



UNDERLAG · E-LÄRANDE & IT · MAJ 2026

Ett system för mötesagendor

Samla agenda, anteckningar och bilagor på
ett ställe — ett förslag om Indico

Christian Ohm

School of Engineering Sciences (SCI), KTH · 8 juni 2026



Hur vi tvingas göra idag

Utan ett gemensamt mötesverktyg uppstår workarounds som ingen är stolt över:

- Anställda **fotar slides med mobilen** på avdelnings- och fakultetsmöten.
- Stora bilagor — presentationer, PDF:er — **mailas runt** i tunga kopior.
- Dokument hamnar i **spridda OneDrive-mappar** utan koppling till mötet.
- Agenda, anteckningar och material lever på **olika ställen**.

Det känns ovärdigt ett tekniskt universitet — och det finns etablerade verktyg som löser precis detta.



Allt om ett möte — på ett ställe

Ett mötesagendasystem bör samla:

- **Agenda** med tider och punkter
- **Mötesanteckningar** / protokoll
- **Bilagor** — presentationer & dokument
- **Schema-/kalenderintegration**
- Länk till mötet (Zoom idag, ev. Teams framåt)

En länk delar hela mötet — agenda, material och uppkoppling — utan en enda mejlbilaga.

Det här var styrkan i gruppwebben, särskilt **schemaintegrationen**, som vi använt för avdelnings- och fakultetsmöten.



DEL 1 AV 2

Var vi står idag

Gruppwebben läggs ner — och ersättningen är oklar.



Bra funktion — på väg bort

Vad som fungerat

- Mötesagenda med uppladdade bilagor
- Stark **schemaintegration**
- Använd för avdelnings- & fakultetsmöten

Begränsningarna

- Nya grupper **avstängda** sedan nov 2025
- Hela plattformen **stängs hösten 2026**

Ersättningen är oklar: projektet Effektivt digitalt samarbete skulle ge förslag våren 2026, och "Kuppi" (i Teams) nämns — men det framgår inte att något av detta hanterar kalender och mötesagendor. Källa: intra.kth.se — [Gruppwebben stängs 2026](#)



DEL 2 AV 2

Ett förslag: Indico

Open source, byggt för möten — och drivet av oss själva.



Vad är Indico?

- **Open source**, utvecklat på **CERN**
- Byggt för **möten, seminarier, workshops & konferenser**
- Hanterar hela livscykeln — från agenda till material
- Permanent **arkiv** av allt material och metadata

Vi skulle kunna drifta det själva — full kontroll, ingen licens, ingen inlåsning.

Läs mer

- getindico.io — projektet
- learn.getindico.io — användarguide
- docs.getindico.io — teknisk dok.
- github.com/indico/indico — källkod
- sandbox.getindico.io — testa direkt



Vilka använder det redan?

900 000+

event på CERN

180 000+

deltagare hos FN (sedan 2016)

10+ år

i drift på universitet

Redan i bruk vid svenska lärosäten: [Uppsala universitet](#), [Stockholms universitet](#) och [Chalmers](#) — plus FN och forskningsinstitut som ENEA.



Funktioner för möten

- [Agenda / timetable](#) med tider & punkter
- [Mötesanteckningar](#) direkt på mötet
- [Bilagor & material](#) per agendapunkt
- [Automatisk PDF-konvertering](#) av uppladdade filer
- [Zoom-integration](#) — anslut med ett klick
- Video-conf är **pluggbart** → Teams möjligt framåt

Godbit: ladda upp en PowerPoint eller Word-fil och låt Indico automatiskt konvertera den till PDF — alla kan läsa materialet utan rätt program.

Och fler godbitar

- [Rumsbokning](#) med godkännande & AV-utrustning
- [Roller & finkornig behörighet](#) per kategori/event
- [Registrering & deltagarbadges](#)
- [Föreläsningar](#) och [konferenser](#) — samma verktyg
- Sök över **alla event** på institutionen
- Permanent **arkiv** av material & metadata



Vi äger datan

Kontroll & portabilitet

- Vi **driftar själva** → datan stannar hos KTH
- **Import & export** — ingen inlåsning
- Väldokumenterat [HTTP/REST API](#)
- [SSO](#) (SAML/OAuth) — KTH-inloggning

Varför det är bra för ett universitet

Oberoende: ingen leverantörsinlåsning.
 Transparens: källkoden är granskningsbar.
 Hållbarhet: vi anpassar och bevarar datan långsiktigt.

Vad krävs: resurser & underhåll

- En server: Indico + PostgreSQL + Redis + Celery
- 4 webb-workers, **~8 GB RAM** räcker långt — **skalar** till hela KTH
- PDF-konvertering via en LibreOffice-tjänst
- Underhåll = mest uppdateringar: `pip install -U indico` → `indico db upgrade` → starta om

Prova själv:

- [demo-sandbox](#) — klicka runt fritt.
- [Agendan för dagens möte](#). Logga in en gång via SWAMID på indico.fysik.su.se/login (välj "Other universities"), så lägger jag till er som talare och ni kan ladda upp eget material.



Format efter KTH

Utseende & identitet

- **KTH:s grafiska profil** byggs in — egen CSS & mallar via CUSTOMIZATION_DIR
- Egen logotyp & favicon (LOGO_URL, FAVICON_URL)

Inloggning & behörighet

- **SSO** + grupper från KTH:s katalog (LDAP/SAML via Flask-Multipass)
- Synkade grupper kan sätta standardbehörigheter per kategori

Exempel: en avdelnings kategori kan automatiskt ge rätt personer åtkomst — roller från katalogen/HR speglas till behörigheter, utan handpåläggning. Egen funktionalitet kan läggas till som plugins.



Tack!

Låt oss prova demon tillsammans — chohm@kth.se