



eTiedon valtatie

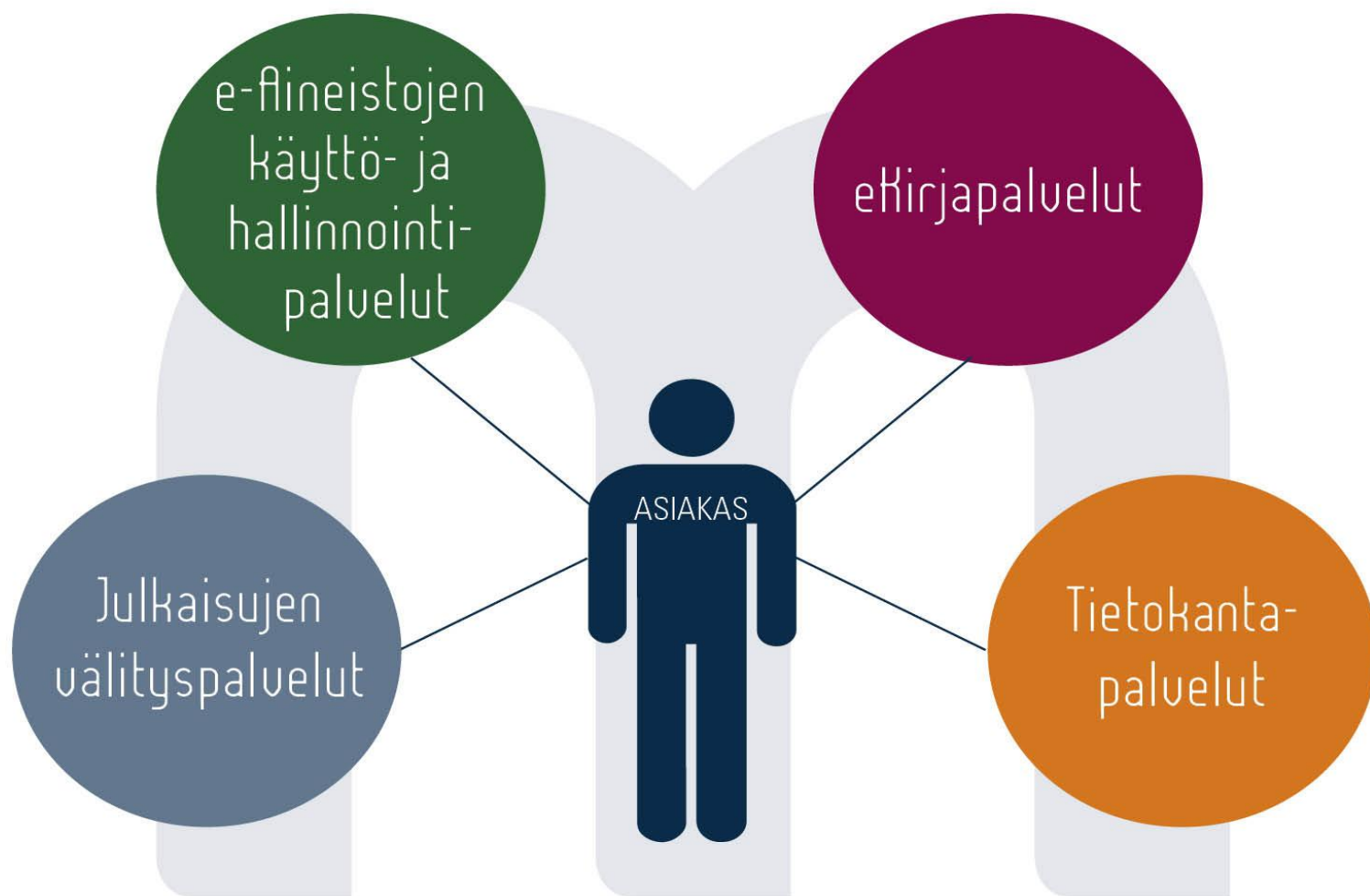
SUMMON – JOHDATUS TIEDONHAUN TULEVAISUUTEEN

27.4.2012 Jyväskylä

Aleksi Tykkä



LM palvelukonsepti





eTiedon valtatie

Miten nykyään haetaan tietoa ja vastauksia?



eTiedon valtatie

Tutkittiin

- Tutkittiin minkälainen on nykypäivän hakupalveluiden käyttäjä?
- Tehtiin laaja tutkimus (yliopisto-opiskelijat & kirjastoihmiset)
- Vastaajia yli 10 000, mukana 8 eri yliopistoa
- Kohderyhmänä ensisijaisesti opiskelijat, tulevaisuuden päättäjät



eTiedon valtatie

Todettiin

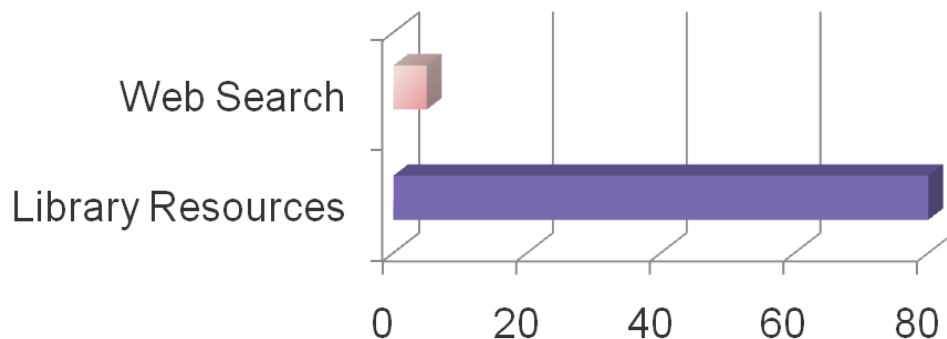
- Riippumaton
- Ei esitetä kysymyksiä
- Anonyymi
- Oletuksena "googlemaisuus"
- Helppous
- Nopeus
- Vaivattomuus



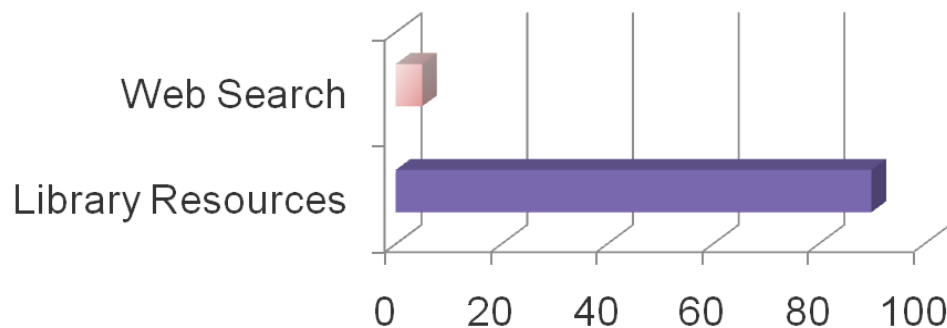


eTiedon valtatie

Mihin lähteisiin luotettiin laadullisesti?



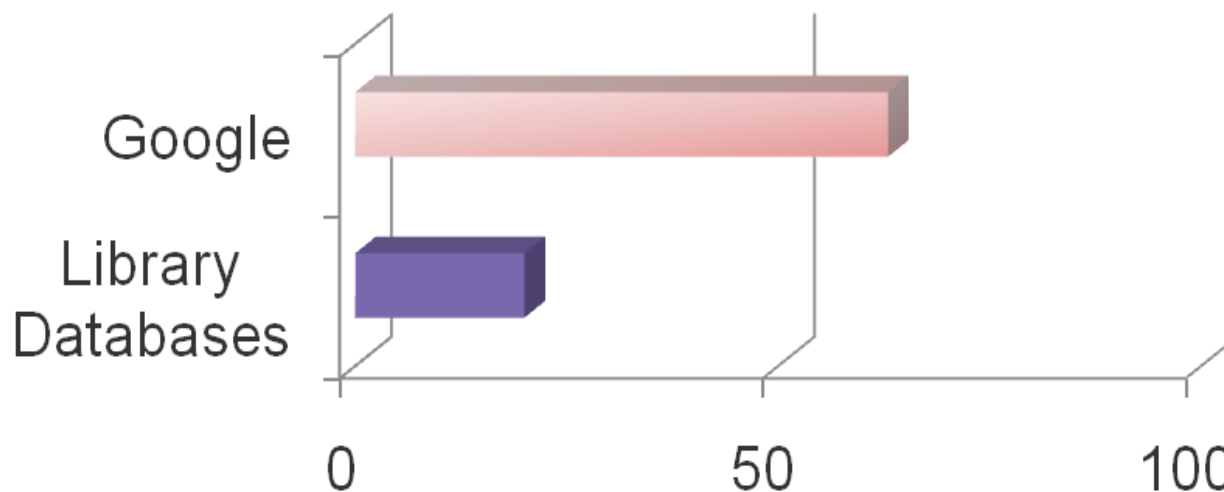
Tutkimus- ja kurssitöissä suosittiin:





eTiedon valtatie

Kuitenkin selkeästi helpoin paikka
aloittaa haku/tutkimus on:





eTiedon valtatie

Ei selkeää aloituspaikkaa tiedonhauille

Ei välttämättä edes tiedetä mistä tietokannasta
lähdetään tietoa hakemaan?

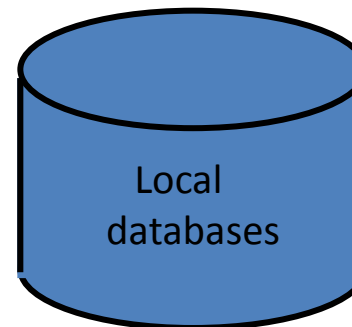
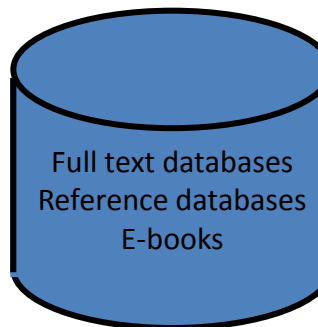
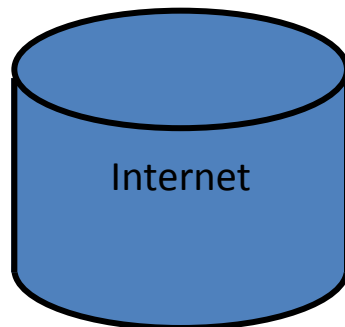
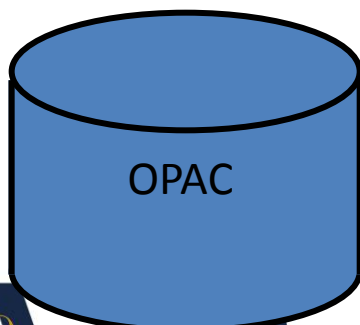
Tiedon määrän kasvaessa “suodatettu” tieto yhä
tärkeämpää

Kirjaston hakutyökalut ei vastaa odotuksia/tarpeita



eTiedon valttie

Haku ilman Discovery-palvelua





eTiedon valtatie

Käytännön ongelmia

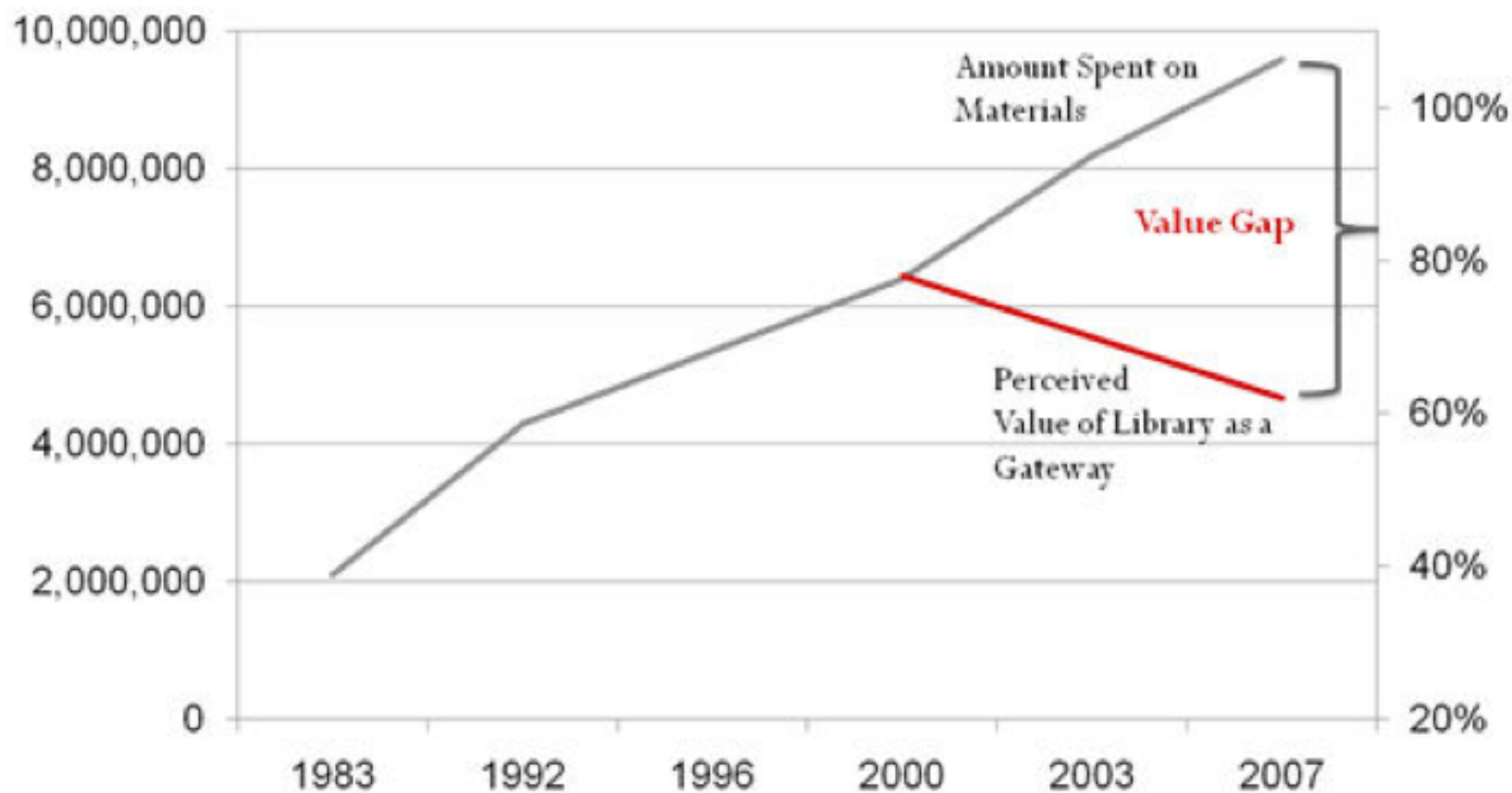
- Liian hitaita
- Rajoittuneet hakutulokset
- Vaivalloista
- Aineiston vajaa hyödyntäminen
- Kyseenalainen "relevance ranking"
- Edes paras metahakupalvelu ei vastaa loppukäyttäjien tarvetta



eTiedon valtatie

Todettiin ns. Value Gap

Value Gap Emerges: ARL expenditures vs. perceptions of library value as gateway





eTiedon valtatie

Miten siis löydän oikean tiedon
helposti kirjaston kaikesta
hankitusta aineistosta?





eTiedon valttatie



Summon™

Search Library

40 years **LM**
information delivery



eTiedon valtatie

SIMPLE,

EASY, FAST





eTiedon valtatie

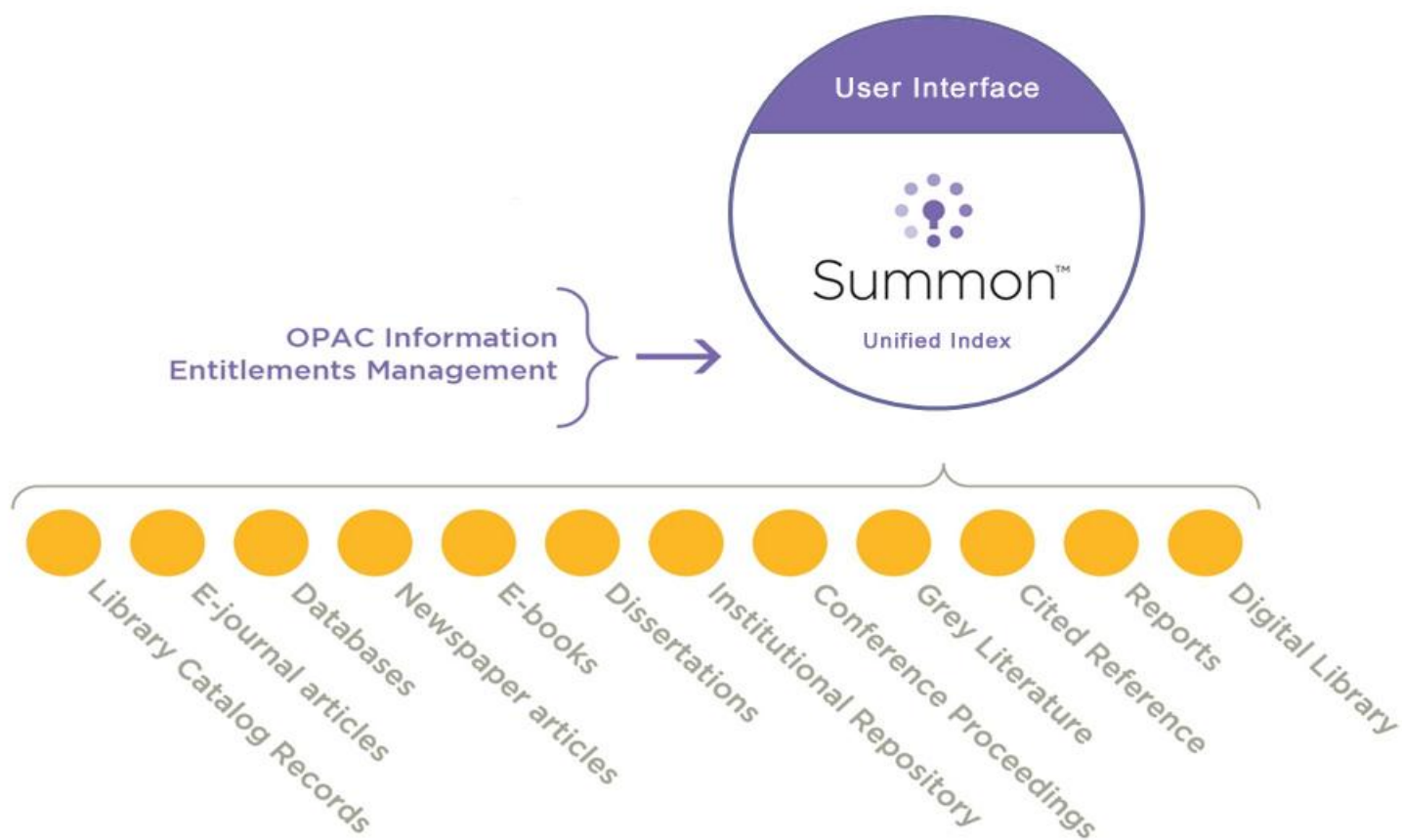
Summon - ominaisuudet

- Rakennettu asiakastarpeeseen
- Käytetty uusinta teknologiaa
- Yksi ainoa hakuboksi, optimoitu haku yhdestä indeksistä
- Nopea haku joka tuottaa tasapuoliset ja luotettavat hakutulokset
- Haku kaikesta kirjaston aineistosta (kaikki lähteet ja sisältötyypit)
- Räätelöinti kirjastokohtaisesti
- Etäkäyttömahdollisuus, mobiilisovellus
- Metadatan normalisointi



eTiedon valtatie

Yksi ainoa indeksi





eFINEISTON hallintapalvelut

Summon – Discovery Service

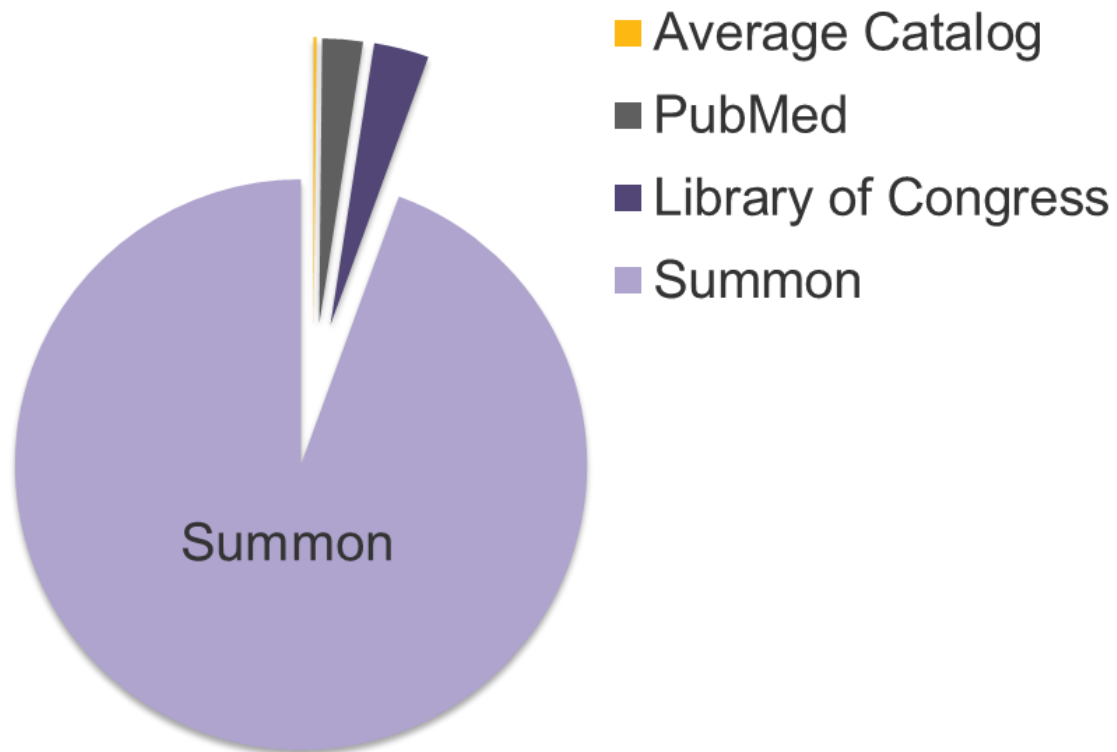




eTiedon valtatie

Summon indeksi

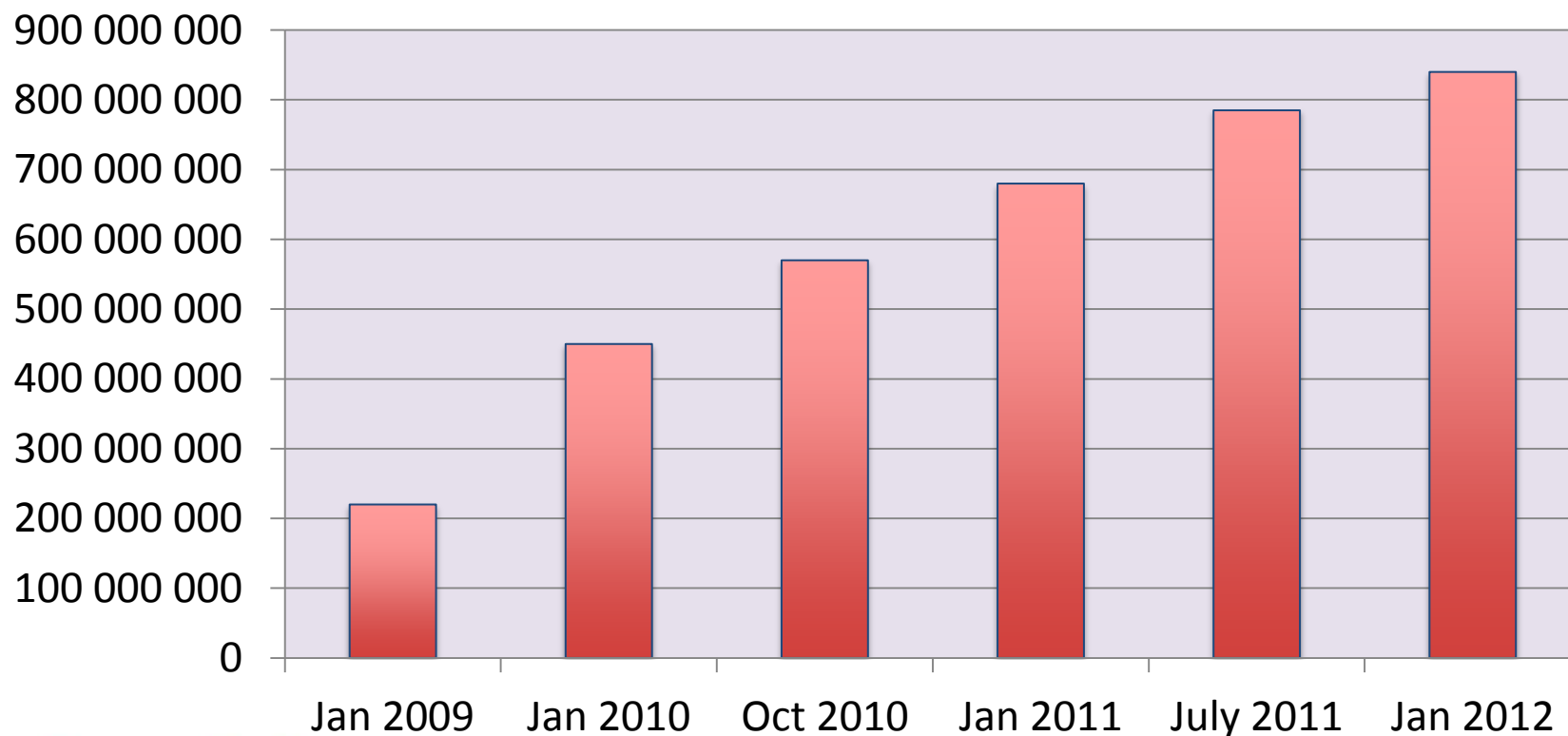
Newspaper Article	401.278.303
Journal Article	148.325.615
Book / eBook	9.348.224
Book Review	9.323.162
Dissertation	5.919.344
Web Resource	4.582.685
Patent	3.852.375
Newsletter	3.674.907
Book Chapter	2.993.702
Trade Publication Article	2.879.114
Conference Proceeding	2.049.022
Standard	1.491.317
Publication	1.341.081
Government Document	1.232.094
Image	1.174.696
Reference	1.087.380
Report	920.448
Audio Recording	754.296
Data Set	628.848
Photograph	613.200





eTiedon valtatie

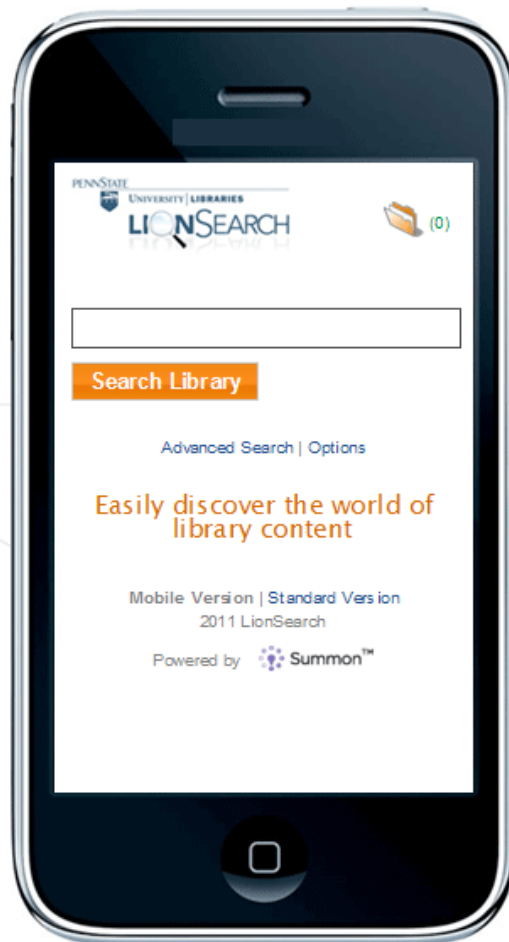
Summon indeksi – pian jo yli 1 000 000 000 tietuetta





eTiedon valtatie

Mobiilikäyttö ja -tuki



The Summon mobile interface offers all of the discovery functionality of the standard Summon interface:

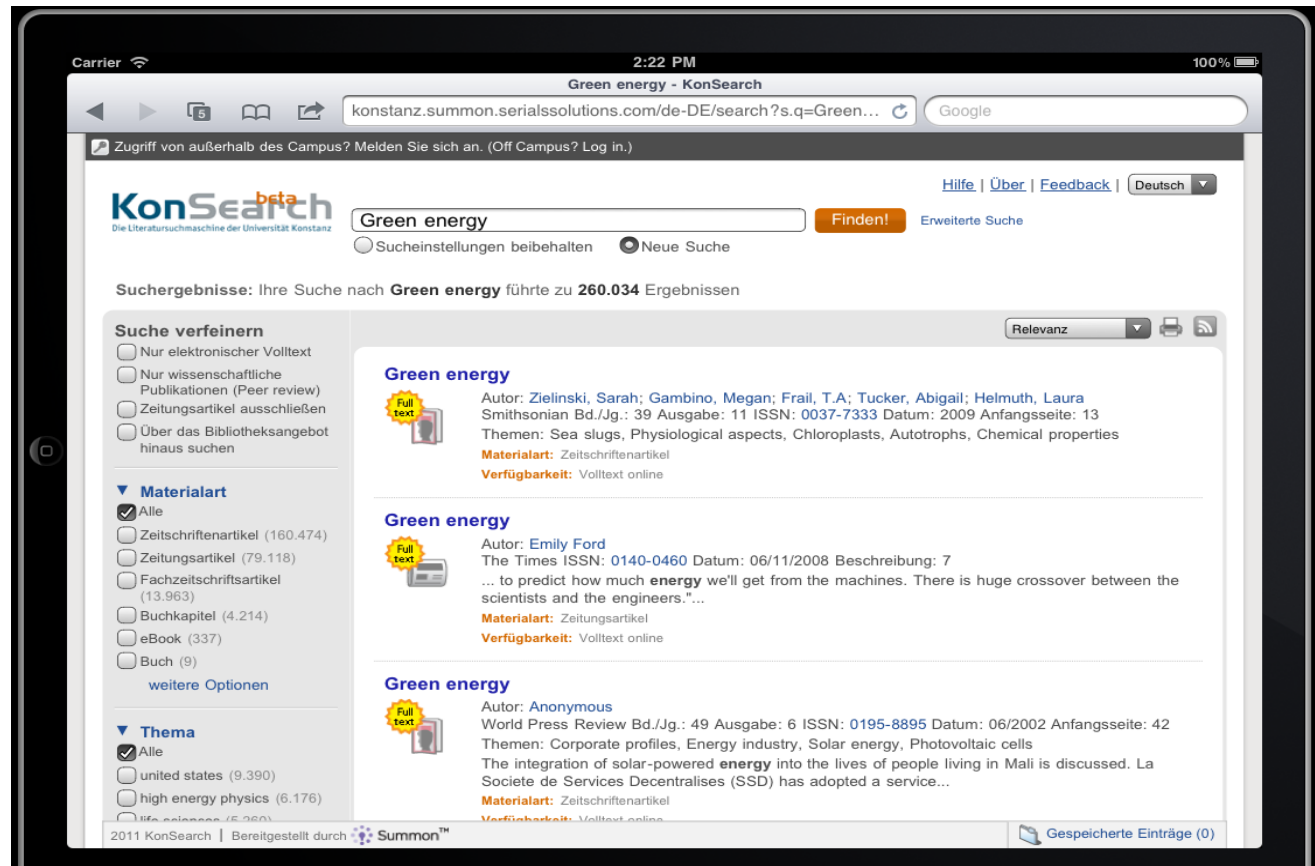
- ✓ Basic and Advanced search capabilities
- ✓ View and save selected results
- ✓ Refine searches with facets and limiters, including content type, subject terms, language and more
- ✓ Pre-scope searches by format, full-text availability, peer-review designation, collection and more
- ✓ Spell check/Did you mean suggestions
- ✓ Export results via email
- ✓ User defined display options

Compatible with all smartphones and iPad



eTiedon valtatie

Summon optimoitu iPadille





eTiedon valtatie

Vaikutukset aineiston käyttöön

Tietokantojen käytön kasvu*

- Academic Search Premier +92%
- PsycArticles +91%
- IEEE +40%
- Wiley +49%
- Sage +36%
- LexisNexis +642%
- JSTOR +146%

* Recent GVSU analysis of database usage



eTiedon valtatie

Käyttäjät ja asiakkaat

- Yli 400 asiakasta maailmanlaajuisesti
- Yli 100 asiakasta EMEA-alueella
- Yli 10 asiakasta ruotsissa
- Suomessa jo kolme hyvin erityyppistä asiakasta
 - tutkimuskirjasto
 - lääketieteellinen kirjasto
 - erikoiskirjasto



eTiedon valtatie

Software & Information Industry Association (SIIA)

//CODiE//

2011 SIIA CODiE WINNER

Best Enterprise Search Solution

In great company... past CODiE winners include:





a serious **research** engine

44,466,345 journal articles...

Search

[Advanced Search](#)



Tip: Found a good search? Subscribe to the RSS feed  to be alerted when new results are added to Summon.



Useful links:

- [A to Z List of Journals](#)
- [A to Z List of Electronic Resources](#) or [browse resources by subject](#)
- [Electronic Resources Blog: Summon news & tips for using Summon](#)

Current issues:

- nothing to report at the moment

Refine your search

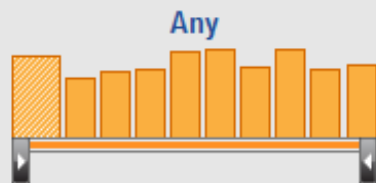
- ☐ Items with full text online
- ☐ Limit to articles from scholarly publications, including peer-review
- ☐ Exclude Newspaper Articles
- ☐ Items in the Library
- ☐ Add results beyond your library's collection

▼ Content Type

- ☒ Any
- ☐ Newspaper Article (969,419)
- ☐ Journal Article (174,880)
- ☐ Book / eBook (19,847)
- ☐ Trade Publication Article (14,402)
- ☐ Book Review (9,676)
- ☐ Music Recording (5,191)

[more...](#)

▼ Publication Date



▼	▼	to
▼	▼	

▼ Subject Terms

- ☒ Any

Relevance ▼



Christmas



Holidays, Festivals, and Celebrations of the World Dictionary, 2009, ISBN 1593394926
..., commemorating the birth of Jesus. December 25 had already been identified by Sextus Julius Africanus in AD 221 as the day on which **Christmas** would be celebrated, and it was... [Apostle](#), [messiah](#), [Joseph](#), [Saint](#), [Christianity](#), [New Testament](#)

Reference: [Available Online](#)

Christmas



by [Alexander Tulloch](#)
English Today, ISSN 0266-0784, 12/2009, Volume 25, Issue 4, p. 61
...**Christmas** ALEXANDER TULLOCH Some seasonal etymologies THE ORIGINS of many of the words associated with **Christmas** are as fascinating as they are illuminating...

Journal Article: [Full Text Online](#)

Christmas



by [Tulloch, Alexander](#)
English Today, ISSN 0266-0784, 12/2009, Volume 25, Issue 4, pp. 61 - 63

Journal Article: [Full Text Online](#)

Christmas



Collins German Dictionary, 2006, ISBN 9780713685459
...a Christian festival on December 25th, celebrated as the birthday of Jesus Christ, when presents are given Have you opened your **Christmas** presents yet... [Christmas](#)

Reference: [Available Online](#)

Christmas



by [Mikael Wood](#)
Billboard, ISSN 0006-2510, 11/2011, Volume 123, Issue 40, p. 40



eTiedon valtatie

Nopea käyttöönotto

Summon Implementation	Week 1	Week 2	Week 3	Week 4	Week 5	Week 6	Week 7	Week 8
Kick-Off Meeting (Webex)								
setting up Summon								
Client Center training								
Setup in Client Center								
Export OPAC Data								
OPAC Record Mapping								
ingest and indexing of OPAC								
Local Repository Import								
intermediate meeting								
Test phase								
clarification								
Summon goes live								
University/Serials Solutions								
University								
Serials Solutions								



information delivery



eTiedon valtatie

ERC-tiimin tuki

- ERC = Electronic Resources Consulting
- tiimi muodostettu asiakastarpeeseen, kirjastojen, tietopalveluiden ja yritysten sähköisten aineistojen hankinnan- ja hallinnoinnin tueksi
- keskittyy täysin sähköisiin aineistoihin: tunnemme asiakkaiden, erilaisten aineistojen ja kustantajien/tiedontarjoajien erityispiirteet
- suorat neuvotteluyhteydet sekä asiakkaisiin että kustantajiin päin. Kirjasto/tietopalveluille riittää yksi kontakti



eTiedon valtatie

ERC-tiimin tuki

- Koekäytöt (sekä aineistojen että teknisten ratkaisujen)
- Webinaarit
- Koulutukset
- Tekninen tuki



eTiedon valtatie

Avoimia linkkejä maailmalta:

- <http://ucalgary.summon.serialssolutions.com>
- <http://library.hud.ac.uk/summon/>
- <http://www.dartmouth.edu/~library/home/find/summon/>
- <http://www.eur.nl/ub/english/search/seurch/>



eTiedon valtatie

Kiitos.

YHTEYSTIEDOT

Aleksi Tykkä

050 560 8019

aleksi.tykkä@LMinfo.fi

LM Information Delivery

Teollisuuskatu 21

00510 Helsinki

www.LMinfo.fi

