



การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการเกษตร

เรื่อง : เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้

อาจารย์ ดร.กุลชัย กุลตวนิช

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เกษตร

ภาควิชาพัฒนาการเกษตรและการจัดการทรัพยากร

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประเภทของเทคโนโลยีที่ใช้ในการเรียนรู้

1. ประเภทบริหารจัดการ (Organize)
2. ประเภทสื่อสารและทำงานร่วมกัน (Communicate and Collaborate)
3. ประเภทนำเสนอเนื้อหา (Present Content)
4. ประเภทวัดและประเมิน (Assessing)
5. ประเภทแปลงตัวตน (Transform Identity)



TECHNOLOGY TOOLBELT



1. Organized tools



Calendars



Scheduling



Graphic
Organized

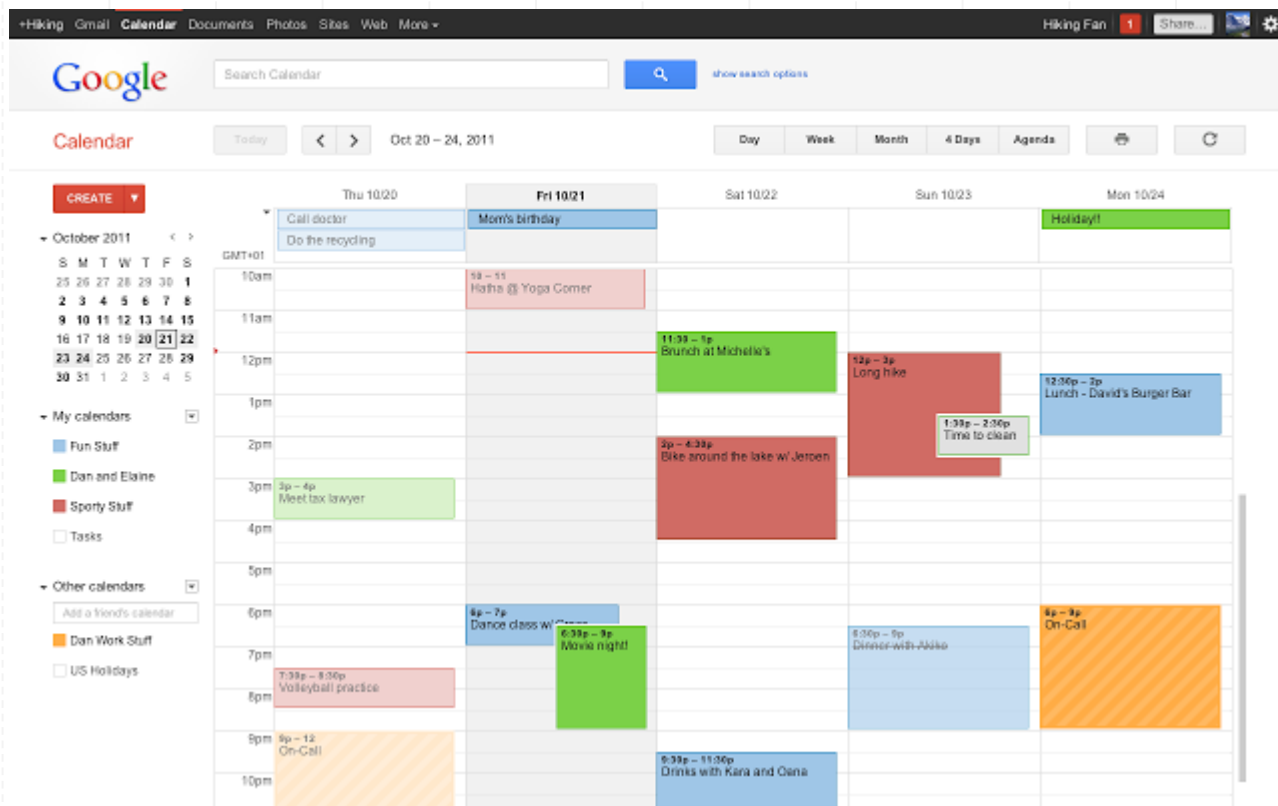


Social
Bookmarking



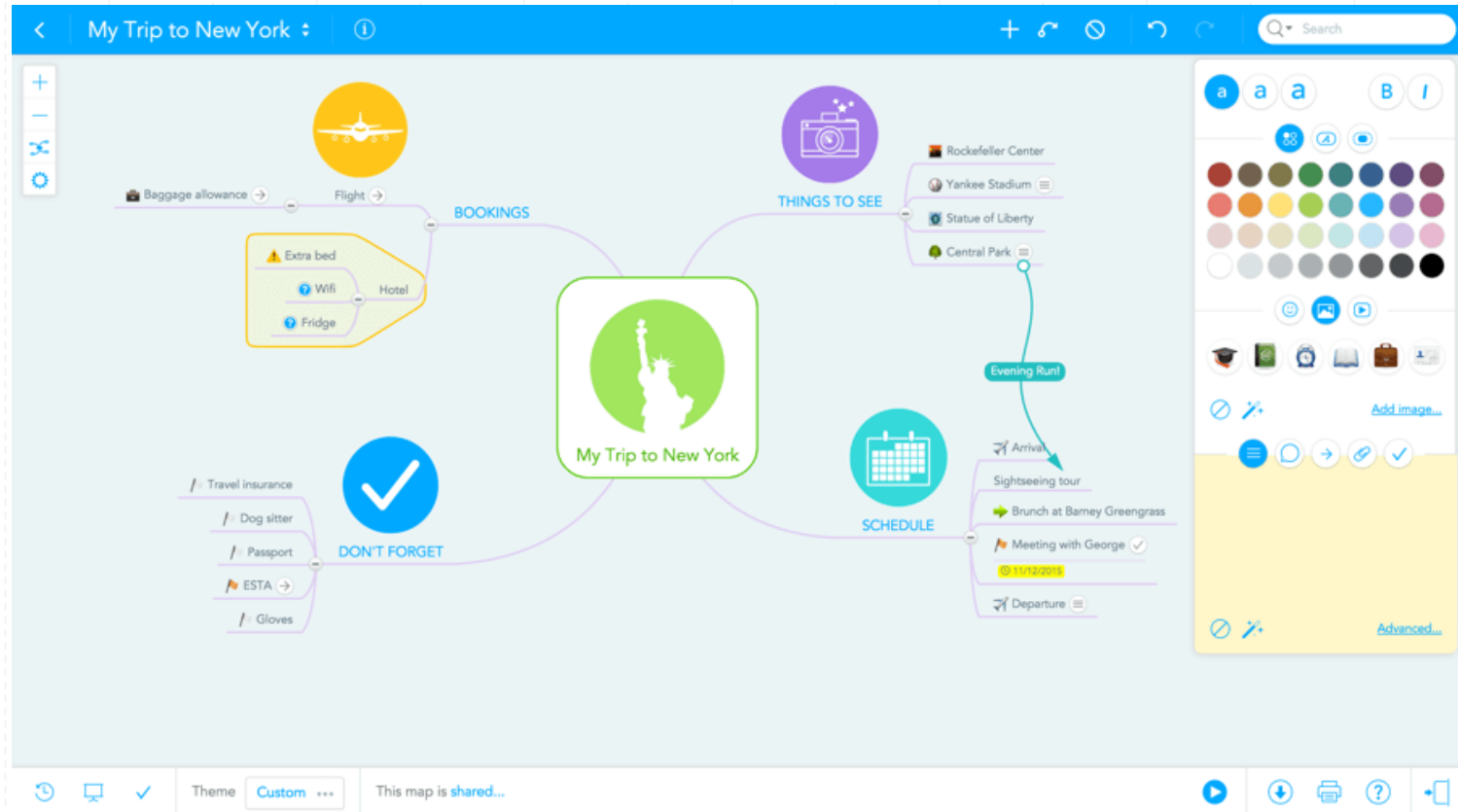
Virtual
Storage





Google Calendar

www.google.com/calendar

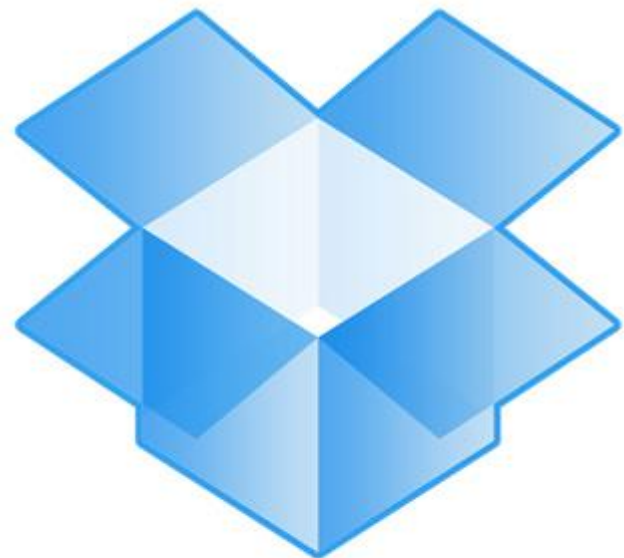


Mind Meister
www.mindmeister.com



Diigo
www.diigo.com





Dropbox



Dropbox

www.dropbox.com



TECHNOLOGY TOOLBELT



2. Communicate & Collaborate tools



Discussion
Forums



Chat



Blogs



Wikis



Web
Conference





Google Drive

Keep everything. Share anything.



Google Drive

www.google.com/drive/

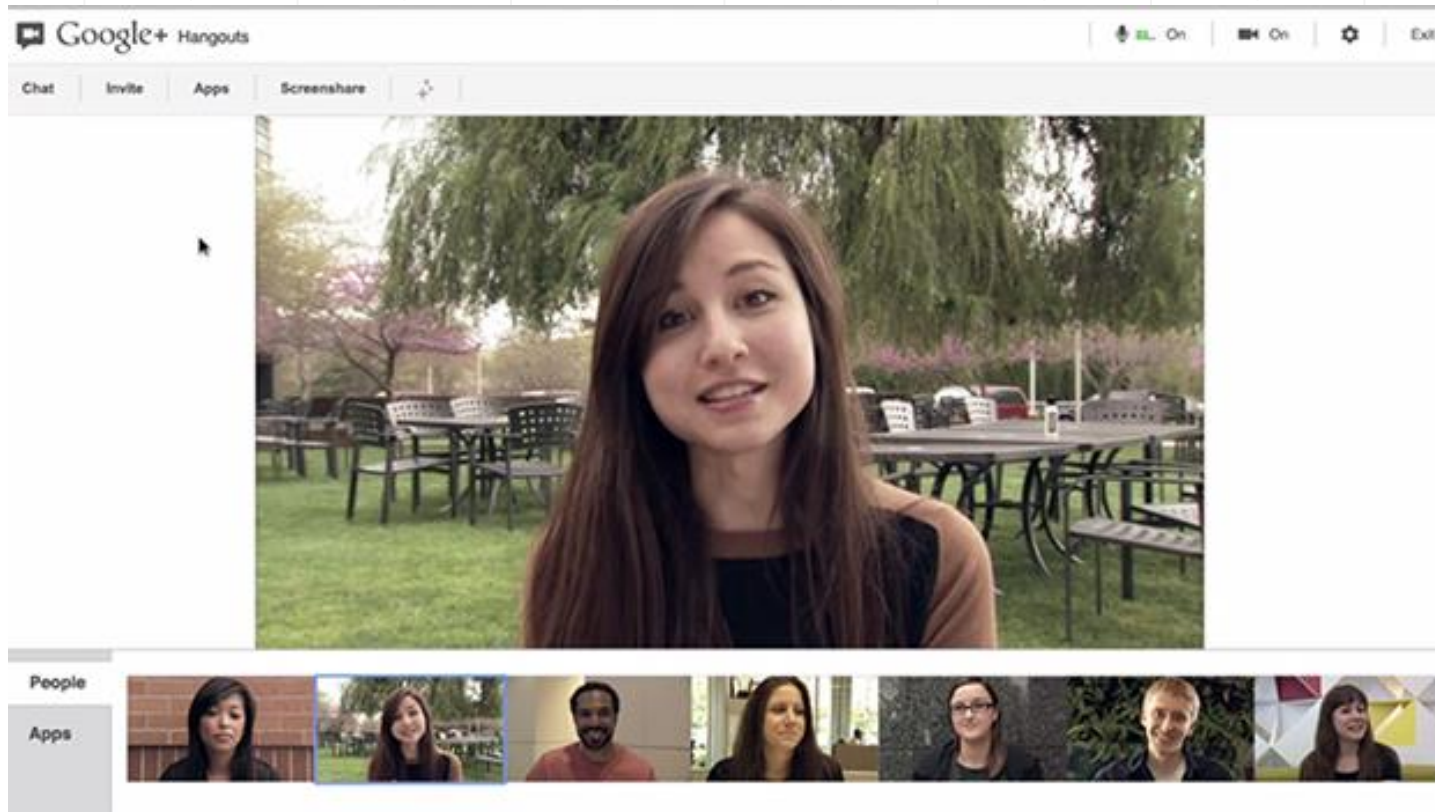




Blogger

www.blogger.com





Google Hangout
hangouts.google.com



TECHNOLOGY TOOLBELT



3. Present Content tools



Audio



Video



Screencasting



Slide Show



Sharing Image



beta
voicethread

[Browse](#) [Create](#) [MyVoice](#)

Journey to Egypt

Hi, mrs.tolisano. [Sign out](#). [Switch](#). 







Click and drag the thumbnails to sort.

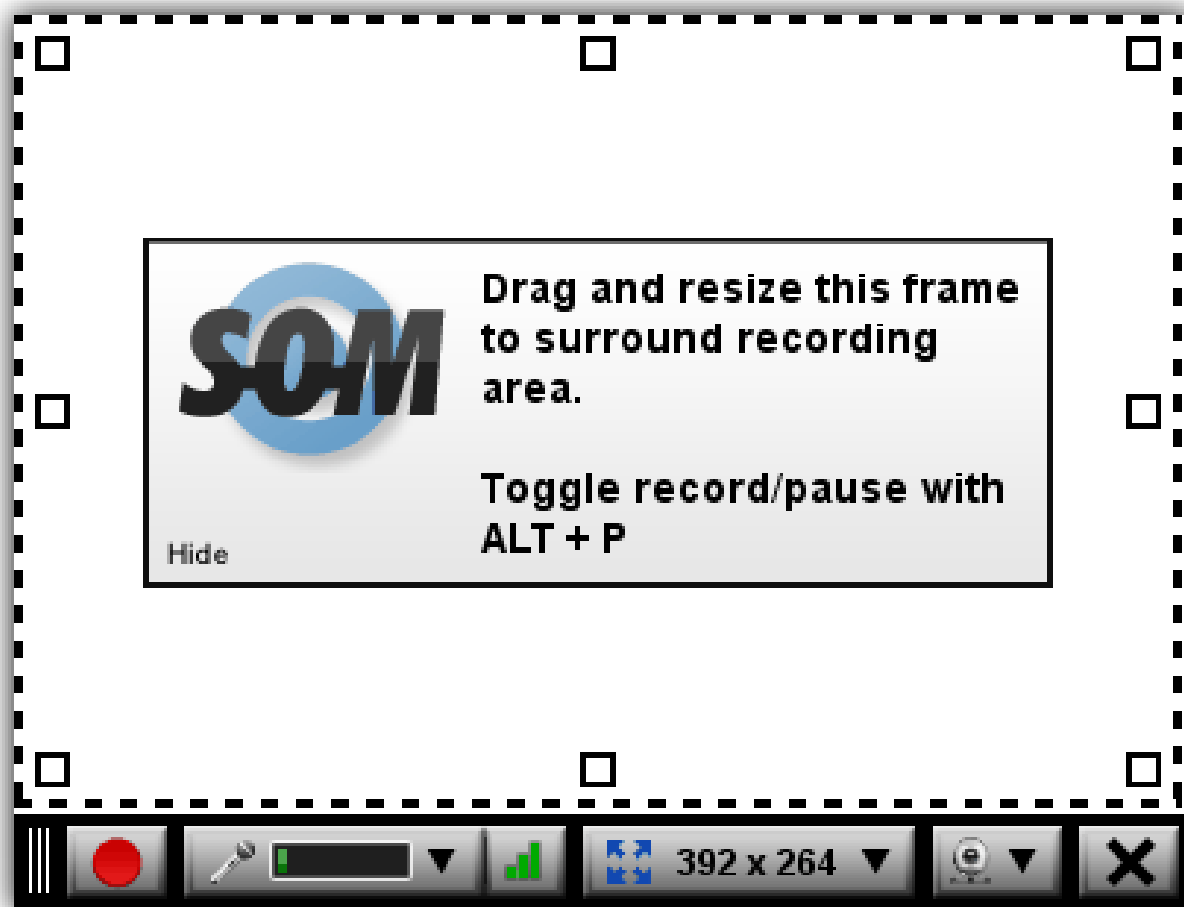
- 1. Title & Description ▾
- 2. Upload Images ▾
- 3. View & Comment
- Share VoiceThread ▾
- Options ▾
- To Go ▾

Voice Thread

www.voicethread.com



Vimeo
www.vimeo.com



Screencast-O-Matic

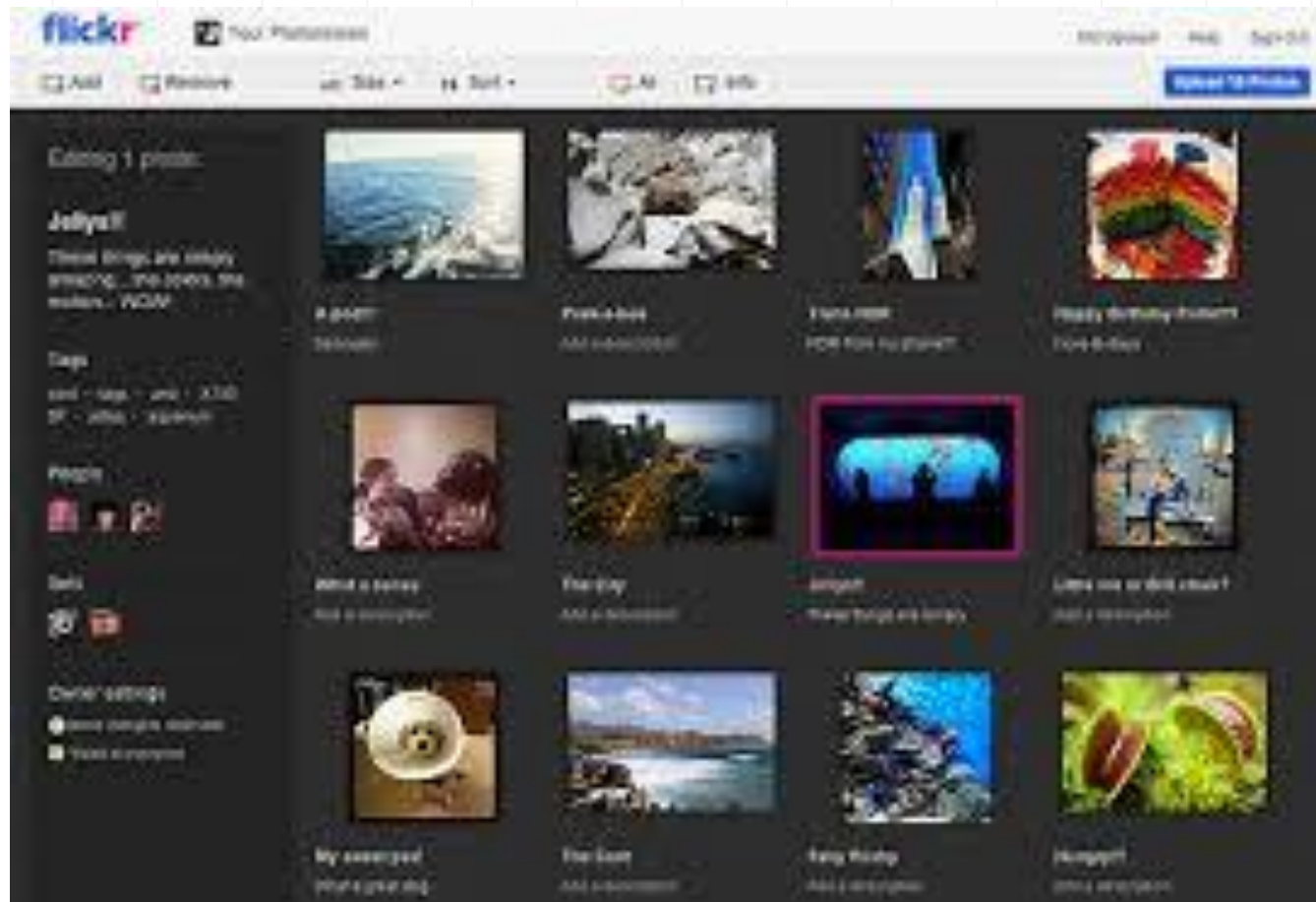
www.screencast-o-matic.com





Slide Share
www.slideshare.net





Flickr
www.flickr.com

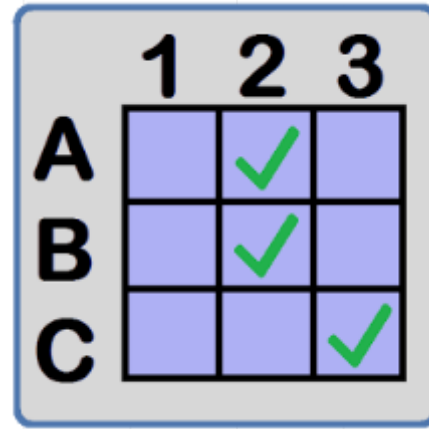
TECHNOLOGY TOOLBELT



4. Assessing tools



Test / Survey



Rubrics



E-portfolio



▼ CURRENT VIEW ?

+ FILTER + COMPARE + SHOW

Filter: Q1: Extremely Professional ▼

▼ BENCHMARKS ?

SurveyMonkey Benchmark ▼

Top 25%: SurveyMonkey Benchmark ▼

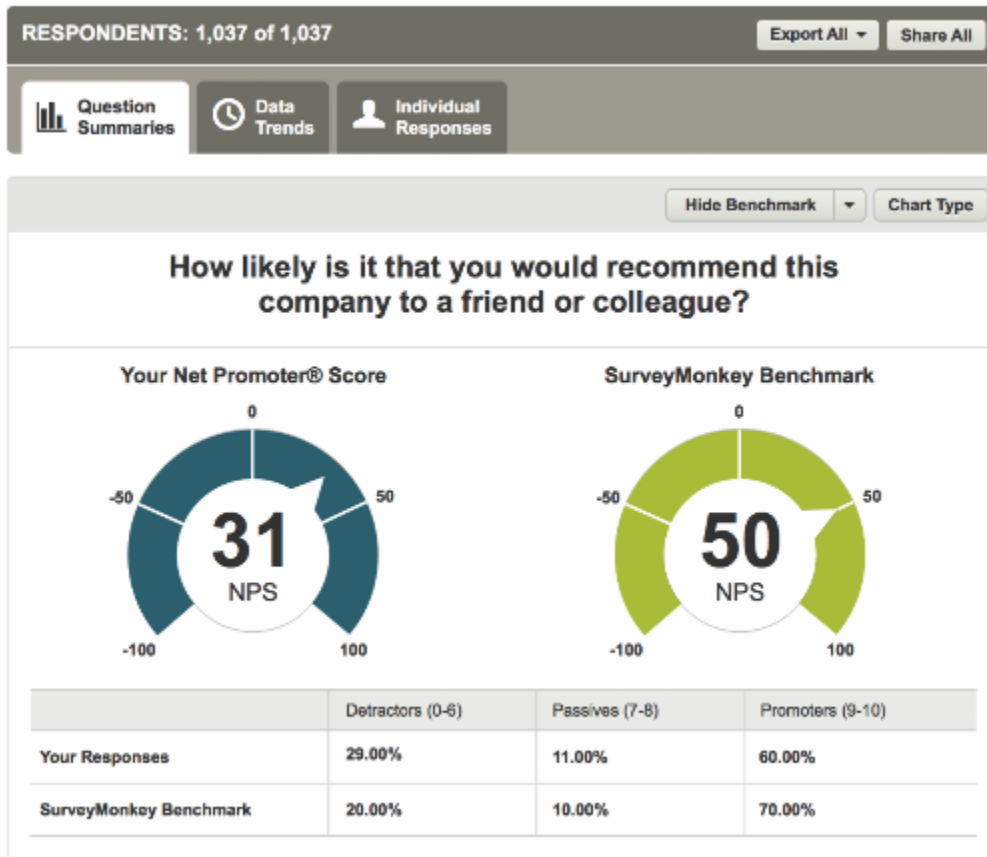
Retail ▼

Top 25%: Retail ▼

► SAVED VIEWS (1) ?

► EXPORTS (1) ?

► SHARED DATA ?



Survey Monkey

www.surveymonkey.com

TECHNOLOGY TOOLBELT



5. Transform Identity tools



Avatar



Virtual World





Second Life

www.secondlife.com