

Aktiviteter inom ATI

SUNET-dagarna ht 2022

Agenda

- ATI - Nätverk för IT-arkitekter inom universitet och högskolor
- Projekt – molntjänster
- Projekt - kravkatalog



Vad är ATI?

- En av ITCFs nätverksgrupper
 - ITCF – nätverk för IT-chefer inom högskolesektorn
- Ca 60 representanter från ett 30-tal lärosäten.
 - Ca 25-30 personer av dessa är aktiva i möten och aktiviteter.
- Ingående representanter är de som arbetar med arkitekturarbete på lärosätet, vanligtvis i rollen som EA/IT-arkitekt.



Vad gör ATI?

- Nätverket ska vara basen för ett samarbete i sektorn inom området IT-arkitektur i ett vidare perspektiv för att kunna ge verktyg och modeller för beslutsstöd.
- Nätverkets arbete ska präglas av ett nyttotänk och genomsyras av ett helhetsperspektiv.
- Nätverket ska jobba med arkitektur på ett sätt som ger mer verksamhetsnytta och bidrar till en snabbare och mer riktad utveckling av sektorn.
- Styrs genom "ATI Task Force"
 - Övergripande planering, skapar arbetsgrupper planerar möten etc.



Hur arbetar ATI?

- 3 större möten varje år varav två i samband med Sunet-dagar
- Dedikerade arbetsgrupper skapas för olika uppdrag, t.ex.
 - Standardisering
 - IT-Forskningsstöd
 - Upphandling - kravkatalog
 - Molnet etc
 - Tillämpningsarkitektur



Arbetsområden inom ATI genom åren

- Ladok3
- Säkerhet och arkitektur
- Referensarkitektur och arkitekturmodeller
- Masterdata
- IAM - projekt
- Stadsplan (projekt)
- Automation (projekt)
- Integrationsplattformar
- Integrationsmönster, lösningar
- Integrationskatalog
- Arkitekturmodellering
- Arkitekturbedömningar
- Informationsmodeller
- E-signering (projekt)
- Mina meddelanden (projekt)
- Kodutbyte (projekt)
- Modell för arkitekturarbete
- Processplattformar (projekt)
- "Molnet"
- Standardisering (LIS, eduAPI, Open HR)
- Datadelning (projekt)
- Digitalisering
- Upphandling

Vad har åstadkommit?

- Ökad kunskap inom sektorn hur lösningar på andra lärosäten ser ut
- Höjd kompetens inom arkitekturfrågor
- Konkensus i viktiga arkitekturfrågor
- Referensarkitektur för högskolesektorn – gemensamt språk i arkitektur och integrationsfrågor
- Samarbete kring integrationsteknik
- Div. utbyte av lösningar
- Standardisering

ATI om molntjänster

Vilka konsekvenser blir det för sektorn om vi inte kan använda amerikanska molntjänster?

Projektbeskrivning

- *[Projektet formulerades sent 2021/tidigt 2022]*
- *GDPR och Schrems II* visar på olika utmaningar vid användning av molntjänster och i synnerhet amerikanska sådana. Universitet och högskolesektorn står därför inför en utmaning om den inte kan använda amerikanska molntjänster inom forskning och undervisning. Om, eller när, det blir ett sådant beslut på ett universitet behövs redan nu utredas på konsekvenser, alternativ och rekommendationer.
- Projektet skall övergripande analysera konsekvenserna för sektorn om amerikanska molntjänster inte kan användas samt utreda och ge råd om ev. alternativa lösningar.

Avgränsningar

- Projektet kommer inte att gå ner på det juridiska djupet vad gäller analyser eller kommentarer, mer än att det utgår ifrån GDPR.
- Det är upp till var och en som använder sig av dessa rekommendationer att analysera konsekvenserna av de specifika begränsningar och krav som finns *för den egna verksamheten*.

Mål

De övergripande målet för projektet är:

- En övergripande analys och exempel på konsekvenser för sektorn om amerikanska molntjänster inte kan användas.
- En övergripande presentation alternativa lösningar.
- En anpassad beskrivning av EU:s organisation, en juridisk sammanfattning samt prognos.
- Ge grundläggande råd och rekommendationer om olika alternativ för att ge stöd inför resp. lärosätes eget ställningstagande.

Organisation

- Projektledare för projektet: Ulf Färjare, Roger Andréasson, SU.
- Referensgrupp
 - Ola Ljungkrona, GU
 - Pelle Andersson, UU
 - Andreas Pettersson, LTU
 - Mikael Wettercrantz, KI
 - Eskil Swahn, LU
 - Matts Djos, SLU

Tidsplan

Milstolpar	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Juni	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec
Fastställande av projektplan											
Uppstart referensgrupp											
Konsekvensanalys											
Framtagande av råd och rekommendationer											
Workshop och dialog med referensgrupp och ATI											
Slutrapport											
Rapportering till ITCF											