

## Presentation av SUSA-projektet

### Kontaktpersoner:

Lisa Tonus, Skolverket  
[lisa.tonus@skolverket.se](mailto:lisa.tonus@skolverket.se)

Gudrun Stjernström, AMS  
[gudrun.stjernstrom@ams.amv.se](mailto:gudrun.stjernstrom@ams.amv.se)

Tekniska frågor:  
Tobias Lidskog, Metamatrix

2004-05-18

*Skolverket*

## Presentation av:

- Samarbetsprojektet SUSA
- Metadatamodell och XML-scheman
- SUSA-navet för utbildningsinformation
- Skolverkets regeringsuppdrag [Utbildningsinfo.se](http://Utbildningsinfo.se)
- AMS webbplats [Utbildningar](http://Utbildningar)

*Skolverket*

## SUSA-projektet

- SUSA står för Samverkan  
Utbildningsinformation Skolverket – AMS  
(samt Myndigheten för skolutveckling)
- Samarbete som påbörjades 2002
- Metadata, XML samt ett nav för  
utbildningsinformation

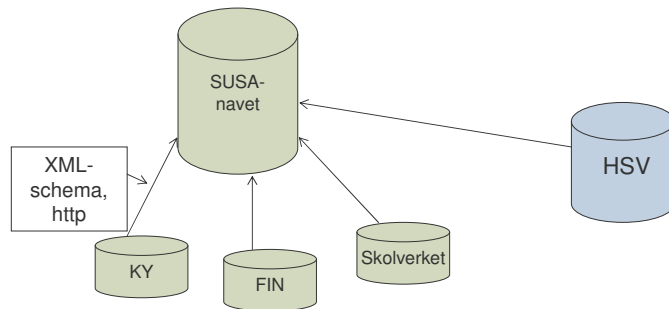
*Skolverket*

## Varför XML?

- Vi ställer inga krav på den datormiljö eller teknik  
som informationslämnaren använder
- SUSA-navet kommer att hämta från många olika  
informationslämnare; myndigheter, organisationer,  
kommuner, utbildningsanordnare...

*Skolverket*

## SUSA-navet hämtar information



*Skolverket*

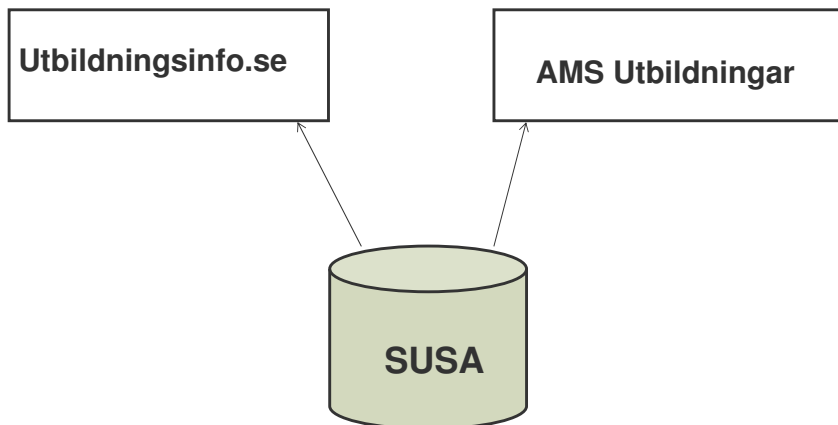
## Varför XML forts...

- Vi ställer inte heller några krav på informationshämtarens miljö

Tanken är att informationen ska kunna användas till många olika tjänster som visar hela eller ett visst utsnitt ur navets innehåll

*Skolverket*

## Stora tjänster ska bygga på navet



*Skolverket*

## Varför XML forts?

- Informationen kan hämtas och lämnas på flera olika sätt; ftp, http, webservices...
- Att automatisera flödet av information
- Alltid aktuell information överallt

*Skolverket*

## Varför XML forts...

- Det enda kravet vi ställer är vilket format informationen ska hålla
- Metadatamärkning, ett gemensamt språk för att beskriva utbildningsinformation
- XML-scheman med gemensamma taxonomier och vokabulärer

*Skolverket*

## Metadata för utbildningsområdet

- Vilken information behöver en individ ha om en utbildning?
- En modell som passar för alla utbildningsformer

*Skolverket*

## Metadatamodell 0.1

- En första modell: Skolverket och AMS
- Utgår från Högskoleverkets modell för studera.nu
- Myndighetsnätverk ska utveckla och förvalta modellen
- Målet är en gemensam modell för att beskriva utbildningar i Sverige
- Version 1.0 klar under 2004

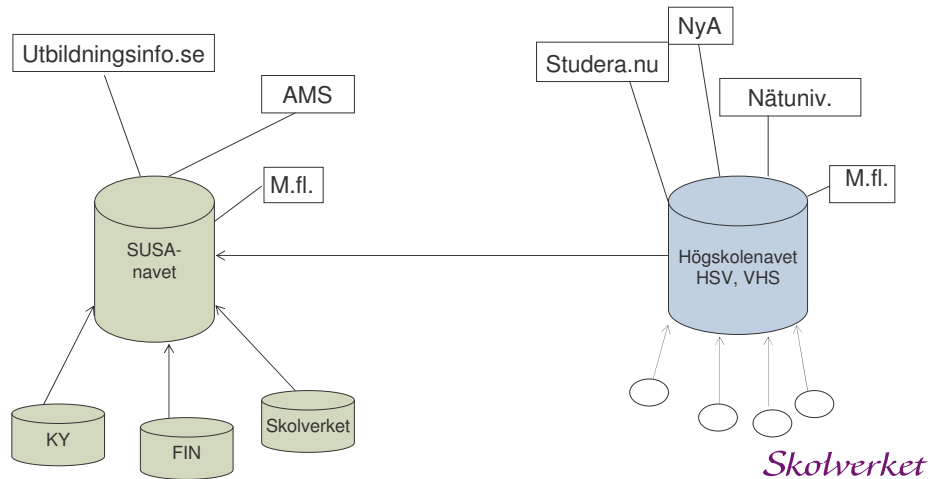
*Skolverket*

## Metadatamodellens delar

EducationProvider	EducationInfo	EducationEvent
Utb.anordnare	Utb.info	Utb.tillfälle
Skolans namn	Skolform	Studieform
Huvudman	Omfattning	Studietakt
Besöksadress	Examen	Utb. start
Postadress	Utb. namn	Utb. slut
Postnummer	Studieekonomi	Ansökan
Ort	Kostnad	Kommun
Telefonnummer	Beskrivning	
Bildtelefon	Förkunskapskrav	
Texttelefon	Ämne/område	
Fax		
E-post		
Hemsida		
Kontaktperson		

*Skolverket*

## Nav och tjänster



## AMS

<http://www.ams.se>

Databas med 3500 utbildningar från gymnasieskolan och uppåt. Insamlingen sker idag mycket "för hand".

*Skolverket*

## Skolverkets regeringsuppdrag

- Att skapa en portal där alla Sveriges offentliga utbildningar finns samlade
- Skall byggas under 2004-2005
- Är en tjänst som bygger på SUSA-navet

*Skolverket*

## Utbildningsinfo.se

- Söktjänst
- Ett valstöd med övningar och egen mapp
- Community för vägledare

*Skolverket*

## Sök utbildning

## Utbildningssystemet

## Välj och planera

## Frågor och svar

## Att studera

## Lankar

## Webbplatskarta

## Om webbplatsen

## In English

## För vägledare

## Skolverkets webbplats om utbildning i Sverige

Här kan du hitta utbildningar i Sverige, från förskola till universitet. Du kan planera dina studier och göra din personliga handlingsplan.

## Prova vår söktjänst

Det finns möjlighet att söka utbildningar på flera olika sätt. Utifrån intresse, ort eller skolform kan du stegvis ringa in en utbildning.

## Välj och planera

Du kan få stöd med att formulera intressen, ordna tankar och planera dina studier. I en personlig mapp kan du spara ditt eget material.

## För vägledare

Den här delen av webbplatsen är till för vägledare. Den är tänkt att fungera som en mötesplats och kompetensbank.



Johanna är 18 år och läser på Handel- och administrationsprogrammet. Efter utbildningen vill hon läsa vidare till inköpare, säljare eller projektledare. [Läs om hur hon kom fram till vad hon ska studera...](#)

## Aktuella notiser

**Gymnasievalet**

Dags att söka till gymnasiet. Alla program finns presenterade här. Med stöd av välj och planera kan du förbereda ditt gymnasieval.

**Högskoleprovet**

Glöm inte att 15 februari är sista anmälningdatum för högskoleprovet.

**Nytt rekryteringsbidrag**

Med ett nytt rekryteringsbidrag för vuxna kan fler grupper stärka sina kunskaper.

## Mer information om modellen

<http://utbytet.skolutveckling.se/mjukis>

Här finns metadatamodellen beskriven, all teknisk dokumentation, xml-scheman och annat.