

# **SAML V2.0 Metadata Extensions for Login and Discovery User Interface Version 1.0 (MDUI)**

# Vad är MDUI

- MDUI är ett antal utökade attribut som placeras i metadata för IdP eller SP
- MDUI har två syften
  1. Förbättra utseende och möjliggöra intelligenta gissningar på lämplig IdP i anvisningstjänster (Discovery Service, DS)
  2. Tillgängliggöra, för IdP och DS, information om tjänster (SP) som användaren ska logga in i

- Visningsnamn på ett eller flera språk, kan ge bättre information än organisationsinformation i metadata
- SWAMID Basic: BÖR för alla IdP och SP
- Kommande *SWAMID AL 1: MÅSTE* för alla IdP
- Exempel:
  - `<mdui:DisplayName xml:lang="sv">Uppsala universitet</mdui:DisplayName>`
  - `<mdui:DisplayName xml:lang="en">Uppsala University</mdui:DisplayName>`

- En kortare beskrivning på max 140 tecken på ett eller flera språk om IdP resp. SP
- SWAMID Basic: BÖR för alla IdP och SP
- *Kommande SWAMID AL1: MÅSTE för alla IdP*
- Exempel:
  - `<mdui:Description xml:lang="sv">Identity Provider för anställda, studenter och övriga verksamma vid Uppsala universitet.</mdui:Description>`
  - `<mdui:Description xml:lang="en">The Uppsala University Identity Provider is used by employees and students at the university.</mdui:Description>`

- Webbadress till fördjupad information om IdP resp. SP
- SWAMID Basic: Frivilligt för alla IdP och SP
- *Kommande SWAMID AL1: BÖR för alla IdP*
- Exempel:
  - `<mdui:InformationURL xml:lang="sv">  
https://cas.user.uu.se/cas/om.html </mdui:InformationURL>`
  - `<mdui:InformationURL xml:lang="en">  
https://cas.user.uu.se/cas/about.html </mdui:InformationURL>`



# MDUI User Interface Information PrivacyStatementURL

- För identitetsutgivare (IdP): Webbadress till identitetsutgivarens integritetspolicy för de identiteter som tillhandahålls genom identitetsutgivaren (FRIVILLIG för SWAMID Basic och *MÅSTE* för kommande SWAMID AL1)
- För tjänster (SP): Webbadress till tjänstens integritetspolicy som beskriver hur de hanterar information om användaren, dvs. **Code of Conduct**. Policyn ska bl.a. innehålla vilka attribut som krävs av tjänsten samt vad de används till.



# MDUI User Interface Information

## Logo

- HTTPS-baserad webbadress till en logotyp för IdP resp. SP
- SWAMID Basic: BÖR för alla IdP och SP
- Kommande *SWAMID AL1: MÅSTE* för alla IdP
- Anges informationen krävs att vissa villkor är uppfyllda runt åtkomst till och format för logotypen (mer information finns på wikin)
- Exempel:
  - `<mdui:Logo height="125" width="125"> https://cas.user.uu.se/cas/uu\_img/125\_uu\_logo\_white.gif</mdui:Logo>`



### Logga in

Användaridentitet:

Lösenord A:

LOGGA IN

Har du glömt ditt lösenord?  
Vill du byta ditt lösenord?

Du loggar in i  
SUNET Adobe  
Connect



SUNET Adobe Connect är en e-mötestjänst  
för möten och undervisning över nätet.  
Information om webbtjänsten:

<http://www.meetings.sunet.se/support.html>

Tjänstens integritetspolicy:

<http://www.meetings.sunet.se/policy.html>

### Säkerheten

Av integritets- och säkerhetsskäl bör du  
alltid logga ut och stänga alla  
webbläsarfönster när du är färdig med  
webbtjänsterna som kräver inloggning.  
Om du använder Apple MacOS X måste du  
också stänga av hela webbläsaren, inte  
bara fönstren.  
Använder du en publik dator är det extra  
viktigt att du stänger alla webbläsarfönster  
innan du lämnar datorn.



- Information för att ge intelligenta gissningar på lämplig IdP i en anvisningstjänst (DS)
- Frivillig information för IdP
- Finns tre typer av MDUI DHI
  - IP-adresser i CIDR-block
    - Exempel: `<mdui:IPHint>130.238.128.0/17</mdui:IPHint>`
  - Domännamn
    - Exempel: `<mdui:DomainHint>uu.se</mdui:DomainHint>`
  - Geolokalisering
    - Exempel: `<mdui:GeolocationHint>geo:59.857583,17.629500</mdui:GeolocationHint>`

## Mer information om MDUI

- MDUI för IdP (information på svenska)
  - <http://wiki.swamid.se/display/SWAMID/SWAMID+IdP+MDUI+requirements>
- MDUI för SP (information på engelska)
  - <http://wiki.swamid.se/display/SWAMID/SP+Metadata+Extensions+for+Login+and+Discovery+User+Interface+%28MDUI%29>
- SWAMID Operations lägger in MDUI i metadata på uppmaning av respektive IdP och SP