

Digital tentamen

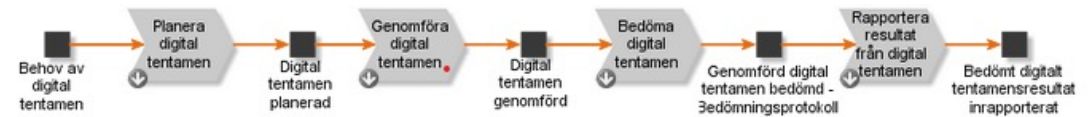
För det mindre lärosätet

Agenda

- Varför?
- Avtal och kostnad
- Förutsättningar
- Frågor och svar

Varför ett system för digitala tentor?

- Upphandlat för att stötta processen
- Ladokintegration
- Minimal administration

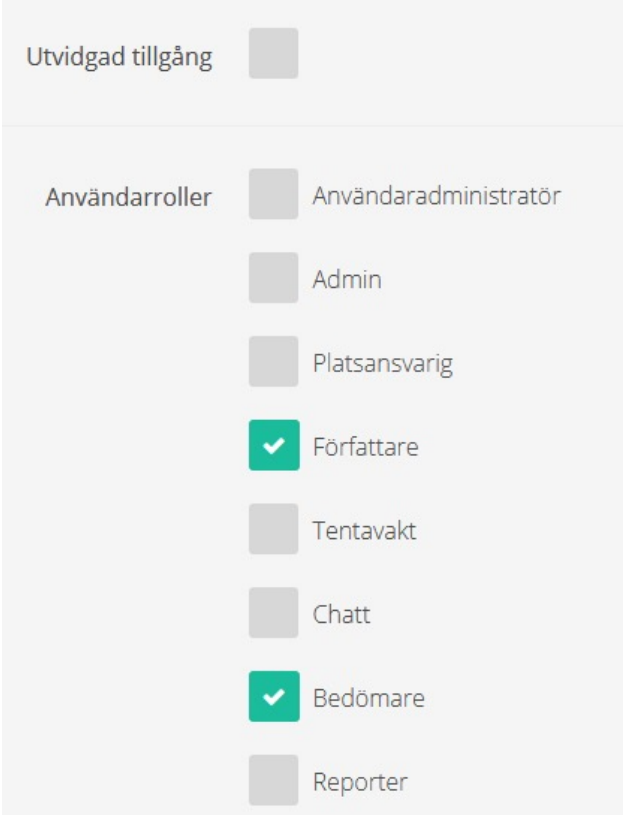


Ladokintegration till produktion

- Lärosätet behöver vara anslutet till Ladok-LIS adapter
- AMQP 1.0 köer
 - Egen infrastruktur för att hantera om det finns specifika behov kring egen övervakning eller andra tekniska krav
 - Köerna tillhandahållas av Ladokkonsortiet
- Studentens Ladok UUID (StudentUid) måste knytas till studenten vid inloggningen i systemet

Varför ett system för digitala tentor?

- Kontroll över användarkonton
- Tydliga användarroller



Utvidgad tillgång

Användarroller

- Användaradministratör
- Admin
- Platsansvarig
- Författare
- Tentavakt
- Chatt
- Bedömare
- Reporter

The image shows a user interface for configuring user roles. At the top, there is a toggle for 'Utvidgad tillgång' (Extended access) which is currently turned off. Below this, under the heading 'Användarroller' (User roles), there is a list of roles. Each role has a corresponding checkbox. The roles listed are: Användaradministratör, Admin, Platsansvarig, Författare, Tentavakt, Chatt, Bedömare, and Reporter. The checkboxes for 'Författare' and 'Bedömare' are checked, while all others are unchecked.

Varför ett system för digitala tentor?

Kommer detta på tentan?

- Reliabilitet
- Validitet
- Konsekvensvaliditeten

Vad kan ingå i en digital tenta i Inspera?

- Ca 20 typer av uppgifter
- Bilägga resurser
 - Url'er
 - PDF-filer
 - Bilder (inkl. GIF)
 - Video (inbäddad kod eller MP4)
 - Ljudklipp
- LaTeX-inmatning
- Tredjepartsprogram
- Vändbladstenta
- Slumpa x av y
- Låta studenten välja x av y



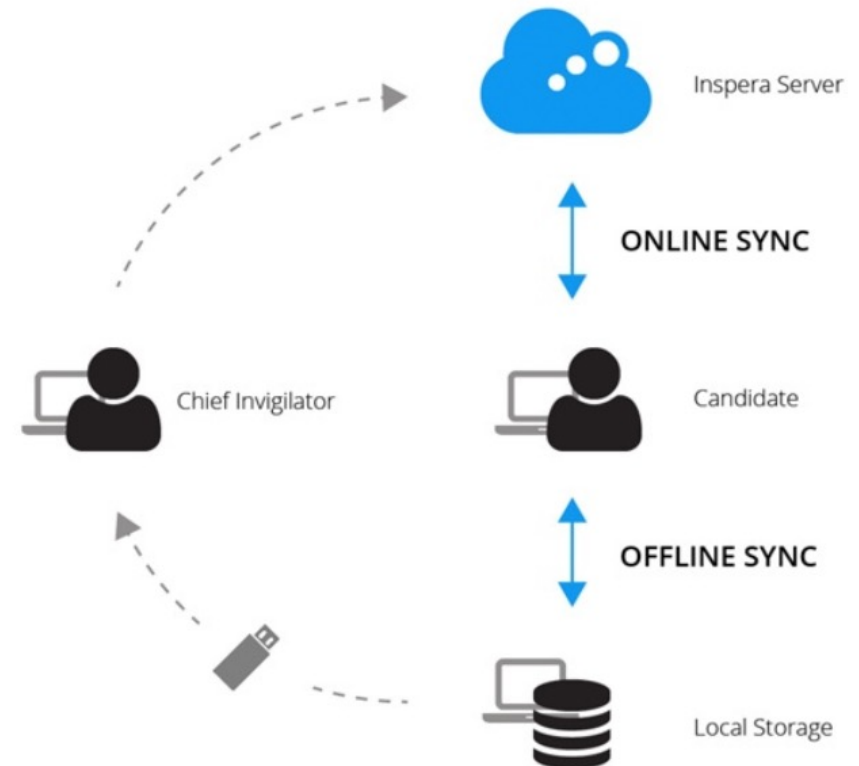
Importera redan skapade frågor

- QTI 2.1 och 2.2
- Essä, flerval och flersvar
- Importera från MS Excel och Google Sheets
- Importera från Canvas
- Importera från Moodle

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	QuestionType	QuestionName	QuestionText	Randomize	OptionText	IsCorrect	OptionText	IsCorrect	OptionText	IsCorrect	OptionText	IsCorrect
2	multiple_response	MQR sample 1	Which occupations did William Shakespare have?		1 Director		Poet		1 Actor		1 Playwright	1
3	multiple_response	MQR sample 2	Which of the following countries are in Europe?		1 Sweden		1 Switzerland		1 Canada		1	
4	multiple_response	MQR sample 3	Read the text about Marie Antoniette. Which of the statements about Marie Antoniette is correct?		the Diamond Nacklace damaged her reputation		Marie Antoniette did not have any children		The people of France loved her		She was the last Queen of France before the French Revolution	1
5	multiple_response	MQR sample 4	Edwin Hubble wrote the law as follows: $v = H_0 d$ What is true about Hubble's law?		d is the diameter of the galaxy		The H-value has changed over the history of universe		H_0 is given in 9.81 m/s^2		d is the distance to the galaxy	1

Varför ett system för digitala tentor?

- Dator sätts i kioskläge
- Sparar text automatiskt var 15e sekund
- Sparar lokalt på datorn och i molnet
- Kan ladda ned studentens skrivning som fil i offlineläge



Varför ett system för digitala tentor?

- Tilldela svar per lärare
- Återkoppling
- Motivering till betyg
- Resultatrapportera till Ladok
- Studenterna tar del av tenta i Inspira

Alla kandidater ▾ Betyg inte satt Ny lista +

Flaggad	ID ▲	Betyg	Totalpoäng	Ditt betyg	Bedömd
🔖	0001-ASD	G	14	G - Beräknat ▾	Bedömd
🔖	0002-JKL	U	10	U - Beräknat ▾	Bedömd
📌	0003-PLO	G	13.5	G - Beräknat ▾	Bedömd
🔖	0004-LAD	U	11	U - Beräknat ▾	Bedömd
🔖	0005-OKS	-	5	Beräknas vid avslutad poängsättning ▾	Inte bedömd

Kostnad och avtalslängd

- 21.36 per student och år (HST enligt UKÄ)
- 10000 SEK i engångskostnad
- Tjänsteavtalet sträcker sig till:
 - 1a avrop 2024-09-30
 - 2a avrop 2028

Lokaler



Ge oss feedback!

- Vad tyckte du om detta pass?
- Vad är ditt intryck av höstens Sunetdagar i sin helhet?
- Har du någon annan åsikt du vill dela med dig av?

Vi skickar länken i chatten!

<https://sunet.artologik.net/sunet/sunetdagarnaHT21>

Frågor och svar



SUNET