et intuitivt og brukervennlig system
- Smidig utvikling
 - Jevnlige leveranser
 - **Prioritering på bakgrunn av brukermedvirkning**
- Kortest mulig tid med funksjonalitet delt på to versjoner av CRISTin
- Alle nye versjoner skal støtter en hel arbeidsprosess



Datauttrekk på fire måter

- Trefflister fra helt ny søketjeneste
- Rapporter som integrert del av arbeidsprosesser
- Utlevering av rådata/ bruk av tjenester for å hente ut data til lokale systemer
- **Eget verktøy for statistikk og visualisering - Tableau**



- publikasjon
- publikasjonspoeng
- flere visninger

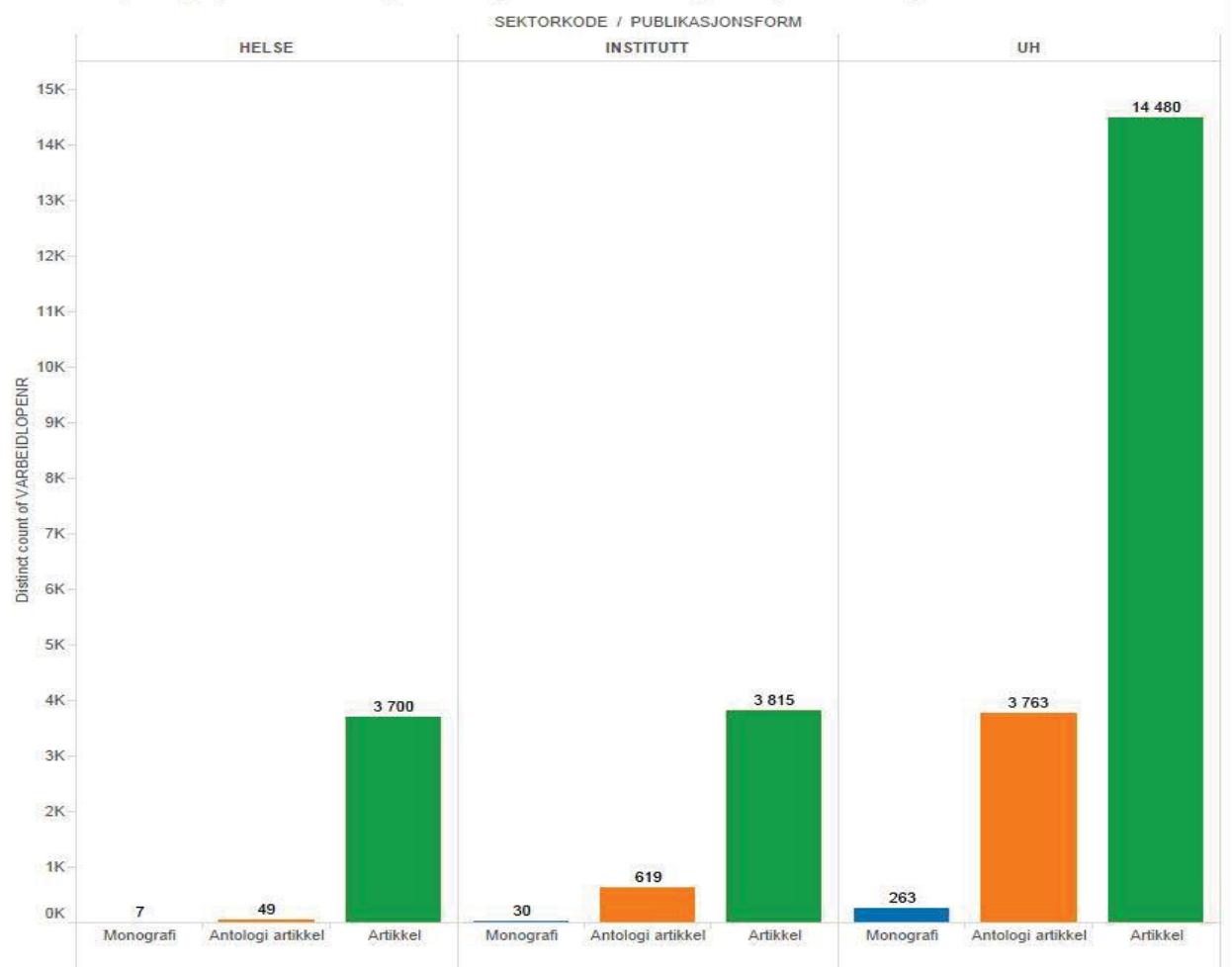
Vitenskapelig publisering i Norge i 2014

		PUBLIKASJONSFORM / KVALITETSNIVAKODE (group 1)				
SEKTORKODE	INSTITUSJONSNAVN_BOKMAL	Monografi		Antologi artikkel		Artikkel
		Nivå 1	Nivå 2	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 1
HELSE	St. Olavs Hospital HF			3		390
	Stavanger universitetssjukehus			2		157
	Sunnaas sykehus HF					27
	Sykehusapotekene i Sør-Øst RHF					
	Sykehusapoteket Nord HF					2
	Sykehuset i Vestfold HF			1		94
	Sykehuset Innlandet HF			7		85
	Sykehuset Telemark					32
	Sykehuset Østfold HF					36
	Sørlandet sykehus HF	1		2		65
	Universitetssykehuset Nord-Norge HF			5	1	240
	Valnesfjord Helseportssenter					1
	Vestre Viken HF	1				69
INSTITUTT	Agderforskning	1		8		7
	Bioforsk		1	10		146
	Chr. Michelsens Institutt	1	1	2	17	20
	Christian Michelsen Research			2		10
	CICERO Senter for klimaforskning				15	46
	Folkehelseinstituttet	1		3		404
	Forskningsstiftelsen Fafo	2		9	15	20
	Forsvarets forskningsinstitutt			9	2	50
	Fridtjof Nansens institutt	1	2	2	19	22
	Havforskningsinstituttet	1		6	5	204
	Institutt for energiteknikk			11		72
	Institutt for fredsforskning		4	6	20	45
	Institutt for samfunnsforskning	2		16	5	26
	International Research Institute of Stavanger			16	7	48
	Kriminalomsorgens utdanningscenter KRUS	1				1

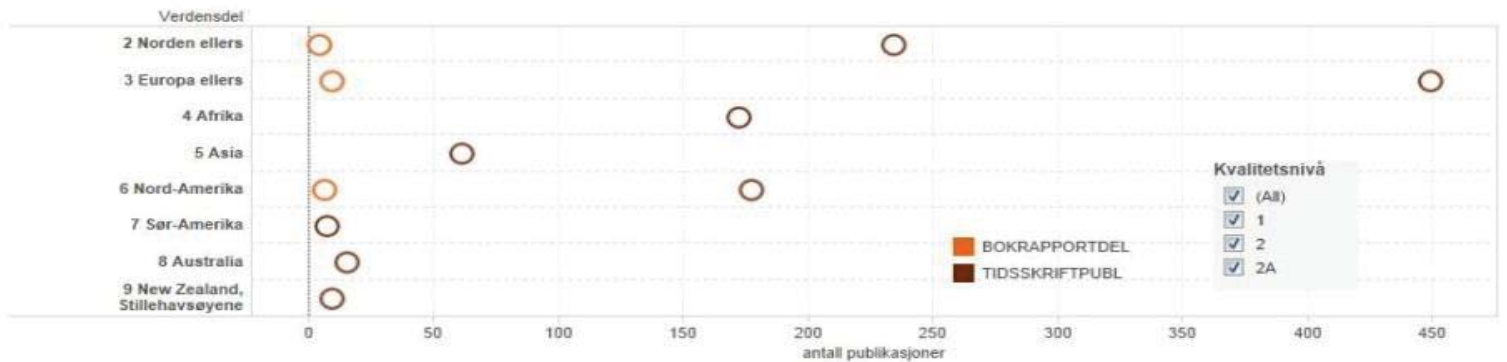
Vitenskapelig publisering i Norge - fordeling av publikasjoner

ÅRSTALL

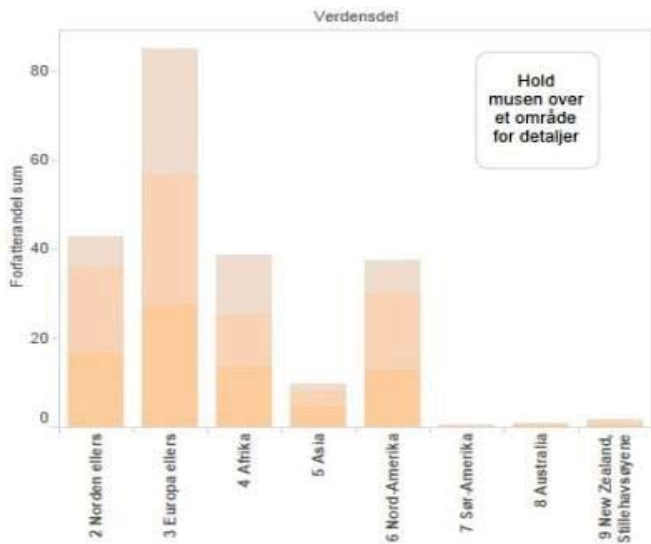
- (All)
- 2002
- 2003
- 2004
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2009
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



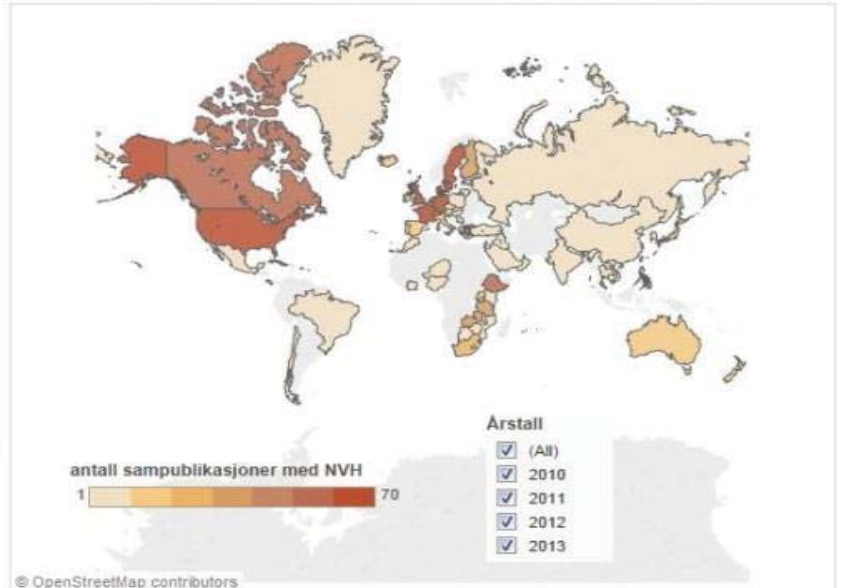
NVH internasjonale sampublikasjoner



Forfatterandeler på institusjoner som sampubliserte med NVH



Kart over institusjoner som sampubliserte med NVH



kart over internasjonal sampublisering



INSTITUSJON



Pilotgruppe 16. jan – 13. feb

8 representanter - alle sektorer

Hva skal vi levere?

- Hvilke rapporter og statistikker skal leveres ut til institusjonene? I første omgang? På sikt?
- Hvilke parametere/indikatorer skal benyttes?

Hvordan skal det leveres?

- Hvilken type lisens egner seg til hvilken bruk?
- Hvilke visualiseringer er best egnet?

Ulike typer lisenser

Tableau Public

- Gratis for brukere
- Kun egnet for sjelden oppdatering
- Egnet for å legge felles, akkumulert informasjon åpent tilgjengelig

Tableau Server

- Verktøy for å gjøre data tilgjengelig for mange
- Ikke mulighet for å koble data fra forskjellige kilder
- Mulighet for å framstille egne, enkle rapporter og analyser basert på tildelt datamengde

Tableau Desktop

- Program installert på lokal maskin
- Mulighet for å koble data fra forskjellige kilder
- Mer funksjon enn Server Lisens
- Egnet for selvstendige brukere som ikke behøver tilrettelegging eller som selv tilrettelegger for andre

Videre plan



- Publisere resultatene fra årets NVI-rapportering med Tableau
- Klarlegge ytterligere hvilken type lisens som kan brukes til hva
- Lage informasjon til institusjonene med eksempler på basis av pilotgruppens arbeid og konklusjoner om lisenser
- Kartlegge interesse i institusjonene for å kjøpe lisenser
- Samkjøre med arbeid med nasjonal infrastruktur for bibliometri

